

国土技術政策総合研究所資料

TECHNICAL NOTE of
National Institute for Land and Infrastructure Management

No.295

January 2006

道路橋の設計自動車荷重に関する試験調査報告書

— 全国活荷重実態調査 —

玉越 隆史・中洲 啓太・石尾 真理

Actual datas of live loads on highway bridges.

Takashi TAMAKOSHI, Keita NAKASU, Mari ISHIO

国土交通省 国土技術政策総合研究所

National Institute for Land and Infrastructure Management
Ministry of Land, Infrastructure and Tansport, Japan

道路橋の設計自動車荷重に関する試験調査報告書

ー 全国活荷重実態調査 ー

玉越 隆史＊
中洲 啓太＊＊
石尾 真理＊＊＊

概要

道路橋の設計活荷重は、道路構造令で定める設計自動車荷重に、大型車の通行状況を勘案して設定されている。そのため、設計活荷重の検討にあたっては、大型車の通行実態に関するデータを取得し、それらを適切に考慮することが課題となる。

これらをふまえ、国土技術政策総合研究所道路構造物管理研究室では、自ら開発した通行車両の重量等を橋梁部材のひずみ応答から簡易に測定するシステム（Bridge Weight-in-Motion）を用いて、大型車両の通行実態に関する調査を実施した。

本資料は、その調査結果をとりまとめたものである。

キーワード：道路構造物、活荷重、活荷重実態調査、BWIM

＊ 道路構造物管理研究室長
＊＊ 道路構造物管理研究室主任研究官
＊＊＊ 道路構造物管理研究室研究官

Actual data of live loads on highway bridges.

Takashi TAMAKOSHI
Keita NAKASU
Mari ISHIO

Synopsis

The design live loads in the specification for highway bridges have been revised depending on the state of large-size vehicles since 1886. Therefore, in order to revise the design live load for highway bridges, it is necessary to collect data on actual conditions of traffic weight.

NILIM has developed the Bridge Weight-in-Motion system that measures traffic weight easily and economically using strain data of concrete slabs or steel girders, and carried out investigation on a state of large sized vehicles on the highway bridges with the system.

In this paper, the results of the investigation are described.

Key Words : BWIM , live load, highway bridges, traffic weight

-
- * Head, Bridge Division, Road Department, NILIM
 - ** Senior Researcher, Bridge Division, Road Department, NILIM
 - *** Researcher, Bridge Division, Road Department, NILIM

まえがき

安全かつ円滑な交通を保証する道路ネットワークの確保のためには、その機能の一部を分担する道路橋が、所要の性能を発揮できるように整備・維持されることが必要である。

道路橋の設計においては、このような道路の性能が満足されるように、道路構造令に規定される設計自動車荷重に対して、大型車の交通状況等も考慮して設定された活荷重が用いられており、自動車荷重に対する安全性確保の前提となっている。また、平成14年の道路橋示方書から義務づけられた疲労耐久性の照査にあたっても現行の活荷重体系で想定している自動車荷重に対する認識が安全性の前提となるものと考えられる。

一方、既設道路橋の維持管理においては、床版や鋼製橋脚隅角部のように自動車荷重の影響による耐久性の喪失が大きな問題となっており、交通実態を踏まえた合理的な維持管理が重要となっている。

このように、道路橋の整備や維持管理を合理的に行っていくためには耐荷力・耐久性いずれに対しても大きな影響をもつ自動車交通の実態について把握し、設計基準の見直しや維持管理への反映を図ることが重要である。

以上を踏まえて、道路構造物管理研究室では、過去に橋梁部材をセンサーとして路下から供用状態のまま橋梁上を通過する大型車の通行状態を計測できるシステムを開発するとともに、多数の路線で交通荷重の実態について計測を行ってきた。

本資料は、当研究室で同じシステムを用いて得られた自動車荷重のデータについてとりまとめたものである。

なお、システムでは、橋梁部材の応答から橋梁上を通過する車両の重量を、間接的に計測して、事後処理により解析的に荷重を推定するため、原理上、個々の車両の車種・重量・軸重等の判別や計測の精度にはある程度の誤差が避けられず、その信頼性も一定ではないが、本資料では計測機器の不具合などによる、あきらかな異常値以外については、基本的に機械的に処理を行ったものをそのまま採用し、実際の車両との対応や計測値の精度の評価は特に行っていない。本資料を参考にする場合にはその点に注意が必要である。

目 次

まえがき

第1章. 調査概要	3
1. 1 調査の目的	3
1. 2 調査の方法	4
1. 3. 調査の内容	7
1. 3. 1. 測定項目	7
1. 3. 2. 車種分類	7
1. 3. 3. 測定時間	8
1. 3. 4. 路線の選定	9
1. 3. 5. 調査橋梁のデータ	13

参考文献（1章）	23
----------------	----

第2章. 調査結果	24
2. 1. 交通特性	24
2. 1. 1. 計測結果一覧	24
2. 1. 2. 頻度分布に関する分析	32
2. 1. 3. 最大重量値の検討	37
2. 2. 車種別特性	38
2. 2. 1. 車種別交通量	38
2. 2. 2. 車種別最大重量	47
2. 3. 最大ひずみ時の交通状態	50
2. 4. 衝撃	51
2. 5. 疲労	53

参考文献（2章）	59
----------------	----

第3章. まとめ	60
----------------	----

資料 活荷重実態調査データ集

1. 車線別データ（総重量）
2. 車線別データ（軸重）
3. 車種別データ（総重量）
4. 車種別データ（軸重）
5. 総重量分布
6. 軸重分布

CD-R データ集

第 1 章 調査概要

1. 1 調査の目的

道路橋の整備や維持管理を合理的に行っていくためには耐荷力・耐久性いずれに対しても大きな影響をもつ自動車交通の実態について把握し、設計基準の見直しや維持管理への反映を図ることが重要である。

道路構造物管理研究室では、過去に橋梁部材をセンサーとして路下から供用状態のまま橋梁上を通過する大型車の通行状態を計測できるシステムを開発するとともに、多数の路線で交通荷重の実態について計測を行っている。ここでは、このシステムを用いて得られた自動車荷重のデータのうち、大型車交通量や混入率などから特徴が偏らないように選定した 21 箇所の調査地点で得られたものについて、交通特性等の分析を行うとともにデータ集としてとりまとめた。

なお、システムでは橋梁部材の応答から橋梁上を通過する車両の重量を、間接的に計測して事後処理により解析的に荷重を推定するため、原理上、個々の車両の車種・重量・軸重等の判別や計測の精度にはある程度の誤差が避けられず、その信頼性も一定ではないが、本資料では計測機器の不具合などによるあきらかな異常値以外については、基本的に機械的に処理を行ったものをそのまま採用し、実際の車両との対応や計測値の精度の評価は特に行っていない。したがって、ここに示す分析結果等の解釈にあたってはその点に注意が必要である。

1. 2 調査の方法

(1)調査に用いたシステムの概要

本調査で用いたシステムは、主桁に生じるひずみの応答は、その時刻に橋面上に載荷されているすべての軸重の影響の重ね合わせによるものと仮定して、車両重量（軸重）の推定を行う。

床版のひずみ応答から車軸の位置、軸間距離、走行速度を算定し、これらのデータを用いて主桁のひずみから総重量、軸重を算出する。

システムの詳細については、参考文献1)を参照されたい。また以下、本システムを「BWIM」という。

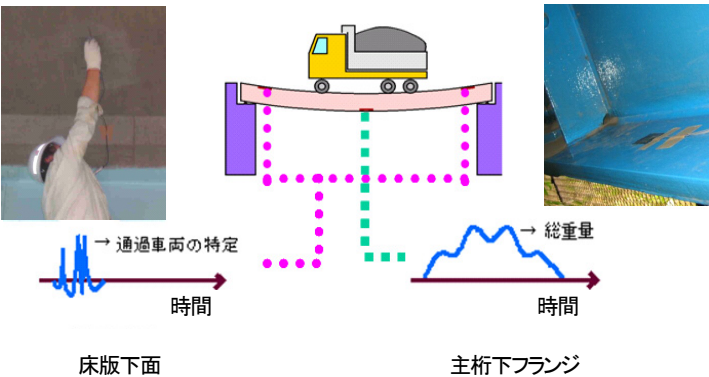


図-1.2.1 BWIM のイメージ

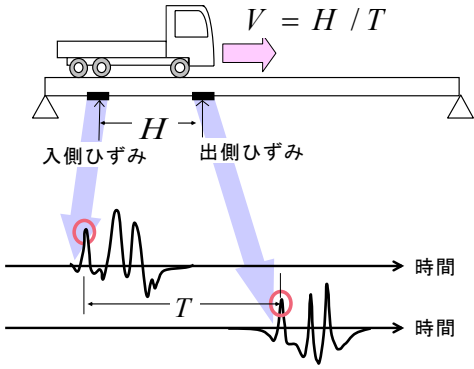


図-1.2.2 車種判別、走行速度等の算出方法
(床版下面での計測)

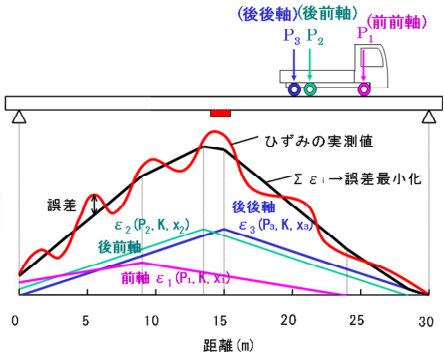


図-1.2.3 車両重量の計算方法
(主桁下フランジでの計測)

(2) データ集

BWIM で計測されたデータは、別添の CD-R にマイクロソフト社の解析ソフト「Microsoft Office Access」形式で、表-1.2.1 の項目が格納されている。

表-1.2.1 BWIM データ

通過時間	車線	速度	総重量	軸数	軸重 1 軸目～6 軸目						軸間距離					車種分類
mydate	shasen	vel	P_sig	n_jiku	P1	P2	P3	P4	P5	P6	L1	L2	L3	L4	L5	Type
22:20:03	4	55.4	1.4	2	0.8	0.6	0	0	0	0	2.8	0	0	0	0	2-1
22:21:08	1	43.4	1.3	2	1.1	0.2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2-2
22:21:56	2	72	2.6	2	0.5	2.1	0	0	0	0	3.6	0	0	0	0	2-2

(3) 調査に用いたシステム（BWIM）の適用範囲

表-1.2.1 に BWIM の適用範囲の目安を示す。BWIM で、精度良くデータを収集するため、参考文献 1）における検証結果等を考慮して、可能な限り表-1.2.2 に示す適用範囲内の橋梁を選定した。

表-1.2.2 国総研 BWIM の適用範囲

項目		推奨する条件	備考
橋梁諸元	単純・連続の別	単純	連続でも可能
	桁形式	鋼鈑けた形式	箱桁形式、PCT桁形式でも可能
	床版形式	コンクリート系床版	
	合成・非合成の別	任意	
	支間長	30～40m	対象径間に最大8台（全車線合計）の同時載荷まで。
	車線	最大4車線まで対応	
		計測区間で車線数に変化しないこと	
	斜角	直橋（斜角90度）	斜角は許容されるが精度低下の原因となる。
交通条件	主げた	著しい変断面（径間内での桁高変化）がない	
	交通量	任意。ただし、計測区間への同時載荷8台以下	
	交通流	渋滞・停滞が生じないこと	著しく速度が（10km/h以下に）低下した状態では精度が著しく低下するか、計測不能となる。
橋梁の状態		車線変更が頻繁に生じないこと	車線変更した車両およびその車両と同時に存在した車両は計測できない。
	主げた	著しい錆等のない塗装げた	ひずみゲージによる計測に支障がないこと。（計測時塗装は除去が必要）
	床版	ひび割れや漏水は少ないほどよい	軸重に対応した波形が明瞭に計測できない可能性があり、車両の検知ができない。
		鋼板接着などによる補修がされていないこと	
路面の状態	支承	著しい損傷を生じていないこと	車両載荷状態によって挙動が一定しない場合には精度低下の原因となる。
	伸縮装置	車両進入側で著しい不連続となっていないこと	計測区間走行中の車両の激しい振動は精度低下の原因となる。
	舗装表面	著しい凹凸・段差を生じていないこと	
荷重車の条件	軸数	3軸車	
	重量	20ton程度	
その他	計測作業上の条件	床版下面へのゲージ貼付が可能であること	車両進入側の5m程度までの床版下面。
		主げた下面へのゲージ貼付が可能であること	径間中央付近の主げた。径間1/8地点までは可能。
		機器類の配線および配置が可能であること	

(4) データに関する留意事項

BWIM では、軸重の推定精度を上げるために、一連のタンデム軸及びトリプル軸（軸間距離 1.8m 以下の隣接する車軸）は、同じ軸重からなるものと仮定するなど、ある程度安定的に軸重と総重量の計測精度がバランスよく得られるように、事後処理プログラムが構築されている。

また、BWIM では、橋梁部材の応答から橋梁上を通過する車両の重量を間接的に計測して事後処理により解析的に荷重を推定するため、原理上、通過車両が車線変更や走行速度を変化させた場合や、渋滞等により車両速度が著しく低下した場合などでは、車両判別エラーが生じたり、重量算出の基本とする車両位置の特定が困難になるなどにより重量の算出精度が安定せず、まれに過大や過少な重量を算出することがある。

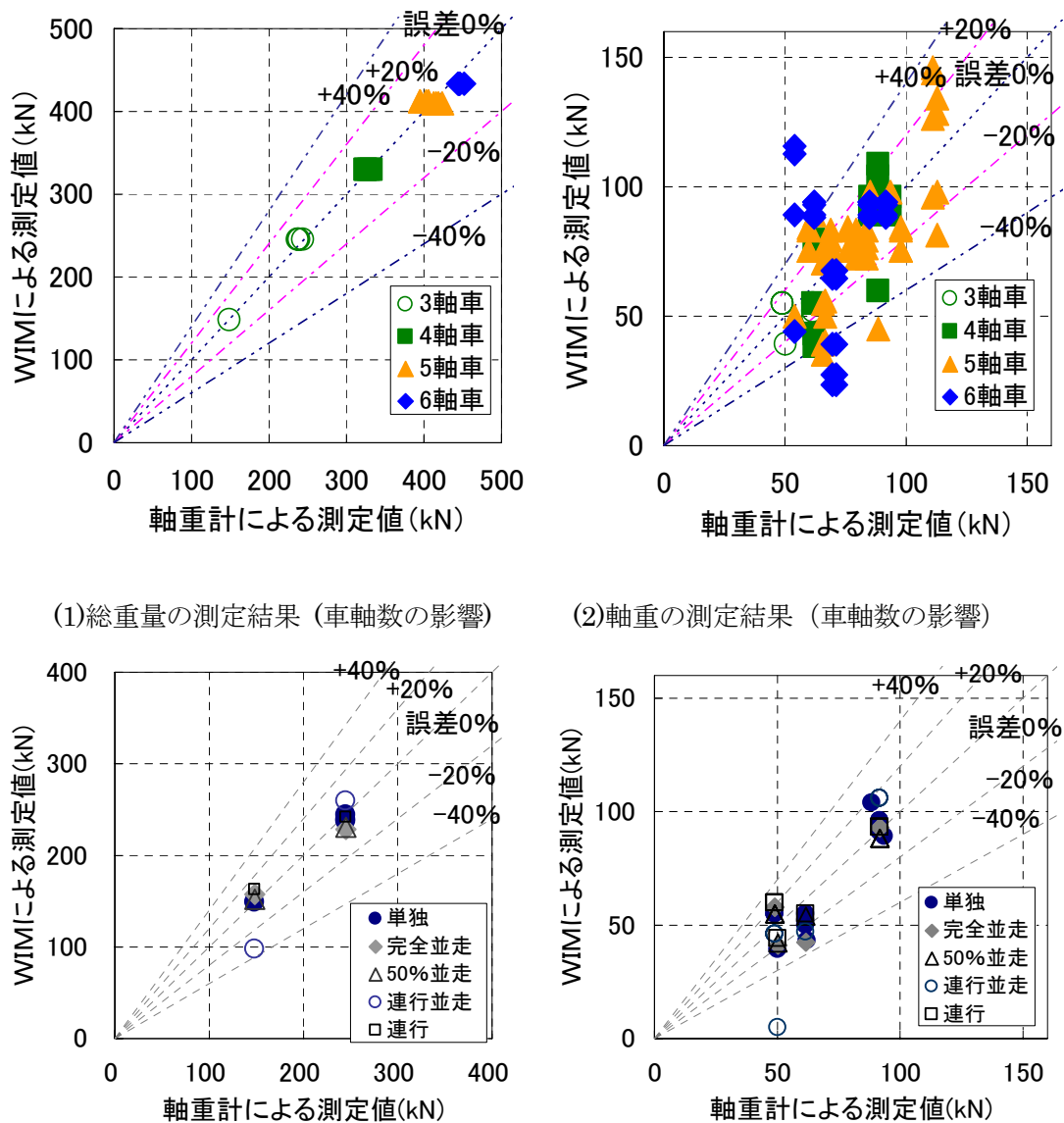
本調査では計測の全期間にわたって実際の車両との対応や計測値の精度の評価は特に行っていないため、計測機器の不具合などによるあきらかな異常値、負の重量値をエラー値としてデータより排除した以外には基本的に事後処理プログラムによって処理された結果をそのまま採用している。本調査結果の解釈にあたってはその点に注意が必要である。

(5) BWIM の精度

軸数の異なる車両を走行させたときの BWIM の精度を図-1.2.4(1),(2)に、2 台の試験車の走行形態を変えて測定される BWIM の精度を図-1.2.4(3),(4)に示す。

前述したように、BWIM は橋梁上を通過する車両の重量を間接的に計測して、事後処理により解析的に荷重を推定するため、軸数が多い車両や、走行形態が複雑になったとき、ある程度の誤差が避けられない。しかしながら、本資料では、耐荷力、耐久性いずれに対しても大きな影響を持つ自動車交通実態を把握するものであるため、路線全体の傾向を把握するためには、優位な手法と考え、これを用いることとした。

システムの詳細については、参考文献 1) を参照されたい。



(3) 総重量の測定結果 (走行パターンの影響) (4) 軸重の測定結果 (走行パターンの比較)

図-1.2.4 BWIM の精度 ¹⁾

1. 3. 調査の内容

1. 3. 1. 測定項目

BWIM を用いた調査の項目は、以下のとおり。

- ① 車重、軸重
- ② 軸数
- ③ 最遠軸距、軸間距離
- ④ 車間距離
- ⑤ 交通量
- ⑥ 部材応答

1. 3. 2. 車種分類

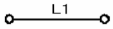
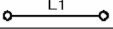
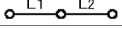
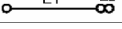
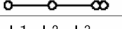
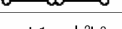
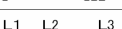
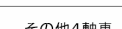
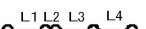
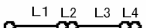
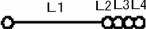
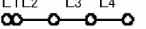
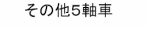
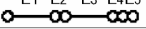
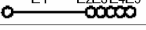
車種分類は、既往のデータ^{2)~5)}では、車両の姿から分類しているため、表-1.3.1 のような車種分類としている。しかしながら、BWIM で得られる車種に関するデータは、軸数と軸間距離のみであるため、軸間距離から判別して表-1.3.2 に示す 21 車種に分類する。

ここで、2 軸車については、最遠軸距が 3.0m 以下の車両を小型車類（乗用車）、3.0m より長い車両を大型車類（単車、普通トラック、バス、トレーラ類）とした。

表-1.3.1 車種分類一覧（既往のデータ）

土木研究所調査 ^{2)~4)}		阪神高速道路公団調査 ⁵⁾	
車種	軸数	車種	軸数
軽自動車	2	乗用車	○—○
乗用車	2	中型車類	○—○
貨客車	2	大型車類	2軸
小型トラック	2		○—○
ロングボディトラック	2		タンデム軸
中型トラック	2		3軸(1)
大型トラック	2		○—○
大型トラック(後タンデム)	3		3軸(2)
大型トラック(前タンデム)	3		○—○
大型トラック(前後タンデム)	4		4軸
大型ダンプ	2		○—○
大型ダンプ(後タンデム)	3	トレーラ類	セミトレーラ(1)
大型ミキサ	2		3軸
大型ミキサ(後タンデム)	3		○—○
大型タンクローリー(後タンデム)	2,3		4軸
大型タンクローリー(前タンデム)	3		○—○
セミトレーラ	2以上		セミトレーラ(2)
フルトレーラ	3以上		4軸
マイクロバス	2		○—○
中型バス	2		5軸
大型バス	2		○—○

表・1.3.2 車種分類一覧（BWIM データを用いた分類）

No.	軸数	型式	イメージ図	車種	軸間距離条件 (m)				
					L1	L2	L3	L4	L5
1	2軸	2-1		乗用車類、ラフタークレーン	$0 < L1 \leq 3.0$				
2	2軸	2-2		単車、普通トラック、バス、トラクタ	$3.0 < L1 \leq \infty$				
3	3軸	3-1		単車、セミトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$1.6 \leq L2 < 10.5$			
4	3軸	3-2		単車、普通トラック、バス、トラクタ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$			
5	3軸	3-3		普通トラック	$0 < L1 < 1.6$	$1.6 \leq L2 < 10.5$			
7	4軸	4-1		単車、セミトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$1.6 \leq L2 < 10.5$	$0 < L3 < 1.6$		
8	4軸	4-2		セミトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$1.6 \leq L3 < 10.5$		
9	4軸	4-3		単車	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$0 < L3 < 1.6$		
10	4軸	4-4		単車、普通トラック	$0 < L1 < 1.6$	$1.6 \leq L2 < 10.5$	$0 < L3 < 1.6$		
11	4軸	4-5	その他4軸車	その他	—	—	—		
12	5軸	5-1		セミトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$1.6 \leq L2 < 10.5$	$0 < L3 < 1.6$	$0 < L4 < 1.6$	
13	5軸	5-2		フルトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$1.6 \leq L3 < 10.5$	$1.6 \leq L4 < 10.5$	
14	5軸	5-3		単車、セミトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$1.6 \leq L3 < 10.5$	$0 < L4 < 1.6$	
15	5軸	5-4		単車	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$0 < L3 < 1.6$	$0 < L4 < 1.6$	
16	5軸	5-5		フルトレーラ	$0 < L1 < 1.6$	$1.6 \leq L2 < 10.5$	$1.6 \leq L3 < 10.5$	$1.6 \leq L4 < 10.5$	
17	5軸	5-6	その他5軸車	その他	—	—	—	—	
18	6軸	6-1		セミトレーラ	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$1.6 \leq L3 < 10.5$	$0 < L4 < 1.6$	$0 < L5 < 1.6$
19	6軸	6-2		単車	$1.6 \leq L1 < 10.5$	$0 < L2 < 1.6$	$0 < L3 < 1.6$	$0 < L4 < 1.6$	$0 < L5 < 1.6$
20	6軸	6-3		単車	$0 < L1 < 1.6$	$1.6 \leq L2 < 10.5$	$0 < L3 < 1.6$	$0 < L4 < 1.6$	$0 < L5 < 1.6$
21	6軸	6-4	その他6軸車	その他	—	—	—	—	—

1. 3. 3. 測定時間

本計測は、平日 7 2 時間の連続計測とした。

1. 3. 4. 路線の選定

調査地点の一覧を表-1.3.3 及び図-1.3.1,図-1.3.2 に示す。

大型車交通量や混入率の状況、全国的な配置バランス、路線の特徴などを勘案し、調査地点を選定した。調査地点の交通特性を評価する上で着目した項目は、（１）及び（２）である。

調査地点と対応する交通特性を、図-1.3.3 に示す。

（１）通過交通の特性

- 1) 新区分*1（大型車交通量・大型車混入率⁶⁾）
- 2) 特車*2 補足率

（２）通過交通の目的

- 3) 港湾・工業地域の特性
- 4) 都市間交通、内陸地域の特性
- 5) 都市環状線及びバイパスの特性

*1) 新区分とは、全国の大型車交通量・大型車混入率の分布を組み合わせた特性であり、図-1.3.4 に示す7つに区分した。

*2) 車両の構造が特殊である車両、あるいは輸送する貨物が特殊な車両で、幅、長さ、高さおよび総重量のいずれかの一般的制限値を超えたり、橋、高架の道路、トンネル等で総重量、高さのいずれかの制限値を超える車両を「特殊な車両（以下、「特車」という。）」といい、道路を通行するには特殊車両通行許可が必要となる車両のことである。その申請の確率が高い路線を特車補足率が高いという。

表-1.3.3 活荷重調査箇所一覧

橋梁 no.	地整	事務所	路線番号	地名	交通量	混入率	過去の 計測箇所	特車	大型車 交通量	大型車 混入率	新区分	港湾/ 工業地 域	都市間 交通/ 内陸	都市環 状/バ イパス
1	関東	茨城県	408	つくば市谷田部	1488	9.8					A			
2			354	茨城県谷和原村	2625	25.3					B-1			
3		宇都宮国道	50	小山市	6589	29.3					D-2			
4		千葉国道	16	市原	10106	38.3					D-2			
5	東北	青森河川	45	八戸	2617	16.1					A			
6		山形河川	13	尾花沢→村山市楯岡	3703	18.7					C			
7	関東	東京国道	357	有明	9058	45.8					D-3			
8		千葉国道	357	市川市高浜	17340	45.2			3		D-3			
9			4	草加	5893	21.5					D-1			
10		長野国道	18	碓氷BP	3422	54.9				7	D-3			
11		宇都宮国道	4	猿島郡境町	7389	49.6				16	D-3			
12		千葉国道	16	野田市中里722	8284	35.1					D-2			
13			6	松戸市上矢切	5535	20.2					D-1			
14		大宮国道	17	深谷市蓮沼	5288	39.6					D-2			
15	中部	静岡国道	1	静岡→島田市向谷	7261	29.8		3			D-1			
16		名古屋国道	22	一宮市	5527	18.5					C			
17			23	名古屋市	14401	43			1		D-3			
18		多治見砂防	19	地藏橋	4078	38.8					D-2			
19	中国	広島国道	2	東広島	5763	34.1					D-2			
20		福山国道	2	尾道市	6320	22					D-1			
21		山口河川国道	2	下松市	5793	14.7					C			

※過去の計測箇所とは、既往の調査箇所²⁾における調査地点をいう。

※網掛けは、該当する通過交通の特性及び通過交通の目的を示しており、網掛け内の数字は、平成 11 年道路交通センサス⁶⁾における順位である。

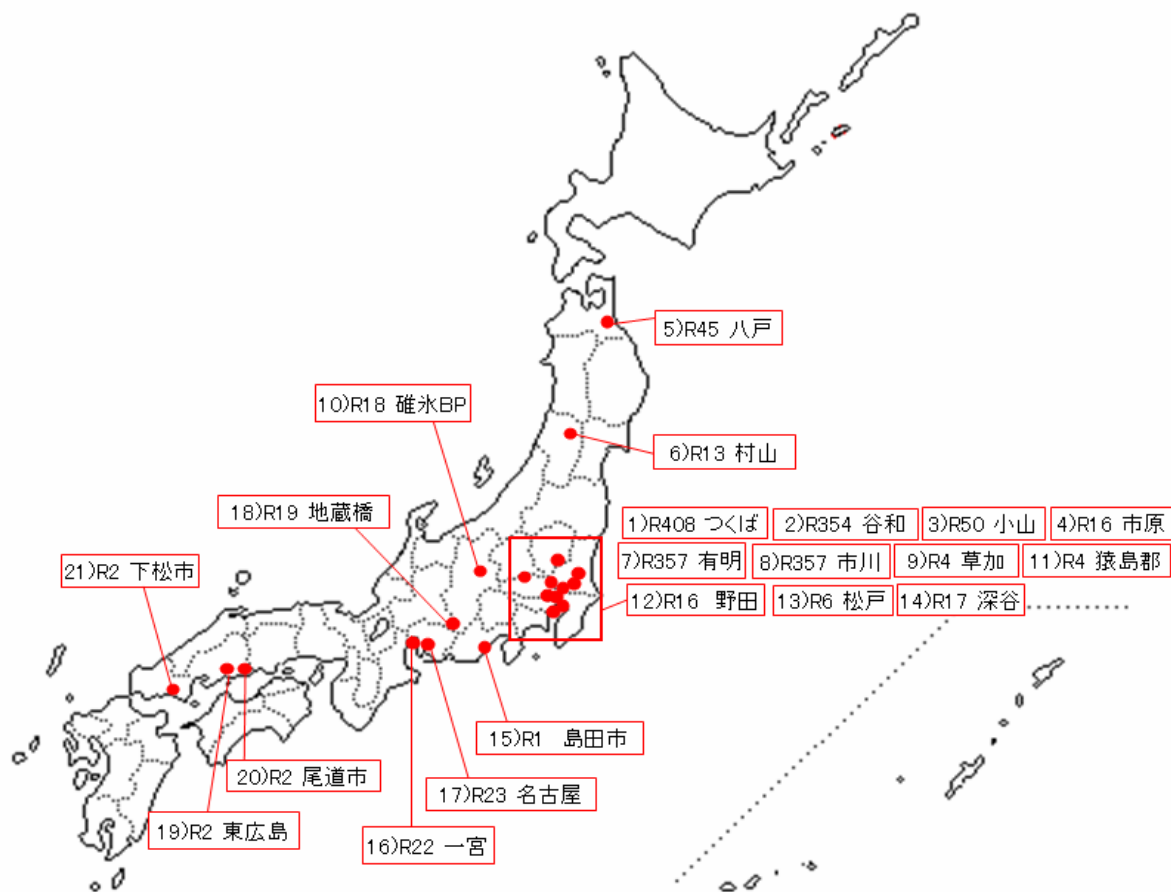


図-1.3.1 活荷重調査箇所一覧(全国)

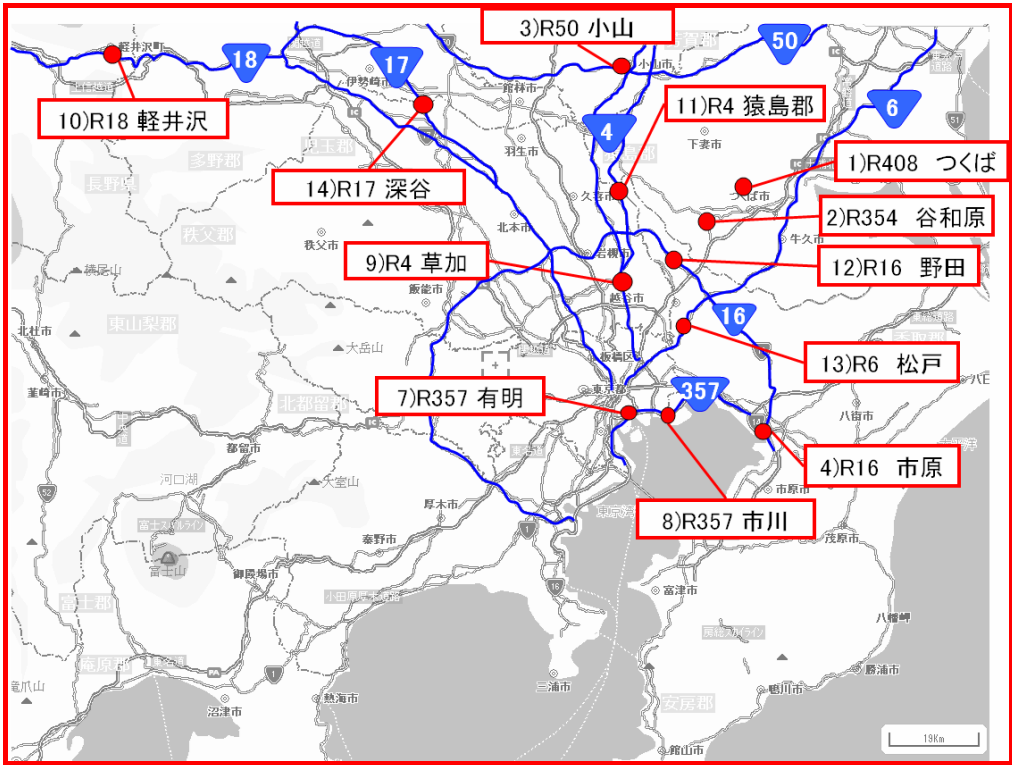


図-1.3.2 活荷重調査箇所一覧（関東）

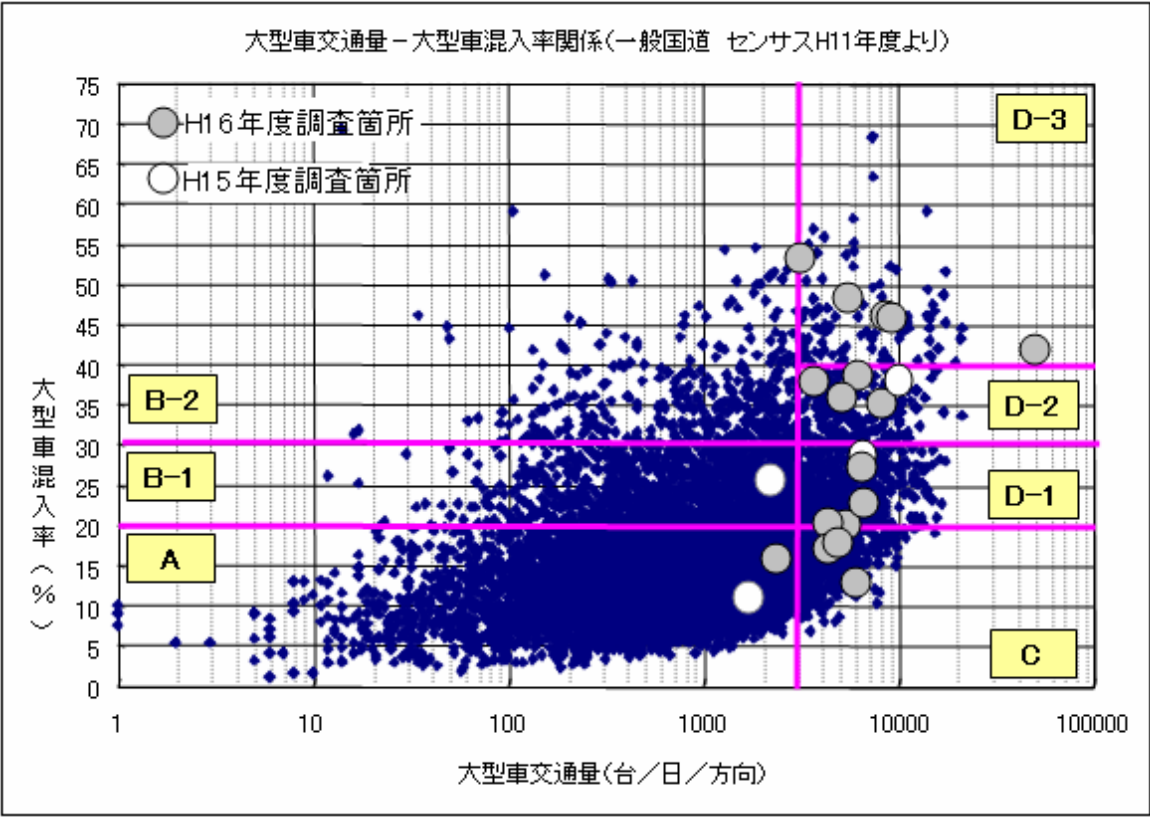


図-1.3.3 調査箇所の交通特性

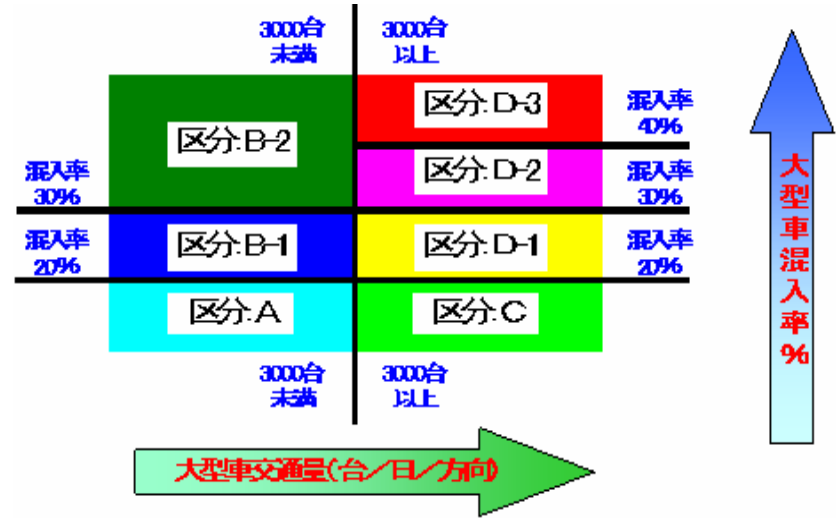


図-1.3.4 交通特性による区分

1. 3. 5. 調査橋梁のデータ

BWIM に用いた各地点の調査橋梁のデータを、図-1.3.5～図-1.3.25 に示す。

1) 蓮沼橋（茨城県つくば市）

管理事務所：茨城県
国 道：408号
所在地：茨城県つくば市谷田部町西平塚
H11 センサス：大型車 1,488(台／日／方向) 混入率 9.8%
橋 梁 諸 元：支間長 30.3m 単純鋼鈑桁橋 斜角 60° 片側 2 車線（上下線分離）



図-1.3.5 茨城県つくば市谷田部町西平塚（国道 408 号）

2) 福岡橋（茨城県谷和原村）

管理事務所：茨城県
国 道：354号
所在地：茨城県谷和原村
H11 センサス：大型車 2,625（台／日／方向） 混入率 25.3%
橋 梁 諸 元：橋長 330.0m 対象支間長 40.9m 2 径間連続鋼鈑桁 斜角 82°
片側 2 車線（上下線分離）



図-1.3.6 茨城県谷和原村（国道 345 号）

3) 小山高架橋 (栃木県小山市)

管理事務所 : 宇都宮国道

国 道 : 50号

所 在 地 : 栃木県小山市神鳥谷

H11 センサス : 大型車 6,589 (台/日/方向) 混入率 29.3%

橋 梁 諸 元 : 橋長 854.05m 対象支間長 27.6m 2径間連続鋼鈑桁橋 斜角 90°
4車線 (上下線分離 片側2車線)



図-1.3.7 栃木県小山市神鳥谷 (国道 50 号)

4) 甲子橋 (千葉県市原市)

管理事務所 : 千葉国道事務所

国 道 : 16号

所 在 地 : 千葉県市原市五井南海岸地先

H11 センサス : 大型車 10,106 (台/日/方向) 混入率 38.3%

橋 梁 諸 元 : 支間長 27.6m 単純鋼鈑桁橋 斜角 90°
4車線 (上下線分離 片側2車線)



図-1.3.8 千葉県市原市五井南海岸地先 (国道 16 号)

5) 青森県八戸市（河原木跨道橋）

管理事務所：青森河川事務所

国 道：45号

所在地：青森県八戸市河原木字見立山周辺（過去の計測地点）

H11 センサス：大型車交通量 2617 台/日/方向，大型車混入率 16.1%

橋梁諸元：橋長 113.0m 対象支間長 34.5m 3 径間連続鈑桁橋 斜角 90°
4 車線（上下線分離 片側 2 車線）

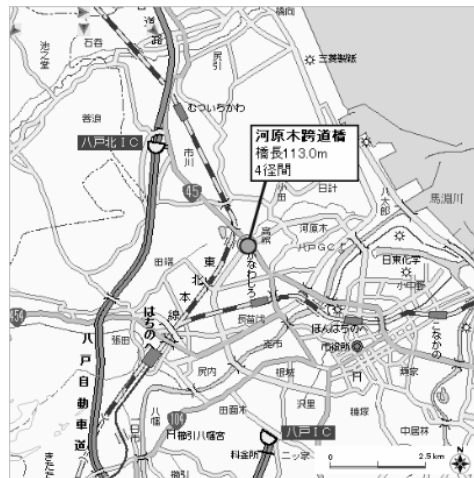


図-1.3.9 青森県八戸市河原木見立山（国道 45 号）

6) 山形県村山市（村山大橋）

管理事務所：山形河川事務所

国 道：13号

所在地：山形県尾花沢市大字横内周辺（過去の計測地点）

H11 センサス：大型車交通量 3431 台/日/方向，大型車混入率 22.8%

橋梁諸元：橋長 113.0m 対象支間長 34.2m 3 径間連続鈑桁橋 斜角 90°
片側 2 車線（上下線分離）

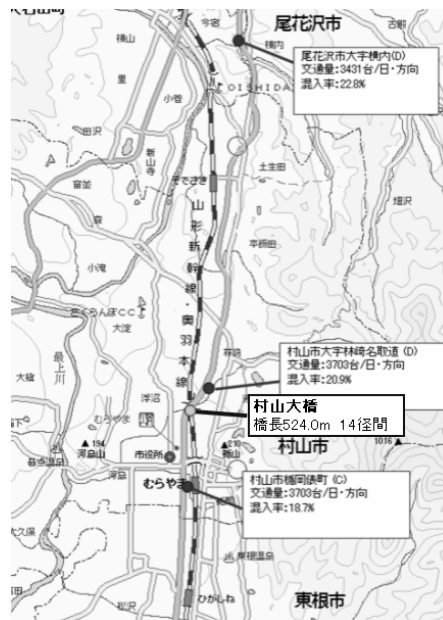


図-1.3.10 山形県尾花沢市横内（国道 13 号）

7) 対象橋梁 (曙橋)

管理事務所 : 首都国道事務所
 国 道 : 357号
 所 在 地 : 東京都江東区新木場1丁目 (過去の計測地点)
 H11 センサス : 大型車交通量 9,058 台/日/方向, 大型車混入率 45.8%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 246.3m 対象支間長 20.0m 7 径間連続鈑桁橋
 片側 2 車線 (上下線分離)

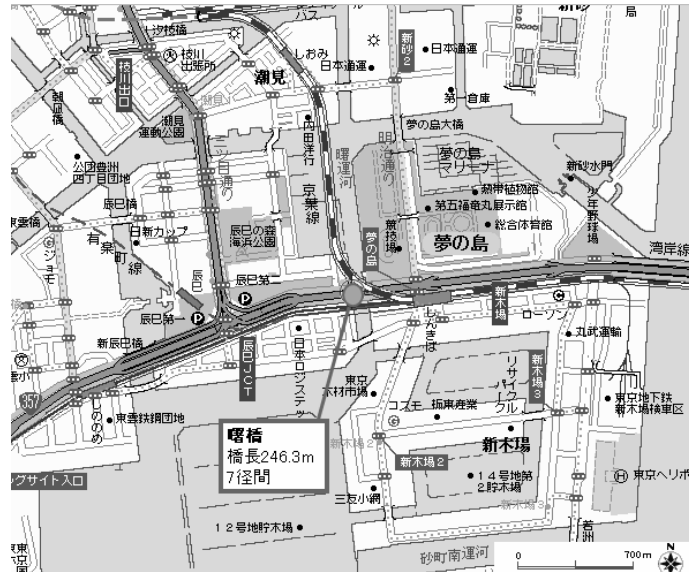


図-1.3.11 東京都江東区新木場1丁目 (国道 357 号)

8) 対象橋梁 (美浜大橋)

管理事務所 : 千葉国道事務所
 国 道 : 357号
 所 在 地 : 千葉県市川市千鳥町
 H11 センサス : 大型車交通量 17,340 台/日/方向, 大型車混入率 45.2%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 262.9m 対象支間長 44.6m 2 径間連続鈑桁橋
 片側 2 車線 (上下線分離)



図-1.3.12 千葉県市川市千鳥町 (国道 357 号)

9) 対象橋梁（草加高架橋）

管理事務所 : 千葉県道事務所
 国 道 : 4 号
 所 在 地 : 草加市谷塚町
 H11 センサス : 大型車交通量 5,893 台/日/方向, 大型車混入率 21.5%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 439.9m 対象支間 29.1m 連続鈑桁橋
 片側 2 車線



図-1.3.13 草加市谷塚町（国道 4 号）

10) 対象橋梁（さかい橋）

管理事務所 : 長野国道事務所
 国 道 : 18 号
 所 在 地 : 軽井沢町軽井沢（碓氷 BP）
 H11 センサス : 大型車交通量 3,422 台/日/方向, 大型車混入率 54.9%
 橋 梁 諸 元 : 支間長 23.0m 単純鈑桁橋
 片側 1 車線



図-1.3.14 軽井沢町軽井沢（国道 18 号）

1 1) 対象橋梁 (境跨道橋)

管理事務所 : 首都国道事務所
 国 道 : 4 号
 所 在 地 : 茨城県境町 (猿島郡) 塚崎
 H11 センサス : 大型車交通量 7,389 台/日/方向, 大型車混入率 49.6%
 橋 梁 諸 元 : 支間長 40.0m 単純鉸桁橋
 2 車線



図-1.3.15 茨城県境町 (猿島郡) 塚崎 (国道 4 号)

1 2) 対象橋梁 (中里跨道橋)

管理事務所 : 千葉国道事務所
 国 道 : 1 6 号
 所 在 地 : 野田市中里 722
 H11 センサス : 大型車交通量 8,284 台/日/方向, 大型車混入率 35.1%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 190.0m 対象支間長 29.6m 6 径間連続鉸桁橋
 片側 2 車線



図-1.3.16 野田市中里 722 (国道 16 号)

1 3) 対象橋梁 (小山跨道橋)

管理事務所 : 千葉国道事務所
 国 道 : 6 号
 所 在 地 : 松戸市上矢切
 H11 センサス : 大型車交通量 5,535 台/日/方向, 大型車混入率 20.2%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 190.0m 対象支間長 30.0m 6 径間連続鈑桁橋
 片側 2 車線



図-1.3.17 松戸市上矢切 (国道 6 号)

1 4) 対象橋梁 (備前渠橋)

管理事務所 : 埼玉国道事務所
 国 道 : 4 号
 所 在 地 : 深谷市蓮沼
 H11 センサス : 大型車交通量 5,288 台/日/方向, 大型車混入率 39.6%
 橋 梁 諸 元 : 支間長 32.0m 単純鈑桁橋
 片側 1 車線



図-1.3.18 深谷市蓮沼 (国道 4 号)

1 5) 対象橋梁（島田高架橋）

管理事務所 : 静岡国道事務所
 国 道 : 1 号
 所 在 地 : 静岡県島田市向谷
 H11 センサス : 大型車交通量 7,261 台/日/方向, 大型車混入率 29.8%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 190.0m 支間 40.3m 6 径間連続鈑桁橋
 片側 2 車線

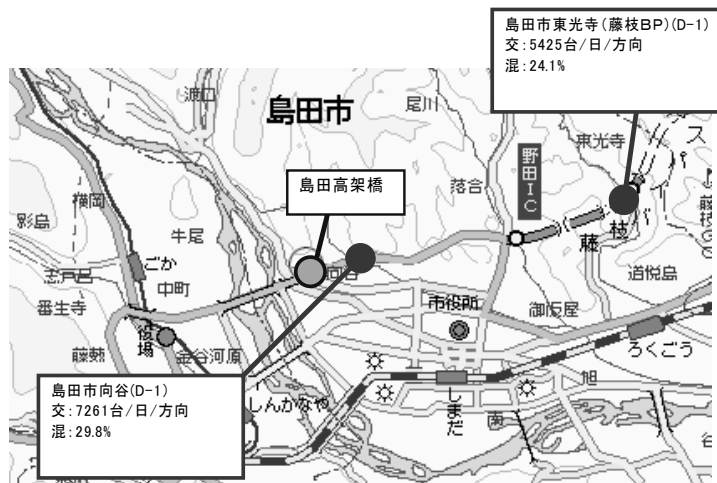


図-1.3.19 静岡県島田市向谷（国道 1 号）

1 6) 対象橋梁（北方高架橋）

管理事務所 : 名古屋国道事務所
 国 道 : 2 2 号
 所 在 地 : 愛知県一宮市北方町北方
 H11 センサス : 大型車交通量 5,527 台/日/方向, 大型車混入率 18.5%
 橋 梁 諸 元 : 橋長 190.0m 対象支間 20.9m 6 径間連続鈑桁橋
 片側 2 車線（上下線分離）



図-1.3.20 愛知県一宮市北方町北方（国道 22 号）

1 7) 対象橋梁 (港陽第二跨道橋)

管理事務所 : 名古屋国道事務所
国 道 : 2 3 号
所 在 地 : 愛知県名古屋市南区栄三丁目
H11 センサス : 大型車交通量 14,401 台/日/方向, 大型車混入率 43.0%
橋 梁 諸 元 : 対象支間 22.4m 9 径間連続鈑桁橋
片側 3 車線 (上下線分離)



図-1.3.21 愛知県名古屋市南区栄三丁目 (国道 23 号)

1 8) 対象橋梁 (地藏橋)

管理事務所 : 飯田国道事務所
国 道 : 1 9 号
所 在 地 : 長野県山口村田立
H11 センサス : 大型車交通量 4,310 台/日/方向, 大型車混入率 39.0%
橋 梁 諸 元 : 橋長 31.9m 単純鈑桁橋 2 車線

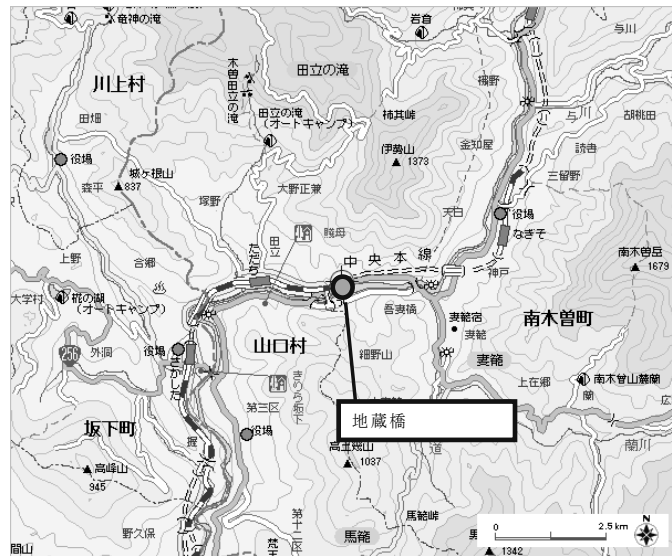


図-1.3.22 長野県山口村田立 (国道 19 号)

19) 対象橋梁 (八本松高架橋)

管理事務所 : 広島国道事務所
国 道 : 2号
所 在 地 : 東広島市八本松町
H11 センサス : 大型車交通量 5,037 台/日/方向, 大型車混入率 33.7%
橋 梁 諸 元 : 橋長 205.00m 対象支間 30.55m 3 径間連続鈑桁橋
片側 2 車線



図-1.3.23 東広島市八本松町 (国道 2 号)

20) 対象橋梁 (西藤高架橋)

管理事務所 : 福山河川国道事務所
国 道 : 2号
所 在 地 : 尾道市西藤町
H11 センサス : 大型車交通量 6370 台/日/方向, 大型車混入率 22.0%
橋 梁 諸 元 : 橋長 110m 対象支間 20m 2 径間連結 PC プレテン T 桁橋
片側 2 車線



図-1.3.24 尾道市西藤町 (国道 2 号)

2 1) 対象橋梁（末武橋）

管理事務所 : 山口河川国道事務所
国 道 : 2 号
所 在 地 : 山口県下松市清瀬町 4 丁目
H11 センサス : 大型車交通量 5793 台/日/方向, 大型車混入率 14.7%
橋 梁 諸 元 : 橋長 67m 対象支間 32.85m 2 径間連続鈑桁橋
片側 2 車線



図-1.3.25 山口県下松市清瀬町 4 丁目（国道 2 号）

参考文献（1 章）

- 1) 国総研資料第 188 号 道路橋の交通特性評価手法に関する研究 平成 16 年 7 月
国土交通省 国土技術政策総合研究所
- 2) 土木研究所資料 2539 号 限界状態設計法における設計活荷重に関する検討 昭和 63 年 1 月
建設省 土木研究所 構造橋梁部橋梁研究室
- 3) 土木研究所資料 2700 号 限界状態設計法における設計活荷重に関する検討 平成元年 1 月
建設省 土木研究所 構造橋梁部橋梁研究室
- 4) 土木研究所資料第 3176 号 自動車列荷重の実態評価法 平成 5 年 3 月 建設省 土木研究所
構造橋梁部橋梁研究室
- 5) 阪神高速道路 旧梅田入路構造物に関する調査研究報告書 平成 4 年 3 月 阪神高速道路公団
- 6) 平成 11 年道路交通センサス 全国道路交通情勢調査 一般交通量調査 国土交通省道路局

第2章. 調査結果

2. 1. 交通特性

現行の道路橋示方書では、設計に用いる活荷重は大型車の交通量を勘案して A,B の2つの体系を選択して採用するものとしている。設計に用いる活荷重は過去何度も改訂が行われてきているが、これらは交通実態の変化や設定当時に想定した将来の整備目標なども反映したものと考えられる。今後も設計基準の妥当性の評価や改訂の検討にあたっては全国の交通実態を適切に把握した上で施策としての整備目標が考慮されるものと考えられる。

ここでは、平成 15,16 年度に実施した調査により得られた交通実態データの分析結果を示す。

2. 1. 1. 計測結果一覧

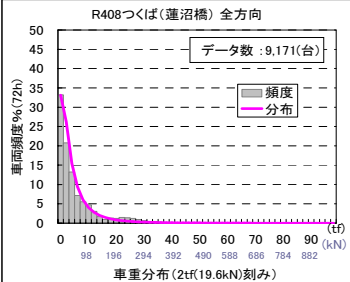
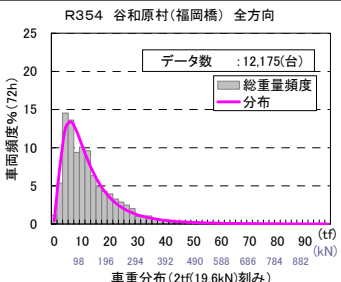
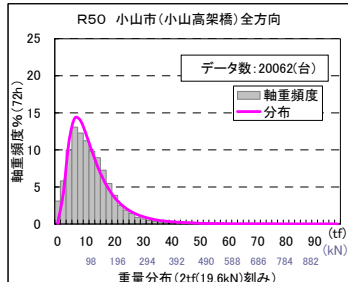
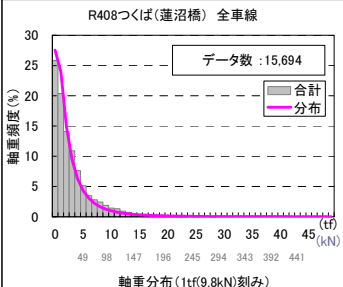
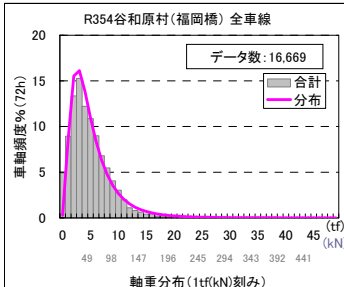
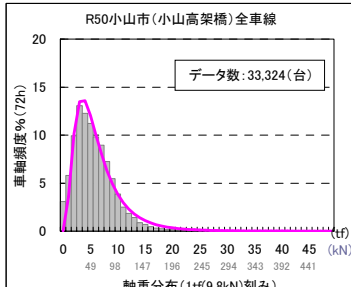
平成 15,16 年度の調査で実施した箇所の条件を BWIM による計測結果一覧について、全車線合計の総重量頻度分布・軸重頻度分布、車種別混入率を表-2.1.1 に示した。

ここで、総重量頻度分布、軸重頻度分布は、対数正規分布を仮定して最小自乗法により誤差が最小となるように近似した。

なお、1 章に記したように、本調査では計測機器の不具合によるものや負の重量が算出された場合などのあきらかな異常値以外については、基本的に機械的に処理を行ったものをそのまま採用しており、車両判別などが実際と異なって過大や過少の推定となったものもある程度含まれていると考えられるが、それぞれの計測時には機器の調整とキャリブレーションの時以外には実車両重量と推定重量の対応についての評価を行っておらず、ここに示す重量分布や軸重分布などの分析結果等の解釈にあたってはその点に留意する必要がある。

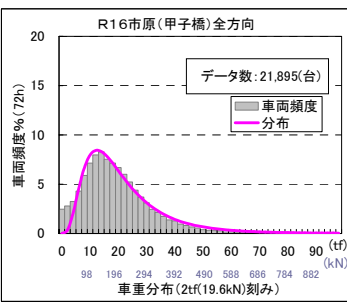
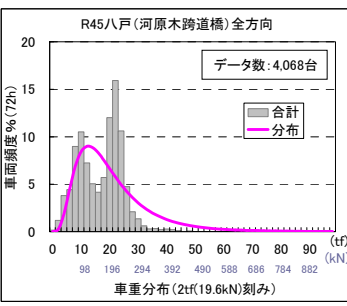
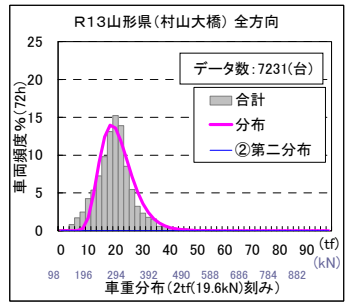
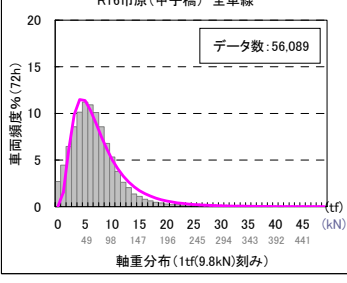
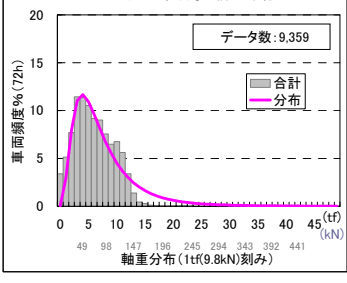
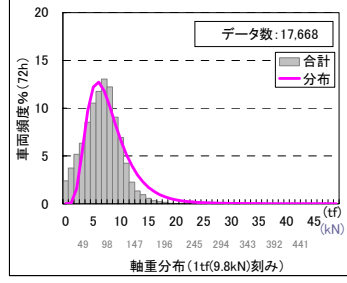
また、BWIM は橋梁部材をセンサーとして計測しているため、乗用車のような軽量車両が通過した際には、応答が小さく、ノイズとの分離ができないことから、結果は交通センサスにおける大型車交通量や大型車混入率などを加味するなどにより軽量車両に対する補正が必要となる。なお、ここに示した分析では、これらの補正を行っておらず、あくまで本システムで車両が特定されたもののみのデータである。

表-2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（1）

橋梁No.		1	2	3																																									
橋梁名		蓮沼橋	福岡橋	小山高架橋																																									
所在地		茨城県つくば市	茨城県谷和原村	栃木県小山市																																									
路線番号		408	354	50																																									
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		1,488	2,625	6,589																																									
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		9.8	25.3	29.3																																									
BWIM データ	重量	R408つくば(蓮沼橋) 全方向 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td>6.1 (46.1)</td><td>62.16</td><td>16 (156.8)</td><td>58.7 (575.3)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))	6.1 (46.1)	62.16	16 (156.8)	58.7 (575.3)	R354 谷和原村(福岡橋) 全方向 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td>13.8 (135.24)</td><td>124.28</td><td>36.0 (352.8)</td><td>85.4 (836.9)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))	13.8 (135.24)	124.28	36.0 (352.8)	85.4 (836.9)	R50 小山市(小山高架橋) 全方向 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td>13.2 (129.3)</td><td>75.47</td><td>38.0 (372.4)</td><td>88.0 (862.4)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))	13.2 (129.3)	75.47	38.0 (372.4)	88.0 (862.4)																	
	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	6.1 (46.1)	62.16	16 (156.8)	58.7 (575.3)																																									
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																										
13.8 (135.24)	124.28	36.0 (352.8)	85.4 (836.9)																																										
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																										
13.2 (129.3)	75.47	38.0 (372.4)	88.0 (862.4)																																										
軸重	R408つくば(蓮沼橋) 全車線 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>3.4 (33.5)</td><td>20.1</td><td>10.0 (98.0)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	3.4 (33.5)	20.1	10.0 (98.0)	R354谷和原村(福岡橋) 全車線 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>5.7 (56.1)</td><td>16.6</td><td>14.0 (137.2)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	5.7 (56.1)	16.6	14.0 (137.2)	R50小山市(小山高架橋) 全車線 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>6.9 (67.6)</td><td>20.6</td><td>14.0 (137.2)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	6.9 (67.6)	20.6	14.0 (137.2)																								
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																											
3.4 (33.5)	20.1	10.0 (98.0)																																											
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																											
5.7 (56.1)	16.6	14.0 (137.2)																																											
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																											
6.9 (67.6)	20.6	14.0 (137.2)																																											
車種別 混入率	トレーラー類の混入率:2.8% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>83.5</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>13.8</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>2.3</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>0.4</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	83.5	3軸車	13.8	4軸車	2.3	5軸車	0.4	6軸車	0	合計	100	トレーラー類の混入率:15.4% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>51.7</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>32.3</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>14.6</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.1</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.3</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	51.7	3軸車	32.3	4軸車	14.6	5軸車	1.1	6軸車	0.3	合計	100	トレーラー類の混入率:14.7% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>46.4</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>41</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>10.4</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>2</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.2</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	46.4	3軸車	41	4軸車	10.4	5軸車	2	6軸車	0.2	合計	100
	混入率(%)																																												
2軸車	83.5																																												
3軸車	13.8																																												
4軸車	2.3																																												
5軸車	0.4																																												
6軸車	0																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	51.7																																												
3軸車	32.3																																												
4軸車	14.6																																												
5軸車	1.1																																												
6軸車	0.3																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	46.4																																												
3軸車	41																																												
4軸車	10.4																																												
5軸車	2																																												
6軸車	0.2																																												
合計	100																																												
備考																																													

参考文献 4) 平成 11 年道路交通センサスデータ

表-2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（2）

橋梁No.		4	5	6																																								
橋梁名		甲子橋	河原木跨道橋	村山大橋																																								
所在地		千葉県市原市	青森県八戸市	山形県村山市																																								
路線番号		16	45	13																																								
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		10,106	2,617	3,431																																								
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		38.3	16.1	22.8																																								
BWIM データ	重量	R16市原(甲子橋)全方向  データ数: 21,895(台) <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td>22.7 (222.8)</td><td>215.3</td><td>50.0 (490.0)</td><td>146.4 (1434.7)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))	22.7 (222.8)	215.3	50.0 (490.0)	146.4 (1434.7)	R45八戸(河原木跨道橋)全方向  データ数: 4,068台 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td>21.7 (212.6)</td><td>173.3</td><td>26.0 (254.8)</td><td>58.7 (575.3)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))	21.7 (212.6)	173.3	26.0 (254.8)	58.7 (575.3)	R13山形県(村山大橋) 全方向  データ数: 7231(台) <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td>22.0 (215.2)</td><td>39.3</td><td>30.0 (294.0)</td><td>68.2 (668.4)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))	22.0 (215.2)	39.3	30.0 (294.0)	68.2 (668.4)																
		平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																							
	22.7 (222.8)	215.3	50.0 (490.0)	146.4 (1434.7)																																								
	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																								
21.7 (212.6)	173.3	26.0 (254.8)	58.7 (575.3)																																									
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
22.0 (215.2)	39.3	30.0 (294.0)	68.2 (668.4)																																									
軸重	R16市原(甲子橋) 全車線  データ数: 56,089 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>16.5 (161.8)</td><td>113.5</td><td>17.0 (166.6)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	16.5 (161.8)	113.5	17.0 (166.6)	R45 八戸(河原木跨道橋)全車線  データ数: 9,359 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>8.0 (33.5)</td><td>32.7</td><td>12.0 (117.6)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	8.0 (33.5)	32.7	12.0 (117.6)	R13 山形県(村山大橋) 全車線  データ数: 17,668 <table><tr><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>8.5 (33.5)</td><td>16.3</td><td>15.0 (33.5)</td></tr></table>	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	8.5 (33.5)	16.3	15.0 (33.5)																							
	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																									
16.5 (161.8)	113.5	17.0 (166.6)																																										
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
8.0 (33.5)	32.7	12.0 (117.6)																																										
平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
8.5 (33.5)	16.3	15.0 (33.5)																																										
車種別 混入率	トレーラー類の混入率:30.4%	トレーラー類の混入率:4.7%	トレーラー類の混入率:17.8%																																									
	<table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>28.4</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>47.6</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>21</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>2.6</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.4</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	28.4	3軸車	47.6	4軸車	21	5軸車	2.6	6軸車	0.4	合計	100	<table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>27.9</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>68.6</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>2.6</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>0.9</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	27.9	3軸車	68.6	4軸車	2.6	5軸車	0.9	6軸車	0	合計	100	<table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>17.8</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>69.7</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>10.3</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>2</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.2</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	17.8	3軸車	69.7	4軸車	10.3	5軸車	2	6軸車	0.2	合計
	混入率(%)																																											
2軸車	28.4																																											
3軸車	47.6																																											
4軸車	21																																											
5軸車	2.6																																											
6軸車	0.4																																											
合計	100																																											
	混入率(%)																																											
2軸車	27.9																																											
3軸車	68.6																																											
4軸車	2.6																																											
5軸車	0.9																																											
6軸車	0																																											
合計	100																																											
	混入率(%)																																											
2軸車	17.8																																											
3軸車	69.7																																											
4軸車	10.3																																											
5軸車	2																																											
6軸車	0.2																																											
合計	100																																											
備考		トレーラー類の混入率1位																																										

表・2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（3）

橋梁No.		7	8	9																																									
橋梁名		曙橋(上り線)	美浜大橋	草加高架橋																																									
所在地		東京都江東区有明	千葉県市川市	埼玉県草加市																																									
路線番号		357	357	4																																									
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		9,058	17,340	5,893																																									
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		45.8	45.2	21.5																																									
BWIM データ	重量	R357 有明(曙橋) 上り線(東京方面) <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>13.3 (130.8)</td><td>297.3</td><td>24.0 (235.2)</td><td>122.4 (1199.5)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		13.3 (130.8)	297.3	24.0 (235.2)	122.4 (1199.5)	R357 市川市(美浜大橋) 全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>17.5 (33.5)</td><td>841.4</td><td>50.0 (490.0)</td><td>105.5 (1033.9)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		17.5 (33.5)	841.4	50.0 (490.0)	105.5 (1033.9)	R4 草加(草加高架橋) 全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>11.1 (109.2)</td><td>187.9</td><td>34.0 (333.2)</td><td>104.4 (1023.1)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		11.1 (109.2)	187.9	34.0 (333.2)	104.4 (1023.1)											
	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																								
		13.3 (130.8)	297.3	24.0 (235.2)	122.4 (1199.5)																																								
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	17.5 (33.5)	841.4	50.0 (490.0)	105.5 (1033.9)																																									
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	11.1 (109.2)	187.9	34.0 (333.2)	104.4 (1023.1)																																									
軸重	R357 有明(曙橋) 上り線(東京方面) <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.0 (33.5)</td><td>10.6</td><td>15.0 (147.0)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.0 (33.5)	10.6	15.0 (147.0)	R357市川市(美浜大橋)全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>2.7 (33.5)</td><td>6.1</td><td>7.0 (68.6)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		2.7 (33.5)	6.1	7.0 (68.6)	R4 草加(草加高架橋)全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.2 (51.0)</td><td>24.3</td><td>14.0 (137.2)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.2 (51.0)	24.3	14.0 (137.2)																		
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.0 (33.5)	10.6	15.0 (147.0)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	2.7 (33.5)	6.1	7.0 (68.6)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.2 (51.0)	24.3	14.0 (137.2)																																										
車種別 混入率	トレーラー類の混入率:17.1% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>59.5</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>25.8</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>11.7</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.9</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1.1</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	59.5	3軸車	25.8	4軸車	11.7	5軸車	1.9	6軸車	1.1	合計	100	トレーラー類の混入率:20.0% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>53.7</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>27</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>13.4</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>3.1</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>2.8</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	53.7	3軸車	27	4軸車	13.4	5軸車	3.1	6軸車	2.8	合計	100	トレーラー類の混入率:14.3% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>62.9</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>23</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>9.9</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>3.2</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	62.9	3軸車	23	4軸車	9.9	5軸車	3.2	6軸車	1	合計	100
	混入率(%)																																												
2軸車	59.5																																												
3軸車	25.8																																												
4軸車	11.7																																												
5軸車	1.9																																												
6軸車	1.1																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	53.7																																												
3軸車	27																																												
4軸車	13.4																																												
5軸車	3.1																																												
6軸車	2.8																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	62.9																																												
3軸車	23																																												
4軸車	9.9																																												
5軸車	3.2																																												
6軸車	1																																												
合計	100																																												
備考		100(t)以上が1台ある		100(t)以上が1台ある																																									

表-2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（4）

橋梁No.		10	11	12																																									
橋梁名		さかい橋	境跨道橋	中里跨道橋																																									
所在地		長野県軽井沢町	茨城県猿島郡	千葉県野田市																																									
路線番号		18	4	16																																									
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		3,422	7,389	8,284																																									
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		54.9	49.6	35.1																																									
BWIM データ	重量	R18 軽井沢(さかい橋)全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>19.1 (187.6)</td><td>240.3</td><td>31.0 (303.8)</td><td>82.8 (811.4)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		19.1 (187.6)	240.3	31.0 (303.8)	82.8 (811.4)	R4 猿島郡(境跨道橋) 全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>20.4 (199.6)</td><td>302.4</td><td>38.0 (372.4)</td><td>96.1 (941.8)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		20.4 (199.6)	302.4	38.0 (372.4)	96.1 (941.8)	R16 野田(中里跨道橋) 全方面 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>11.9 (116.9)</td><td>286.1</td><td>36.0 (352.8)</td><td>89.6 (878.1)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		11.9 (116.9)	286.1	36.0 (352.8)	89.6 (878.1)											
	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																								
		19.1 (187.6)	240.3	31.0 (303.8)	82.8 (811.4)																																								
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	20.4 (199.6)	302.4	38.0 (372.4)	96.1 (941.8)																																									
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	11.9 (116.9)	286.1	36.0 (352.8)	89.6 (878.1)																																									
軸重	R18 軽井沢(さかい橋) 全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.0 (33.5)</td><td>10.6</td><td>15.0 (147.0)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.0 (33.5)	10.6	15.0 (147.0)	R4 猿島郡(境跨道橋) 全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>7.2 (70.6)</td><td>26.3</td><td>16.0 (156.8)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		7.2 (70.6)	26.3	16.0 (156.8)	R16 野田(中里跨道橋) 全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.6 (54.8)</td><td>33.1</td><td>15.0 (147.0)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.6 (54.8)	33.1	15.0 (147.0)																		
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.0 (33.5)	10.6	15.0 (147.0)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	7.2 (70.6)	26.3	16.0 (156.8)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.6 (54.8)	33.1	15.0 (147.0)																																										
車種別 混入率	トレーラー類の混入率:26.9% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>33.7</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>41.1</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>21.4</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>2.2</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1.6</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	33.7	3軸車	41.1	4軸車	21.4	5軸車	2.2	6軸車	1.6	合計	100	トレーラー類の混入率: 25.4% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>39.4</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>35.9</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>19.9</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>3</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1.8</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	39.4	3軸車	35.9	4軸車	19.9	5軸車	3	6軸車	1.8	合計	100	トレーラー類の混入率: 14.6% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>64.9</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>22.5</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>10.1</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.4</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1.1</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	64.9	3軸車	22.5	4軸車	10.1	5軸車	1.4	6軸車	1.1	合計	100
	混入率(%)																																												
2軸車	33.7																																												
3軸車	41.1																																												
4軸車	21.4																																												
5軸車	2.2																																												
6軸車	1.6																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	39.4																																												
3軸車	35.9																																												
4軸車	19.9																																												
5軸車	3																																												
6軸車	1.8																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	64.9																																												
3軸車	22.5																																												
4軸車	10.1																																												
5軸車	1.4																																												
6軸車	1.1																																												
合計	100																																												
備考	トレーラー類の混入率2位	トレーラー類の混入率3位																																											

表・2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（5）

橋梁No.		13	14	15																																									
橋梁名		小山跨道橋	備前渠橋	島田高架橋																																									
所在地		千葉県松戸市	埼玉県深谷市	静岡県島田市																																									
路線番号		6	4	1																																									
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		5,535	5,288	7,261																																									
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		20.2	39.6	29.8																																									
BWIM データ	重量	R6 松戸(小山跨道橋) 全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>9.8 (96.0)</td><td>166.7</td><td>29.0 (284.2)</td><td>94.7 (928.1)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		9.8 (96.0)	166.7	29.0 (284.2)	94.7 (928.1)	R17 深谷(備前渠橋) 全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>14.0 (137.5)</td><td>288.6</td><td>31.0 (303.8)</td><td>97.2 (952.6)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		14.0 (137.5)	288.6	31.0 (303.8)	97.2 (952.6)	R1 島田(島田第一高架橋)全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>17.8 (174.6)</td><td>528.3</td><td>34.0 (333.2)</td><td>86.0 (842.8)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		17.8 (174.6)	528.3	34.0 (333.2)	86.0 (842.8)											
	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																								
		9.8 (96.0)	166.7	29.0 (284.2)	94.7 (928.1)																																								
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	14.0 (137.5)	288.6	31.0 (303.8)	97.2 (952.6)																																									
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	17.8 (174.6)	528.3	34.0 (333.2)	86.0 (842.8)																																									
軸重	R6 松戸(小山跨道橋) 全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.8 (57.1)</td><td>48.1</td><td>17.0 (166.6)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.8 (57.1)	48.1	17.0 (166.6)	R17 深谷(備前渠橋) 大宮方面 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td>第一分布</td><td>5.1 (50.1)</td><td>15.4</td><td>12.0 (117.6)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	第一分布	5.1 (50.1)	15.4	12.0 (117.6)	R1 静岡県(島田第一高架橋) 全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>6.1 (59.6)</td><td>20.9</td><td>14.0 (137.2)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		6.1 (59.6)	20.9	14.0 (137.2)																		
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.8 (57.1)	48.1	17.0 (166.6)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
第一分布	5.1 (50.1)	15.4	12.0 (117.6)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	6.1 (59.6)	20.9	14.0 (137.2)																																										
車種別 混入率	トレーラー類の混入率：11.6% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>73.8</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>16.8</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>7.1</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.4</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.9</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	73.8	3軸車	16.8	4軸車	7.1	5軸車	1.4	6軸車	0.9	合計	100	トレーラー類の混入率：18.0% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>57.7</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>24</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>15.6</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.7</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	57.7	3軸車	24	4軸車	15.6	5軸車	1.7	6軸車	1	合計	100	トレーラー類の混入率：21.1% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>50.1</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>29.4</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>16.8</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>2.3</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1.4</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	50.1	3軸車	29.4	4軸車	16.8	5軸車	2.3	6軸車	1.4	合計	100
	混入率(%)																																												
2軸車	73.8																																												
3軸車	16.8																																												
4軸車	7.1																																												
5軸車	1.4																																												
6軸車	0.9																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	57.7																																												
3軸車	24																																												
4軸車	15.6																																												
5軸車	1.7																																												
6軸車	1																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	50.1																																												
3軸車	29.4																																												
4軸車	16.8																																												
5軸車	2.3																																												
6軸車	1.4																																												
合計	100																																												
備考																																													

表-2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（6）

橋梁No.		16	17	18																												
橋梁名		北方高架橋	港陽第二跨道橋	地藏橋																												
所在地		愛知県一宮市	愛知県名古屋市	長野県山口村																												
路線番号		22	23	19																												
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		5,527	14,401	4,310																												
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		18.5	43.0	39.0																												
BWIM データ	重量	R22 一宮(北方高架橋) 全方向 データ数 : 47,529(台) 車両頻度 分布 車両頻度 % (72h) 車重分布 (2tf(19.6kN)刻み) 近似分布 平均 (tf(kN)) 分散 上位5% (tf(kN)) 最大値 (tf(kN)) 7.2 (70.1) 59.8 31.0 (303.8) 128.9 (1263.2)		R19 山口村(地藏橋) 全方向 データ数: 24,770(台) 合計 分布 車両台数(72h) 車重分布 (2tf(19.6kN)刻み) 近似分布 平均 (tf(kN)) 分散 上位5% (tf(kN)) 最大値 (tf(kN)) 19.9 (194.9) 658.4 28.0 (274.4) 70.7 (692.9)																												
	軸重	R22一宮市(北方高架橋) 全車線 データ数: 80,905 合計 分布 車両頻度 % (72h) 軸重分布 (1tf(9.8kN)刻み) 近似分布 平均 (tf(kN)) 分散 上位5% (tf(kN)) 4.1 (40.5) 15.3 12.0 (117.6)		R19 山口村(地藏橋) 全車線 データ数: 62,560 合計 分布 車両台数(72h) 車重分布 (1tf(9.8kN)刻み) 近似分布 平均 (tf(kN)) 分散 上位5% (tf(kN)) 5.7 (56.0) 12.5 13.0 (127.4)																												
	車種別 混入率	トレーラー類の混入率: 8.0% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>81.0</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>14.7</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>3.5</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>0.6</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.2</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	81.0	3軸車	14.7	4軸車	3.5	5軸車	0.6	6軸車	0.2	合計	100		トレーラー類の混入率: 23.9% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>45.4</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>31.3</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>21.5</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.2</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.6</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	45.4	3軸車	31.3	4軸車	21.5	5軸車	1.2	6軸車	0.6	合計	100
		混入率(%)																														
2軸車	81.0																															
3軸車	14.7																															
4軸車	3.5																															
5軸車	0.6																															
6軸車	0.2																															
合計	100																															
	混入率(%)																															
2軸車	45.4																															
3軸車	31.3																															
4軸車	21.5																															
5軸車	1.2																															
6軸車	0.6																															
合計	100																															
備考		100(t)以上の車両が1台ある	計測できなかった																													

表・2.1.1 BWIM 取得データ整理結果（7）

橋梁No.		19	20	21																																									
橋梁名		八本松高架橋	西藤高架橋	未武橋																																									
所在地		広島県東広島市	広島県尾道市	山口県下松市																																									
路線番号		2	2	2																																									
大型車交通量 ⁴⁾ (台/日/方向)		5,037	6,370	5,793																																									
大型車混入率 ⁴⁾ (%)		33.7	22	14.7																																									
BWIM データ	重量	R2 八本松(八本松橋)全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>15.0 (146.8)</td><td>181.5</td><td>31.0 (303.8)</td><td>83.5 (818.3)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		15.0 (146.8)	181.5	31.0 (303.8)	83.5 (818.3)	R2 尾道(西藤高架橋)全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>18.4 (179.9)</td><td>561.0</td><td>28.0 (274.4)</td><td>87.2 (854.6)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		18.4 (179.9)	561.0	28.0 (274.4)	87.2 (854.6)	R2 山口県下松市(未武橋)全方向 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td><td>最大値 (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>11.8 (115.9)</td><td>232.7</td><td>34.0 (333.2)</td><td>120.1 (1177.0)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))		11.8 (115.9)	232.7	34.0 (333.2)	120.1 (1177.0)											
	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																								
		15.0 (146.8)	181.5	31.0 (303.8)	83.5 (818.3)																																								
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	18.4 (179.9)	561.0	28.0 (274.4)	87.2 (854.6)																																									
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))	最大値 (tf(kN))																																									
	11.8 (115.9)	232.7	34.0 (333.2)	120.1 (1177.0)																																									
軸重	R2 八本松(八本松橋)全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.3 (51.5)</td><td>12.0</td><td>11.0 (107.8)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.3 (51.5)	12.0	11.0 (107.8)	R2 尾道(西藤高架橋)全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>5.5 (54.3)</td><td>16.1</td><td>13.0 (127.4)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		5.5 (54.3)	16.1	13.0 (127.4)	R2 山口県下松市(未武橋)全車線 <table><tr><td>近似分布</td><td>平均 (tf(kN))</td><td>分散</td><td>上位5% (tf(kN))</td></tr><tr><td></td><td>6.3 (62.0)</td><td>25.3</td><td>10.0 (98.0)</td></tr></table>	近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))		6.3 (62.0)	25.3	10.0 (98.0)																		
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.3 (51.5)	12.0	11.0 (107.8)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	5.5 (54.3)	16.1	13.0 (127.4)																																										
近似分布	平均 (tf(kN))	分散	上位5% (tf(kN))																																										
	6.3 (62.0)	25.3	10.0 (98.0)																																										
車種別 混入率	トレーラー類の混入率:20.3% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>43.1</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>38.7</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>15.4</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.8</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	43.1	3軸車	38.7	4軸車	15.4	5軸車	1.8	6軸車	1	合計	100	トレーラー類の混入率:20.8% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>40.7</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>39.8</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>14.8</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>3.2</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>1.5</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	40.7	3軸車	39.8	4軸車	14.8	5軸車	3.2	6軸車	1.5	合計	100	トレーラー類の混入率:14.1% <table><tr><td></td><td>混入率(%)</td></tr><tr><td>2軸車</td><td>60.1</td></tr><tr><td>3軸車</td><td>27.8</td></tr><tr><td>4軸車</td><td>10.2</td></tr><tr><td>5軸車</td><td>1.5</td></tr><tr><td>6軸車</td><td>0.4</td></tr><tr><td>合計</td><td>100</td></tr></table>		混入率(%)	2軸車	60.1	3軸車	27.8	4軸車	10.2	5軸車	1.5	6軸車	0.4	合計	100
	混入率(%)																																												
2軸車	43.1																																												
3軸車	38.7																																												
4軸車	15.4																																												
5軸車	1.8																																												
6軸車	1																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	40.7																																												
3軸車	39.8																																												
4軸車	14.8																																												
5軸車	3.2																																												
6軸車	1.5																																												
合計	100																																												
	混入率(%)																																												
2軸車	60.1																																												
3軸車	27.8																																												
4軸車	10.2																																												
5軸車	1.5																																												
6軸車	0.4																																												
合計	100																																												
備考		100(t)以上が6台ある																																											

2. 1. 2. 頻度分布に関する分析

平成 13 年度交通センサスから得られたデータ(平日 12 時間大型車交通量・大型車混入率)と平成 15,16 年度に実施した調査において得られたデータを集計した結果を表-2.1.2 に示す。

表-2.1.1 及び表-2.1.2 項目について関連性を検討した結果から、以下のことがわかった。

- 大型車交通量またはトレーラ台数が増加すると、総重量分布上位 5%の値が増加する傾向がある。
- 大型車交通量またはトレーラ台数が増加しても、軸重分布上位5%の値は近い。しかしながら、トレーラ混入率が増加すると軸重分布上位5%の値が増加する傾向にある。

表-2.1.2 分析データ

橋梁no	H13センサス		H16WIM									
	交通量	混入率	トレーラ 混入率 (%)	重量分布				軸重分布				トレーラ 台数 (台)
				分散	平均	上位5%	等価重量	分散	平均	上位5%	等価軸量	
1	1488	9.8	2.8	62.16	6.1	16	14.2	20.1	3.4	10	6.3	41
2	2625	25.3	15.4	124.28	13.8	36	20.4	16.59	5.7	14	7.7	404
3	6589	29.3	14.7	75.47	13.2	38	22.6	20.57	6.9	14	8.7	968
4	10106	38.3	30.4	215.28	22.7	50	27.3	113.51	16.5	17	10.2	3072
5	2617	16.1	4.7	173.3	21.7	26	21.6	32.7	8	10	8.4	122
6	3431	22.8	17.8	29.3	22	30	24.1	16.3	8.5	15	8.9	610
7	9058	45.8	17.1	297.3	13.3	24	19.4	10.6	5	15	6.9	1548
8	17340	45.2	20	841.44	17.5	50	19.9	6.1	2.7	7	4	3468
9	5893	21.5	14.3	841.4	17.5	34	17.7	5.2	24.3	14	6.5	842
10	3422	54.9	26.9	240.3	19.1	31	21.3	10.6	5	15	7.3	920
11	7389	49.6	25.4	302.4	20.4	38	24.6	26.3	7.2	16	8.6	1876
12	8284	35.4	14.6	286.1	11.9	36	18.1	33.13	5.6	15	7	1209
13	5535	20.2	11.6	166.7	9.8	29	17.6	48.13	5.8	17	7.2	642
14	5288	39.6	18	288.6	14	31	18.4	15.4	5.1	12	6.4	951
15	7261	29.8	21.1	528.3	17.8	34	20	20.9	6.1	14	7	1532
16	5527	18.5	8	59.8	7.2	31	14.8	15.3	4.1	12	6.4	442
17	14401	43										
18	4310	39	23.9	658.4	19.9	28	18.7	12.52	5.7	13	6.6	1030
19	5037	33.7	20.3	181.5	15	31	18.8	12	5.3	11	6.6	1022
20	6370	22	20.8	561	18.4	28	18	16.11	5.5	13	6.4	1324
21	5793	14.7	14.1	232.7	11.8	34	19.4	25.3	6.3	10	7.3	816

注) 網掛けは、計測ができなかった港陽第二跨道橋を示す。

(1) 大型車交通量ごとの分析

1) 大型車交通量と総重量頻度分布の形状

大型車交通量が増加すると、近似分布の分散が大きくなり、上位 5%の値も大きくなる傾向にあることがわかった。

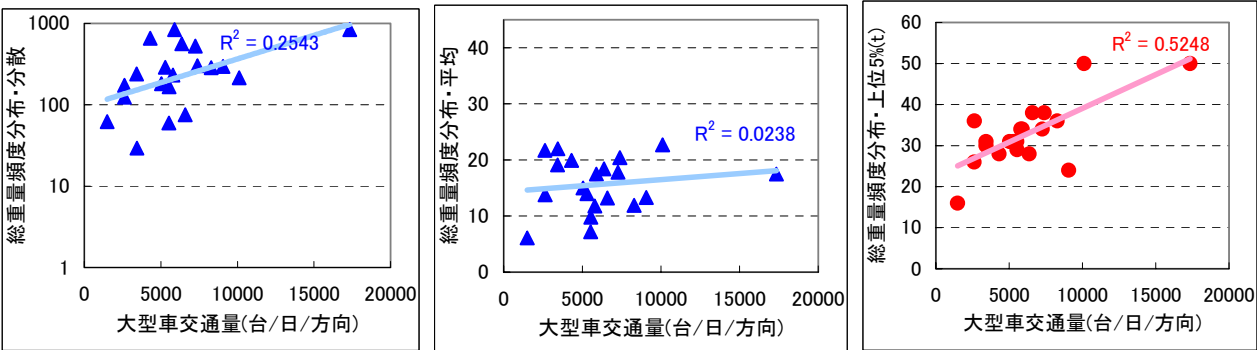


図-2.1.1 大型車交通量と総重量分布形状との関係

2) 大型車交通量と軸重頻度分布の形状

大型車交通量と軸重分布については、形状も上位 5%の値についても関連性がないことがわかった。また、混入率が高くても、軸重分布の上位 5%値は変わらないことがわかった。

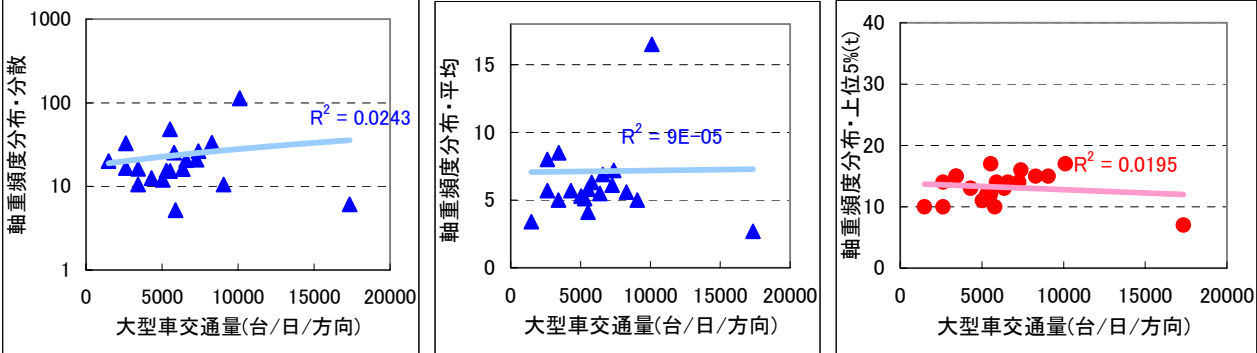


図-2.1.2 大型車交通量と軸重頻度分布形状との関係

3) 大型車交通量とトレーラ混入率・トレーラ台数との関係

大型車交通量が多い計測地点ほど、トレーラ台数も多いことがわかった。また、大型車交通量が多い計測地点ほどトレーラ混入率も増加傾向にあることがわかった。

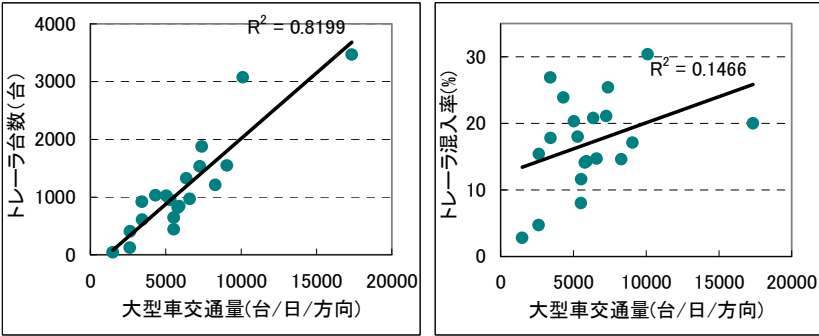


図-2.1.3 大型車交通量とトレーラ交通量との関係

(2) 大型車混入率ごとの分析

1) 大型車混入率と総重量頻度分布の形状

大型車混入率と総重量頻度分布形状、大型車混入率と頻度分布の上位 5% 値については、関連性が高いといえ、大型車混入率が高いと、分布平均、上位 5% 値ともに高い傾向にあった。

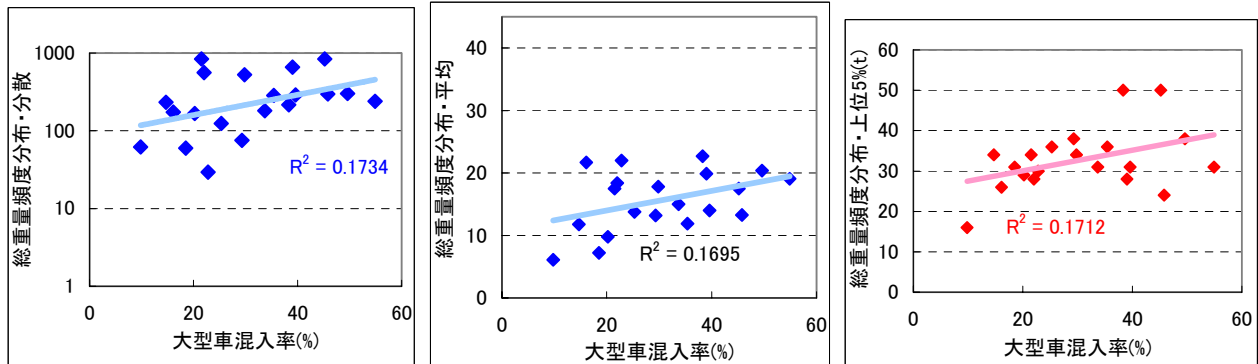


図-2.1.4 大型車混入率と総重量頻度分布の形状との関係

2) 大型車混入率と軸重頻度分布の形状

大型車混入率と軸重頻度分布の形状については、関連が認められなかった。

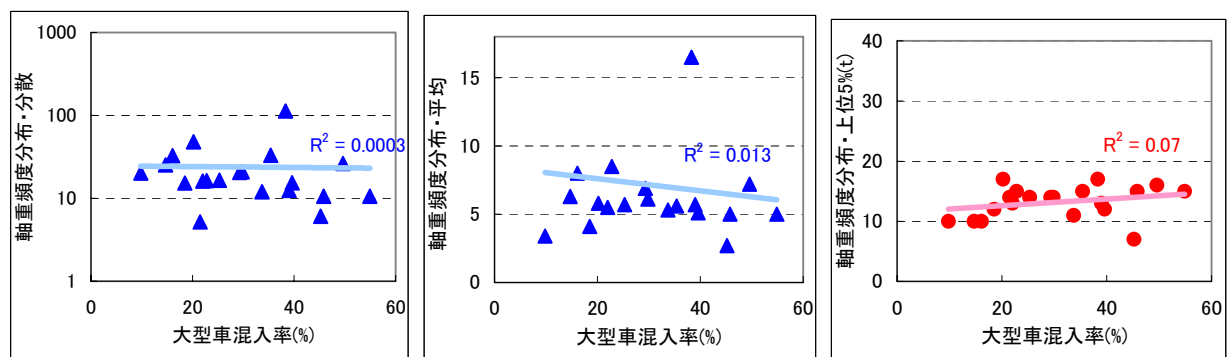


図-2.1.5 大型車混入率と軸重頻度分布の形状との関係

3) 大型車混入率とトレーラ混入率・トレーラ台数との関係

大型車混入率が高い計測地点では、トレーラ混入率も高い傾向にあることが分かった。

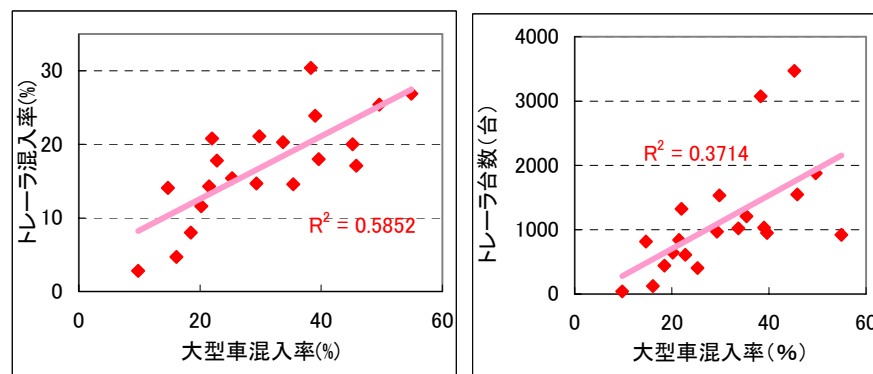


図-2.1.6 大型車混入率とトレーラ台数との関係

(3)トレーラ台数ごとの分析

1)トレーラ台数と総重量頻度分布の形状

トレーラ台数が多いと、近似分布の分散が大きく、上位 5%の値も大きい傾向にあることがわかった。

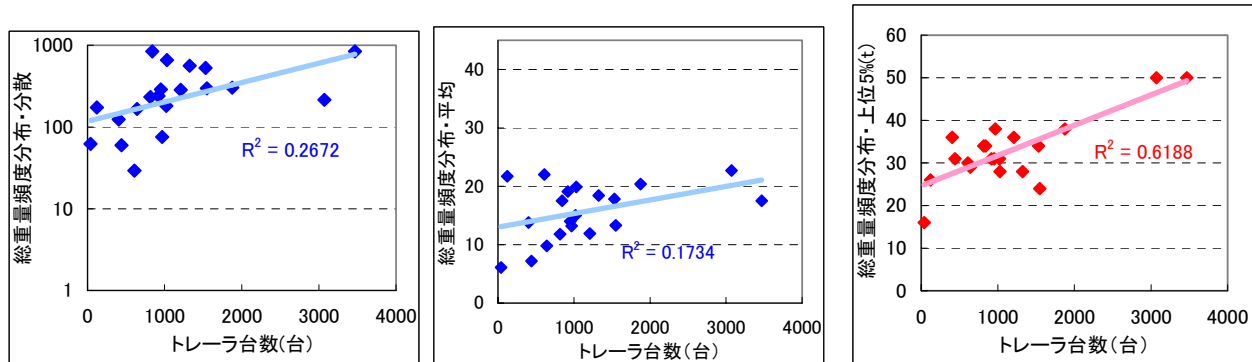


図-2.1.7 トレーラ台数と総重量頻度分布との関係

2)トレーラ台数と軸重頻度分布の形状

トレーラ台数が多い計測地点では、軸重近似分布の分散及び平均が大きい傾向にある。また、混入率が高くて、軸重分布の上位 5%値はほとんど変わらないことがわかった。

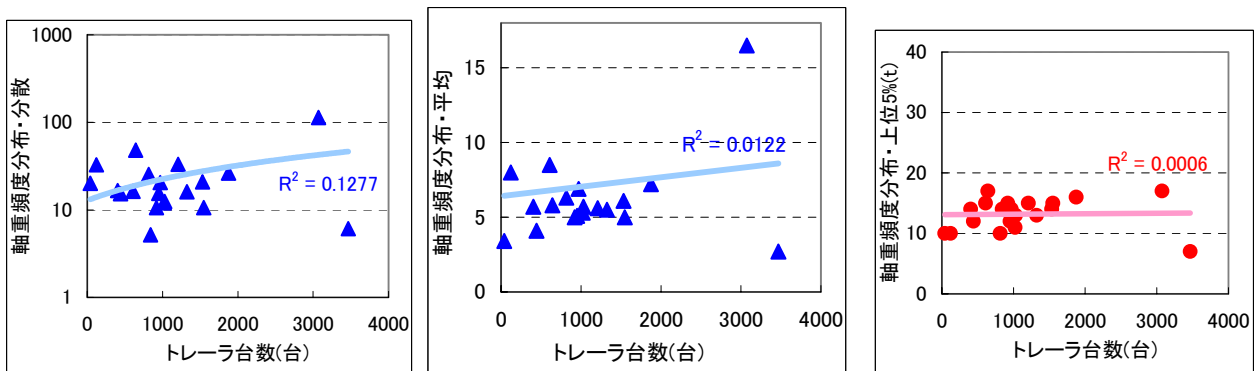


図-2.1.8 トレーラ台数と軸重頻度分布との関係

(4)トレーラ混入率ごとの分析

1)トレーラ混入率と総重量頻度分布の形状

トレーラ混入率が高い地点では、近似分布の分散が大きい。また、上位 5%の値も大きい傾向にあることがわかった。

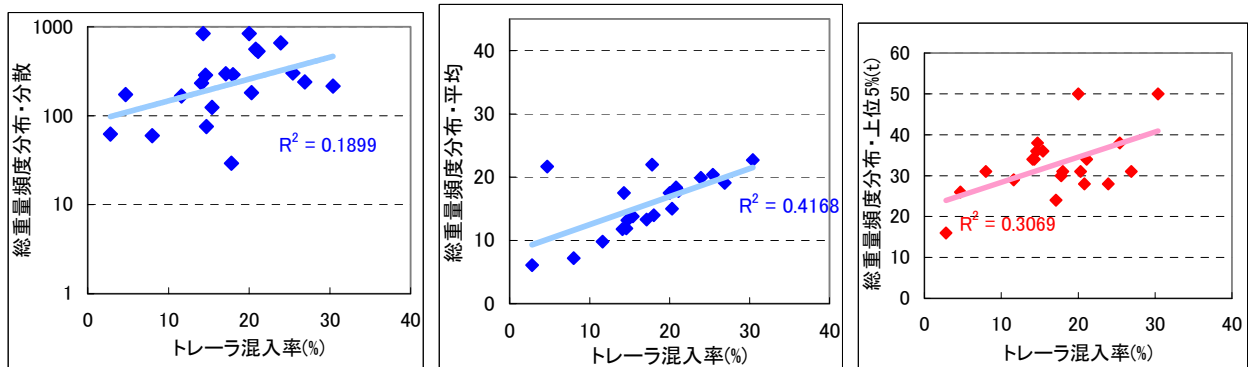


図-2.1.9 トレーラ混入率と総重量頻度分布との関係

2)トレーラ混入率と軸重頻度分布の形状

トレーラ混入率と軸重頻度分布形状については、関連性は認められなかった。また、トレーラ混入率が高い計測地点ほど、軸重分布の上位 5%値は高い傾向にあることがわかった。

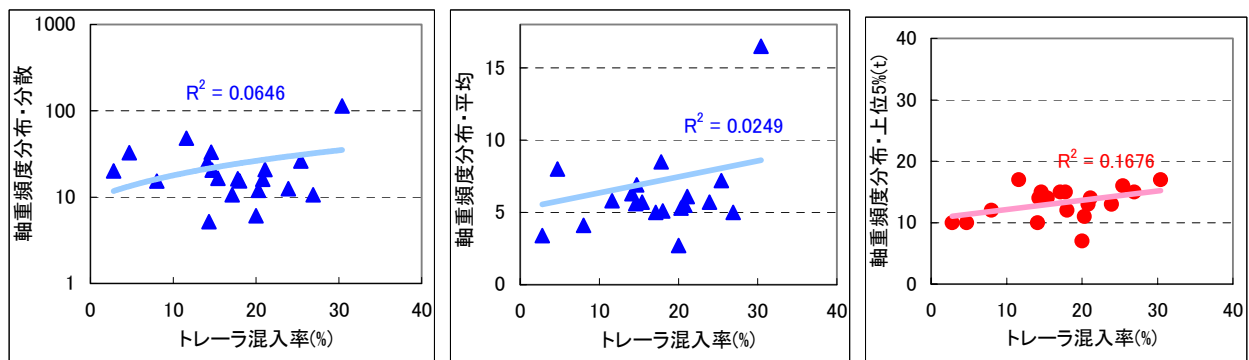


図-2.1.10 トレーラ混入率と軸重頻度分布との関係

2. 1. 3. 最大重量値の検討

BWIM で得られたデータから、1 車線あたりの通過台数と最大総重量値を表-2.1.3 に、それらの相関を図-2.1.11 に示す。図-2.1.11 より、1 車線あたりの通過台数が増加するにつれて、最大重量値も増加することが分かる。

橋梁 No.4(R16 市原(甲子橋))について、146.4tf と評価されるものがあるが、車両の特定はできておらず、可能性も否定できない。しかし、交通量が多い路線ほど厳しい重交通の条件に置かれているといえる。

表-2.1.3 最大総重量

調査箇所		取得データ(72時間)	
		計測台数 (台/日/車線)	最大総重量 (t)
1	R408 つくば	763	58.7
2	R354 谷和原	1015	85.4
3	R50 小山	1672	88
4	R16 市原	1826	146.4
5	R45 八戸	339	49.7
6	R13 村山	1205	68.2
7	R357 有明	6404	122.4
8	R357 市川	5989	105.5
9	R4 草加	2640	104.4
10	R18 軽井沢	6437	82.8
11	R4 猿島郡	2647	96.1
12	R16 野田	3804	89.6
13	R6 松戸	3655	94.7
14	R17 深谷	2046	97.2
15	R1 島田	4335	86
16	R22 一宮	8086	128.9
17	R23 名古屋市		
18	R19 山口村	4128	70.7
19	R2 八本松	353	83.5
20	R2 尾道	732	87.2
21	R2 下松	3818	120.1

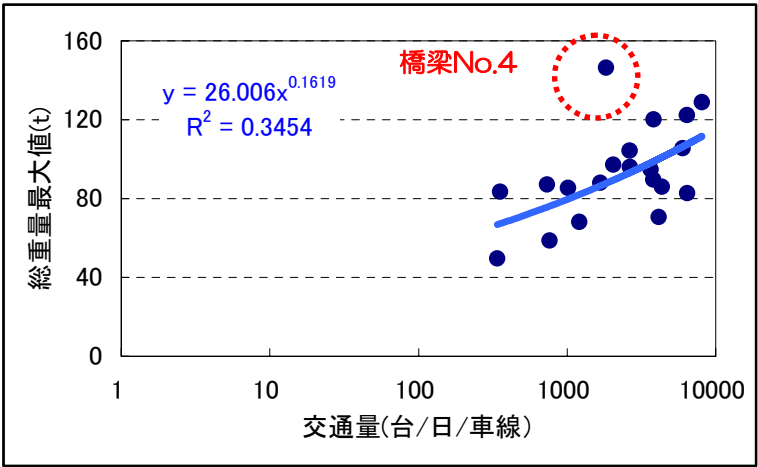


図-2.1.11 交通量と最大総重量の関係

2. 2. 車種別特性

2. 2. 1. 車種別交通量

BWIM から得られた各橋梁の交通量について取りまとめた。2 軸トラックの交通量が最大であるところが多い。

ただし、BWIM が橋梁部材の応答から重量を算出するため、応答が小さい乗用車や重量の軽いトラックについては、算出されていないことがあることを考慮する必要がある。

表-2.2.1 車種別交通量

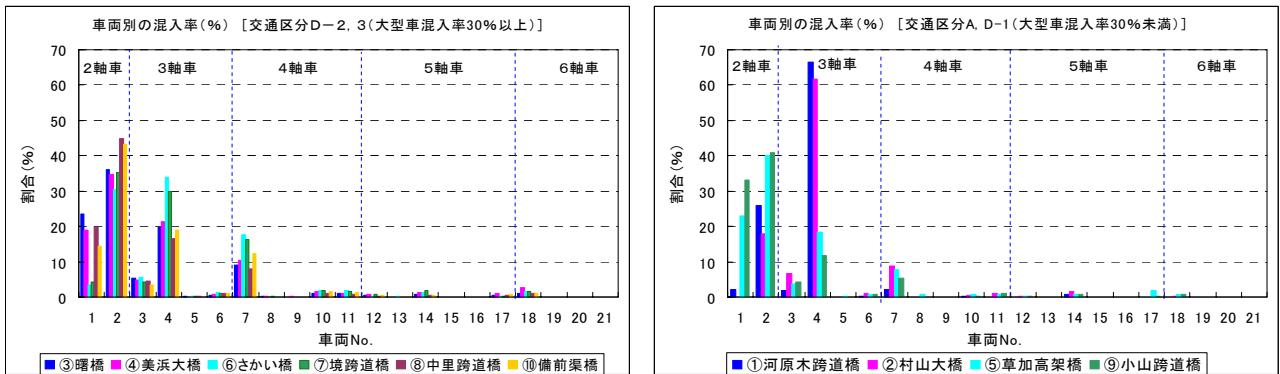
No.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下
1	2,797	682	119	223	165	306	114	147	6	77	1	3	8,997	-	3,299	10,408	2,697	4,546	538	761	242	1,112
2	2,383	1,785	2,755	3,183	4,733	4,088	2,240	3,730	617	411	669	597	13,860	-	13,321	11,540	5,995	6,667	5,925	5,693	4,960	6,218
3	40	38	246	162	668	309	1,487	1,028	38	33	268	219	2,067	-	1,679	1,700	596	601	1,228	938	884	505
4	680	473	1,497	1,891	2,783	4,185	3,956	3,295	732	1,916	2,200	2,190	7,570	-	8,305	7,108	3,050	2,784	6,392	6,527	4,749	4,790
5	0	3	22	3	13	9	41	22	2	0	1	2	97	-	34	49	11	39	40	29	57	49
6	15	18	69	45	125	140	357	237	4	4	50	29	182	-	171	370	37	176	279	253	132	237
7	71	74	588	704	914	653	2,405	1,221	37	45	254	362	3,453	-	3,499	3,935	1,017	1,415	3,594	3,184	2,458	2,718
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	101	-	114	129	12	209	10	15	51	2
9	0	0	0	0	1	1	4	1	0	0	0	0	4	-	56	58	1	41	0	4	1	9
10	22	28	83	228	95	66	239	147	9	6	6	28	458	-	552	614	135	102	371	312	235	338
11	11	4	86	90	256	102	301	273	0	5	39	35	470	-	300	385	122	84	306	369	386	122
12	2	2	26	12	21	7	64	36	0	0	13	6	190	-	254	223	57	47	80	58	127	154
13	0	0	3	11	28	28	5	5	0	0	0	1	12	-	19	13	6	4	40	44	25	22
14	15	10	25	55	222	64	202	107	11	25	67	50	340	-	512	416	216	84	229	270	267	289
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	1	0	1	0	0	0	0
17	3	2	3	5	21	10	122	25	0	1	4	1	203	-	298	464	64	548	40	68	28	41
18	1	0	13	28	17	27	70	26	0	0	5	11	417	-	996	885	170	104	333	254	185	370
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	-	49	56	5	35	0	5	2	3
	6,040	3,119	5,535	6,640	10,067	9,995	11,607	10,300	1,456	2,523	3,582	3,537	38,427	-	33,458	38,354	14,191	17,487	19,405	18,784	14,789	16,979

No.	12		13		14		15		16		17		18		19		20		21	
	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線			上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線
1	7,435	1,617	9,303	5,200	3,863	6,540	7,310	327	9,930	12,425	6,927	35,777			483	400	945	4,019	6,386	7,788
2	9,908	10,640	9,370	8,494	15,980	15,399	9,987	8,493	6,164	10,806	19,436	46,328			4,807	5,265	3,161	2,613	6,820	6,498
3	1,158	875	956	863	1,205	1,366	1,047	1,775	807	1,603	3,506	10,601			768	780	1,283	970	1,331	1,056
4	3,502	4,047	3,353	1,794	6,625	7,162	5,113	6,352	1,180	2,588	14,116	25,541			4,038	3,705	4,570	2,606	5,049	4,476
5	51	80	28	15	97	7	160	90	53	53	630	425			35	28	67	443	35	48
6	298	261	214	131	535	362	522	218	406	430	12,906	4,763			221	270	278	282	395	369
7	1,934	1,779	1,503	845	4,528	4,425	3,834	2,913	386	887	2,341	11,192			1,470	1,485	1,385	1,032	1,868	1,620
8	33	28	23	16	13	60	26	26	1	7	24	128			4	8	23	20	13	8
9	7	26	7	2	2	26	11	0	4	1	192	114			0	1	6	11	1	2
10	218	216	109	66	630	572	590	493	72	168	278	796			279	282	291	758	404	355
11	211	160	248	279	380	638	336	490	44	144	1,409	2,750			152	230	148	220	194	224
12	47	48	91	55	186	165	103	116	15	29	161	691			59	58	34	24	70	61
13	11	11	11	2	15	8	8	30	1	6	29	118			10	11	11	8	20	11
14	113	141	249	96	161	173	217	205	14	59	196	1,022			130	135	172	146	96	110
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5			0	0	1	2	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	3			0	0	0	2	0	0
17	229	61	77	22	168	373	411	105	39	104	406	1,604			24	41	337	104	104	208
18	189	287	295	86	288	411	366	322	22	54	307	1,743			108	144	206	160	103	84
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0			0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1			0	0	0	0	0	0
21	12	6	1	4	9	6	11	9	3	7	59	281			3	6	5	15	7	6
	25,356	20,283	25,838	17,970	34,685	37,693	30,052	21,964	19,143	29,371	62,947	143,883			12,591	12,849	12,923	13,435	22,896	22,924

(1) 車種別の構成比

交通センサスにおける大型車混入率が 30%以上の代表的な橋梁 6 橋と、大型車混入率が 30%未満の代表的な橋梁 4 橋について、車種別の構成比率を分析した(図-2.2.1)。

大型車混入率の高い橋梁 6 橋では、車両 No.2、車両 No.4、車両 No.7 の順に車種構成比率が高い。大型車混入率の低い橋梁においても車両 No.2,4,7 の車種構成比率が高かったが、その構成比率は、ばらついている。



(1) 大型車混入率 30%以上の橋梁の例 (2) 大型車混入率 30%未満の橋梁の例

図-2.2.1 車種別の構成比率 (%)

全調査地点(20 地点)における大型車交通量と車両 No.2,4,7 (表-2.2.2) について、分析した結果を図-2.2.2 に示す。車両 No.4 及び 7 は、大型車混入率が高いほど比率が多くなり、車両 No.2 については、大型車混入率が高くても一定の構成比率を持っている。

また、ほとんどの橋梁で、車両 No.2、車両 No.4、車両 No.7 の順に車種構成比率が高かったが、車両 No.4 の車種構成比率はばらついている。これは、交通の特性によるものと思われる。

表-2.2.2 車種別交通量分布 (車両 No.2)

No.	軸数	型式	イメージ図	車種
2	2軸	2-2		単車、普通トラック、バス、トラクタ
4	3軸	3-2		単車、普通トラック、バス、トラクタ
7	4軸	4-1		単車、セミトレーラ

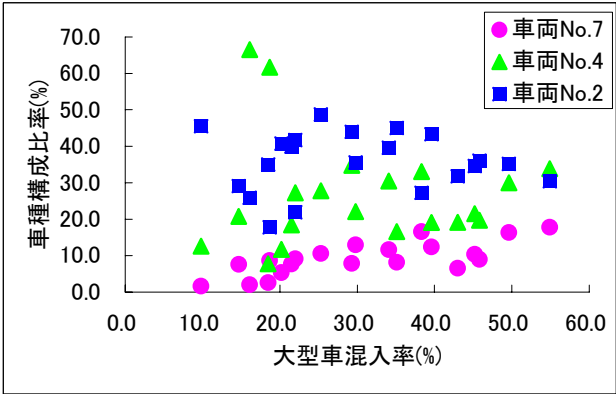


図-2.2.2 車種別の構成比率と大型車混入率との関係

本計測における車種別の構成比率（図-2.2.1,図-2.2.2）と既往の活荷重実態調査¹⁾における大型車の構成比率を比較する。比較する箇所は、同路線で調査地点に近い東京都明のデータを用いた。既往の調査は、軸重計で計測し、目視で車種を判別しているため、本計測における車種の分類方法が異なるため、厳密な軸配置は異なるが、表-2.2.3 のように対応させて比較を行った。

その結果、図-2.2.3 に示すとおり車両 No.7 の構成比率は変わらないが、2 軸車の構成比率が低くなり、3 軸車の構成比率が高くなっている。また、本計測による分類における車両 No.5 が減少していた。これは、後 2 軸のトラックが主流となってきたのではないかと考えられる。

また、図-2.2.4 に示すとおり、車両別の構成比率と大型車混入率との関係においても、他の本計測調査地点（20 箇所）のうち多くの調査地点にみられたように、車両 No.2、車両 No.4、車両 No.7 の順に車種構成比率が高い結果となった。

表-2.2.3 既往の調査における大型車の構成比率

車種構成(有明)			
車両no.(昭和63年計測)		車両no.(平成16年度計測)	
1.軽自動車	1.乗用車類	1.軽自動車	1.乗用車類
2.乗用車	2.乗用車	2.2軸車(1-1)	2.2軸車(1-1)
3.貨客車	2.2軸車(1-1)	3.貨客車	3.3軸車(1-1-1)
4.小型トラック		4.小型トラック	4.3軸車(1-2)
5.ロングホドイトラック		5.ロングホドイトラック	5.3軸車(2-1)
6.中型トラック		6.中型トラック	6.3軸車(その他)
7.大型トラック 1-1		7.大型トラック 1-1	7.4軸車(1-1-2)
8.大型トラック 1-2		11.大型タンフ 1-1	8.4軸車(1-2-1)
9.大型トラック 2-1		13.大型ミサー 1-1	9.4軸車(1-3)
10.大型トラック 2-2		15.タンクローリー 1-1	10.4軸車(2-2)
11.大型タンフ 1-1		19.マイクロバス	11.4軸車(その他)
12.大型タンフ 1-2		20.中型バス	12.5軸車(1-1-3)
13.大型ミサー 1-1		21.大型バス	13.5軸車(1-2-1-1)
14.大型ミサー 1-2			14.5軸車(1-2-2)
15.タンクローリー 1-1	⇒	4.3軸車(1-2)	15.5軸車(1-4)
16.タンクローリー 2-1			16.5軸車(2-1-1-1)
17.セストレーラー		5.3軸車(2-1)	17.5軸車(その他)
18.フルトレーラー		7.4軸車(1-1-2)	18.6軸車(1-2-3)
19.マイクロバス		10.4軸車(2-2)	19.6軸(1-5)
20.中型バス		16.フルトレーラー	20.6軸(2-4)
21.大型バス		その他	21.6軸車(その他)
22.その他		22.その他	

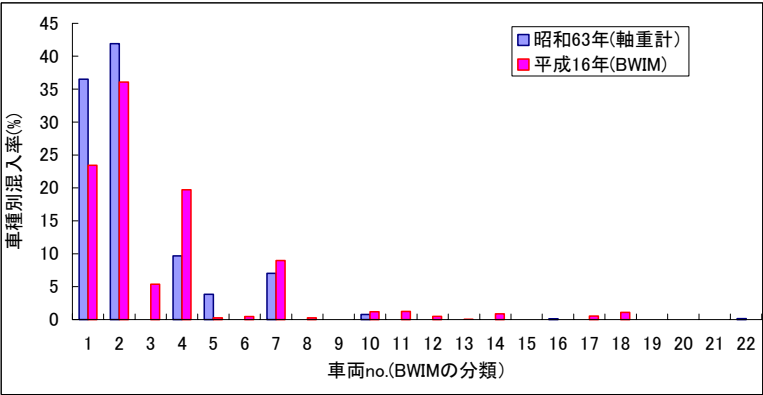


図-2.2.3 既往の調査と本調査における車種構成比率(%)の比較

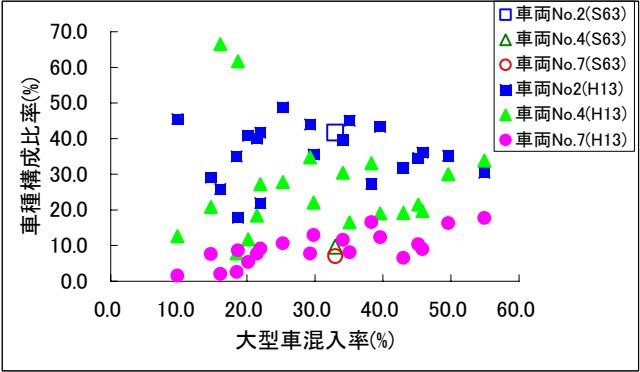


図-2.2.4 既往の調査と本調査における車両別の構成比率と大型車混入率との関係

(2) 車種別交通量分布

交通量の多い 3 車種（表-2.2.2 参照）の総重量頻度分布とそれらに対数正規分布で近似したものを表-2.2.4 に示す。

総重量頻度分布を作成することで、以下のことがわかった。

- ① 車両 no.2,4,7 と軸数が多くなるほど、分散が大きい分布となる。
- ② 車両 no.4（3 軸車）の総重量頻度分布は、ほとんどの調査箇所でも 2 つのピークが存在している。また、どの調査箇所においても、1 つめのピーク値は、10tf(9.8kN)付近にあることから、車両 no.4 のようなダンプトラック形式の空載時と考えることができる。したがって、空載時と載荷時の 2 つの分布が重なって、2 つのピークを持つ分布ができていると考えられる。このような路線は、大型車の形式が偏っており、例えば土砂運搬などで空荷か満載の両極端な車両が往復経路として活用しているような交通特性があるものと推定できる。
- ③ 車両 no.7（4 軸車）の総重量頻度分布においても、ほとんどの調査箇所でも 2 つのピークが存在している。また、どの調査箇所においても、1 つめのピーク値は、10tf(9.8kN)付近にあることから、車両 no.4 と同様、空載時と載荷時の 2 つの分布が重なって、2 つのピークを持つ分布ができていると考えられる。車両 no.4 と比較して車両 no.7 では積載量が大きく第二分布の分散が大きくなっており、ダンプトラックに比べて極端な空荷と満載の使用状態にはなっていない可能性もあるが、車両形式や積載品目多様であるため詳細は不明である。

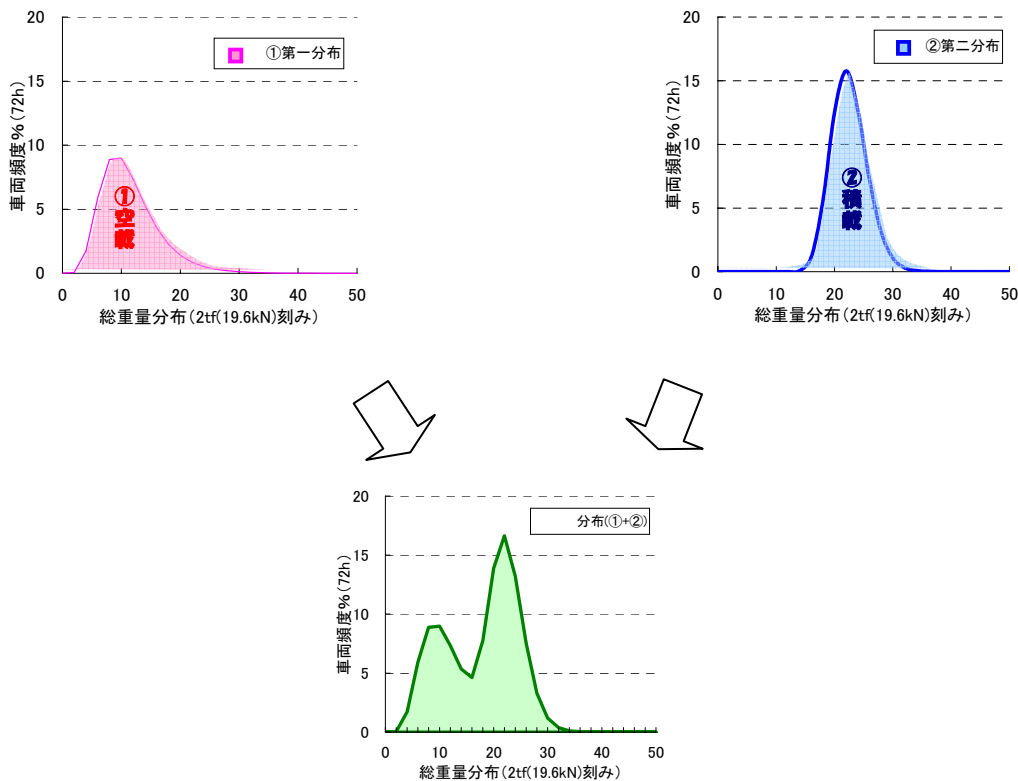


図-2.2.5 車両構成のイメージ

表-2.2.4 車種別交通量分布（車両 no.2）

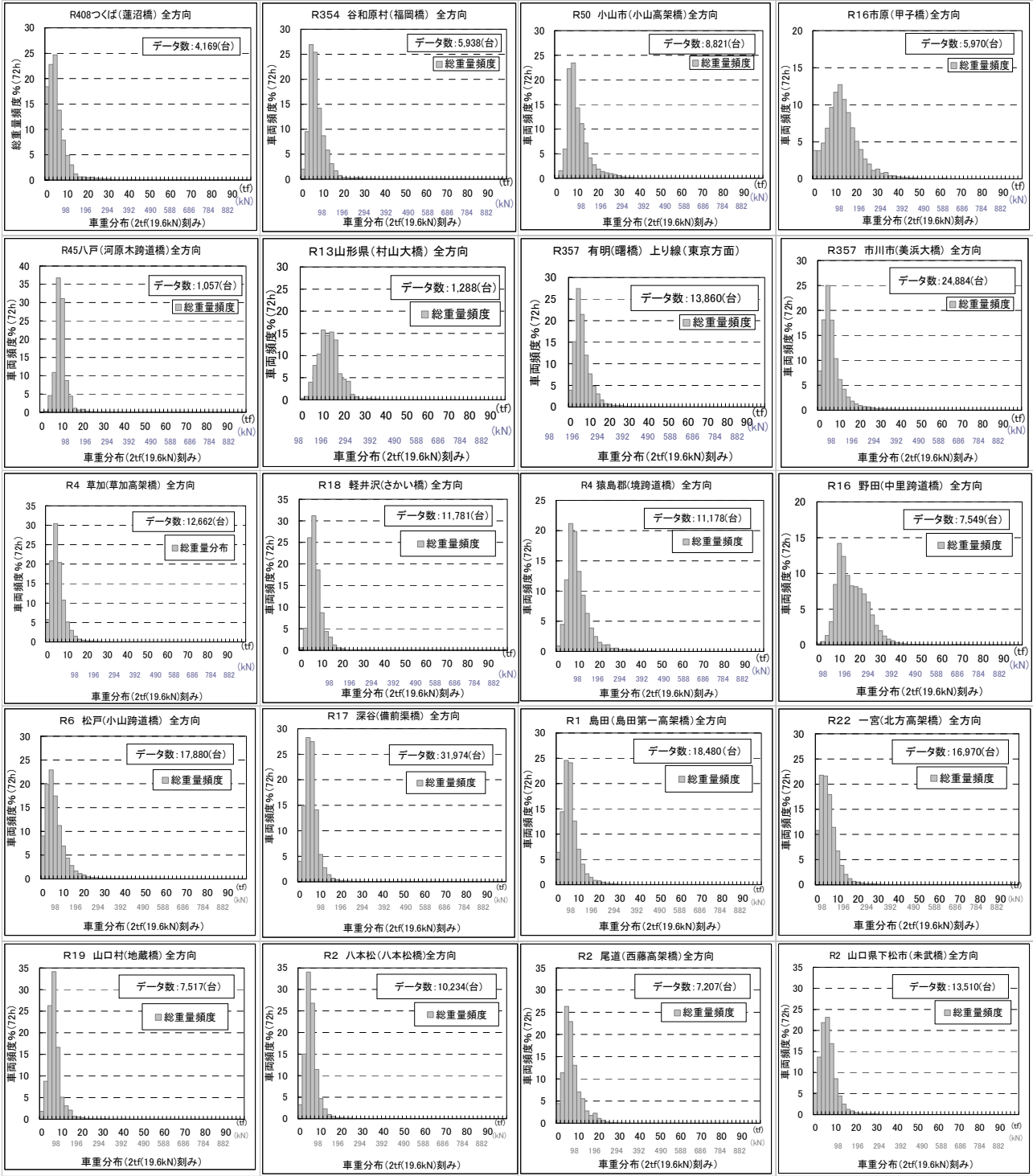


表-2.2.4 車種別交通量分布（車両 no.4）

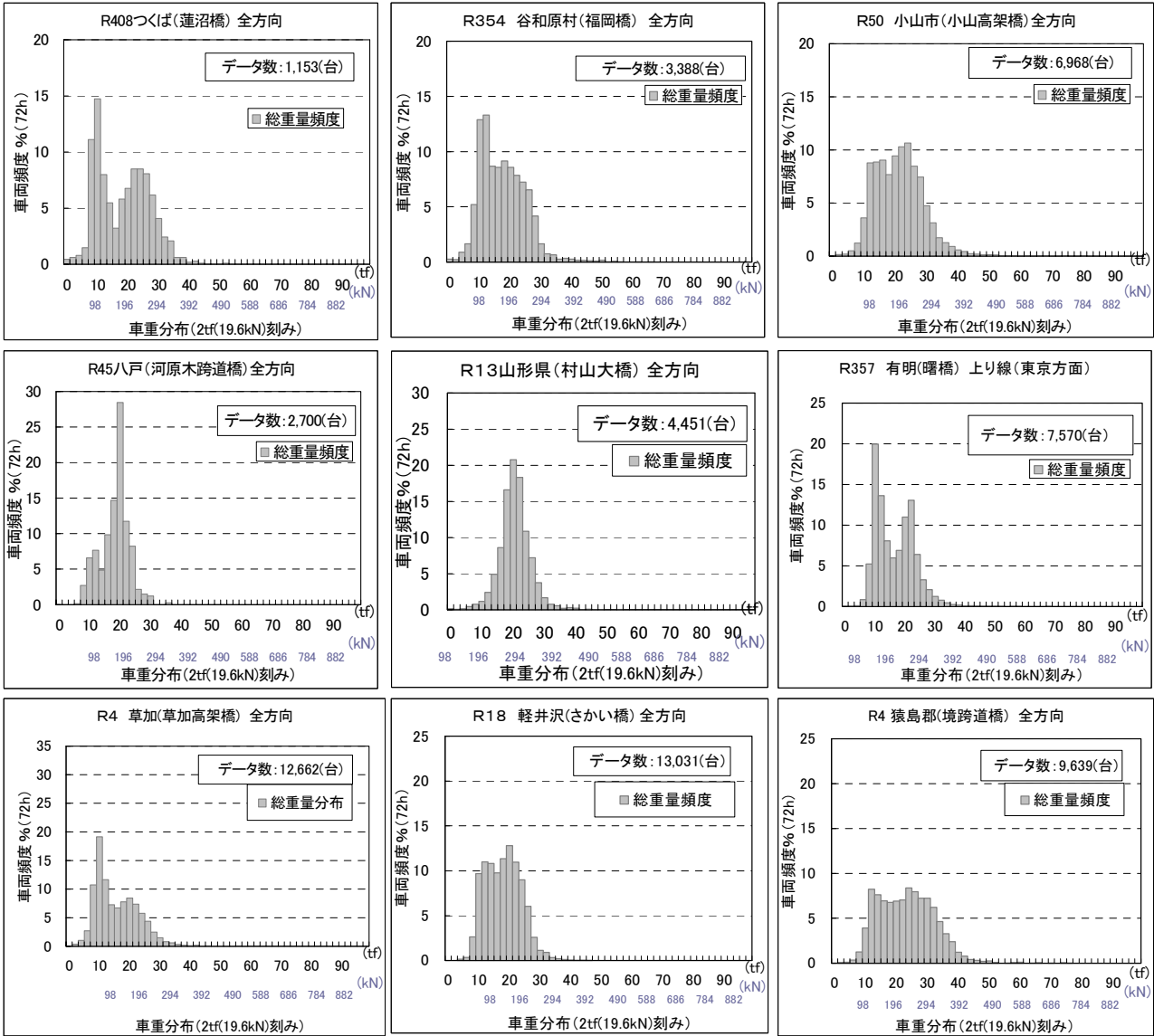
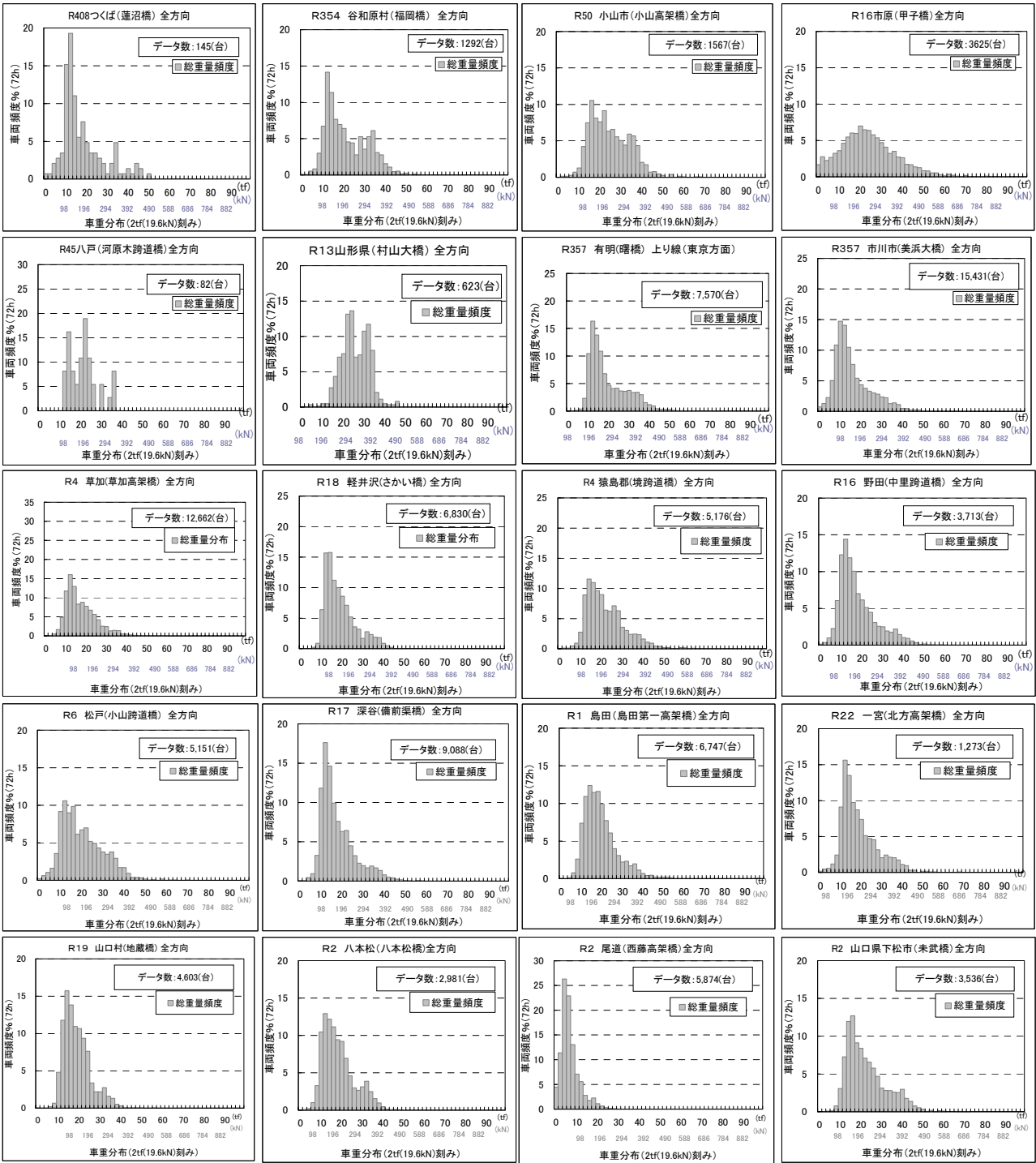


表-2.2.4 車種別交通量分布（車両 no.7）



2. 2. 2. 車種別最大重量

BWIM で得られた車種別の最大重量値について取りまとめた。最大重量値を算出している車種は、車両 No.3 (3 軸トラック(1-1-1)) と、車両 No.14 (5 軸トレーラ) が多いことが分かる。

表-2.2.5 車種別最大重量(tf (kN))

橋梁No. 車両No.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下
1	38.5 (377.3)	38.9 (381.2)	55.0 (539.0)	47.2 (462.6)	26.4 (258.7)	32.3 (316.5)	38.9 (381.2)	112.3 (1100.5)	14.9 (146.0)	16.5 (161.7)	30.1 (295.0)	13.7 (134.3)	46.6 (456.7)	—	57.2 (560.6)	67.9 (665.4)	33.5 (328.3)	43.4 (425.3)	22.5 (220.5)	11.8 (115.6)	32.6 (319.5)	47.0 (460.6)
2	54.9 (538.0)	44.1 (432.2)	43.0 (421.4)	43.0 (421.4)	66.8 (654.6)	59.1 (579.2)	75.5 (739.9)	72.5 (710.5)	30.0 (294.0)	29.7 (291.1)	36.9 (361.6)	37.5 (367.5)	59.8 (586.0)	—	71.9 (704.6)	70.9 (694.8)	46.6 (456.7)	50.7 (496.9)	27.6 (270.5)	31.1 (304.8)	72.8 (713.4)	63.1 (618.4)
3	34.8 (341.0)	26.0 (254.8)	48.2 (472.4)	37.8 (370.4)	44.5 (436.1)	46.3 (453.7)	79.5 (779.1)	44.5 (436.1)	33.1 (324.4)	24.8 (243.0)	36.7 (359.7)	31.8 (311.6)	96.3 (943.7)	—	60.4 (591.9)	68.3 (669.3)	93.1 (912.4)	104.4 (1023.1)	34.8 (341.0)	35.9 (351.8)	47.4 (464.5)	46.0 (450.8)
4	44.0 (431.2)	52.3 (512.5)	66.1 (647.8)	50.4 (493.9)	72.4 (709.5)	78.5 (769.3)	83.0 (813.4)	134.2 (1315.2)	37.9 (371.4)	40.6 (397.9)	45.5 (445.9)	55.8 (546.8)	68.4 (670.3)	—	75.5 (739.9)	58.9 (577.2)	58.6 (574.3)	55.6 (544.9)	47.0 (460.6)	50.1 (491.0)	76.0 (744.8)	73.6 (721.3)
5	—	21.4 (209.7)	24.2 (237.2)	45.2 (443.0)	38.1 (373.4)	17.9 (175.4)	36.5 (357.7)	29.3 (287.1)	15.7 (153.9)	—	17.7 (173.5)	17.1 (167.6)	30.2 (296.0)	—	30.6 (299.9)	28.7 (281.3)	26.1 (255.8)	40.3 (394.9)	16.3 (159.7)	23.6 (231.3)	44.6 (437.1)	62.2 (609.6)
6	39.2 (384.2)	52.8 (517.4)	70.3 (688.9)	66.4 (650.7)	84.2 (825.2)	88.0 (862.4)	69.7 (683.1)	77.6 (760.5)	9.9 (97.0)	19.7 (193.1)	28.8 (282.2)	23.6 (231.3)	60.5 (592.9)	—	97.0 (950.6)	53.5 (524.3)	44.8 (439.0)	51.1 (500.8)	48.1 (471.4)	30.4 (297.9)	63.6 (623.3)	51.0 (499.8)
7	47.6 (466.5)	50.2 (492.0)	56.4 (552.7)	54.4 (533.1)	66.6 (652.7)	53.7 (526.3)	112.5 (1102.5)	89.4 (876.1)	36.9 (361.6)	40.4 (395.9)	47.0 (460.6)	47.8 (468.4)	93.2 (913.4)	—	84.2 (825.2)	67.6 (662.5)	59.5 (583.1)	53.9 (528.2)	49.4 (484.1)	49.3 (483.1)	76.0 (744.8)	76.7 (751.7)
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.6 (339.1)	45.0 (441.0)	68.9 (675.2)	—	58.6 (574.3)	54.4 (533.1)	56.1 (549.8)	48.6 (476.3)	43.9 (430.2)	46.0 (450.8)	69.3 (679.1)	39.2 (384.2)
9	—	—	—	—	42.2 (413.6)	46.0 (450.8)	39.4 (386.1)	34.9 (342.0)	—	—	—	—	46.2 (452.8)	—	72.0 (705.6)	77.9 (763.4)	23.1 (226.4)	62.4 (611.5)	0.0 (478.2)	48.8 (478.2)	21.7 (211.7)	74.5 (730.1)
10	56.1 (549.8)	31.7 (310.7)	46.4 (454.7)	32.9 (322.4)	38.2 (374.4)	44.8 (439.0)	65.4 (640.9)	61.7 (604.7)	24.4 (239.1)	27.0 (264.6)	42.4 (415.5)	39.7 (389.1)	74.2 (727.2)	—	96.5 (945.7)	48.8 (478.2)	47.9 (469.4)	25.3 (247.9)	27.9 (273.4)	57.3 (561.5)	45.8 (448.8)	—
11	21.1 (206.8)	49.0 (480.2)	43.5 (426.3)	43.0 (421.4)	59.1 (579.2)	69.1 (677.2)	118.4 (1160.3)	123.6 (1211.3)	—	—	39.4 (386.1)	38.8 (380.2)	100.4 (983.9)	—	82.3 (806.5)	67.3 (659.5)	45.3 (443.9)	39.2 (384.2)	54.0 (529.2)	48.7 (477.3)	68.0 (666.4)	70.4 (689.9)
12	40.9 (400.8)	49.3 (483.1)	51.2 (501.8)	44.3 (434.1)	46.4 (454.7)	57.1 (559.6)	76.9 (753.6)	80.9 (792.8)	—	—	46.4 (454.7)	39.2 (384.2)	70.0 (686.0)	—	66.7 (653.7)	71.9 (704.6)	47.4 (464.5)	44.9 (440.0)	50.6 (495.9)	51.9 (508.6)	58.8 (576.2)	66.6 (652.7)
13	—	—	38.3 (375.3)	52.3 (512.5)	68.8 (674.2)	57.7 (565.5)	59.5 (583.1)	33.2 (325.4)	—	—	—	33.0 (323.4)	65.4 (640.9)	—	58.2 (570.4)	39.1 (383.2)	51.7 (506.7)	45.6 (446.9)	54.0 (529.2)	49.4 (484.1)	50.5 (494.9)	61.9 (606.6)
14	55.3 (541.9)	58.7 (575.3)	79.1 (775.2)	65.6 (642.9)	65.4 (640.9)	64.4 (631.1)	83.2 (815.4)	113.5 (1112.3)	45.5 (445.9)	49.7 (487.1)	68.2 (668.4)	65.3 (639.9)	92.7 (908.5)	—	95.9 (939.8)	84.3 (826.1)	64.4 (631.1)	64.4 (631.1)	88.2 (895.7)	96.1 (968.4)	89.3 (875.1)	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.6 (241.1)	21.6 (211.7)	—	—	—	—
17	21.4 (209.7)	40.6 (397.9)	32.3 (316.5)	68.9 (675.2)	73.8 (723.2)	72.5 (710.5)	146.4 (1434.7)	102.1 (1000.6)	—	33.9 (332.2)	37.9 (371.4)	38.4 (376.3)	122.4 (1199.5)	—	98.5 (965.3)	59.5 (583.1)	61.4 (601.7)	85.3 (835.9)	50.9 (498.8)	53.2 (521.4)	58.8 (576.2)	66.0 (646.8)
18	49.8 (488.0)	—	66.1 (647.8)	85.4 (836.9)	63.0 (617.4)	84.3 (826.1)	75.1 (736.0)	82.7 (810.5)	—	—	45.8 (448.8)	54.9 (538.0)	96.1 (941.8)	—	98.5 (965.3)	77.4 (758.5)	71.5 (700.7)	62.5 (612.5)	69.1 (677.2)	66.3 (649.7)	73.0 (715.4)	73.0 (715.4)
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	65.2 (639.0)	—	—	—	—	—	—	—	116.5 (1141.7)	—	105.5 (1033.9)	62.3 (610.5)	64.9 (636.0)	53.1 (520.4)	—	73.9 (724.2)	46.2 (452.8)	42.7 (418.5)
最大重量	56.1 (549.8)	58.7 (575.3)	79.1 (775.2)	85.4 (836.9)	84.2 (825.2)	88.0 (862.4)	146.4 (1434.7)	134.2 (1315.2)	45.5 (445.9)	49.7 (487.1)	68.2 (668.4)	65.3 (639.9)	122.4 (1199.5)	—	105.5 (1033.9)	84.3 (826.1)	93.1 (912.4)	104.4 (1023.1)	69.1 (677.2)	82.8 (811.4)	96.1 (941.8)	89.3 (875.1)

橋梁No. 車両No.	12		13		14		15		16		17		18		19		20		21	
	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線	上り線	下り線
1	50.8 (497.8)	53.0 (519.4)	61.1 (598.8)	37.3 (365.5)	37.3 (365.5)	54.8 (537.0)	42.8 (419.4)	56.3 (551.7)	46.5 (455.7)	40.3 (394.9)			19.4 (190.1)	44.3 (434.1)	30.1 (295.0)	44.4 (435.1)	29.0 (284.2)	24.3 (238.1)	29.0 (284.2)	55.0 (539.0)
2	82.9 (812.4)	60.7 (594.9)	66.4 (650.7)	77.8 (762.4)	87.6 (858.5)	50.1 (491.0)	45.4 (444.9)	49.8 (488.0)	48.8 (478.2)	44.5 (436.1)			33.6 (329.3)	40.8 (399.8)	39.4 (386.1)	46.1 (451.8)	50.7 (496.9)	45.2 (443.0)	46.6 (456.7)	49.6 (486.1)
3	48.2 (472.4)	60.8 (595.8)	50.1 (491.0)	48.1 (471.4)	77.6 (760.5)	46.0 (450.8)	49.8 (488.0)	61.6 (603.7)	70.3 (688.9)	128.9 (1263.2)			28.2 (276.4)	38.0 (372.4)	50.9 (498.8)	36.7 (359.7)	38.2 (374.4)	65.4 (640.9)	54.4 (533.1)	53.2 (521.4)
4	73.3 (718.3)	73.2 (717.4)	68.0 (666.4)	48.6 (476.3)	62.9 (616.4)	56.8 (556.6)	63.1 (618.4)	62.2 (609.6)	58.3 (571.3)	64.0 (627.2)			52.6 (515.5)	52.2 (511.6)	45.9 (449.8)	43.0 (421.4)	39.1 (383.2)	45.9 (449.8)	55.9 (547.8)	76.0 (744.8)
5	31.9 (312.6)	64.9 (636.0)	22.1 (216.6)	16.0 (156.8)	22.1 (216.6)	27.0 (264.6)	42.7 (418.5)	25.4 (248.9)	30.6 (299.9)	25.6 (250.9)			35.2 (345.0)	23.6 (231.3)	21.8 (213.6)	21.8 (213.6)	37.1 (363.6)	35.6 (348.9)	27.5 (269.5)	42.2 (413.6)
6	61.6 (603.7)	61.3 (600.7)	44.8 (439.0)	33.2 (325.4)	58.2 (570.4)	70.3 (688.9)	51.5 (504.7)	70.9 (694.8)	35.2 (345.0)	42.4 (415.5)			42.7 (418.5)	47.0 (460.6)	39.3 (385.1)	61.6 (603.7)	34.6 (339.1)	33.3 (326.3)	39.4 (386.1)	51.8 (507.6)
7	58.0 (568.4)	81.2 (795.8)	70.2 (688.0)	58.0 (568.4)	59.6 (584.1)	57.3 (561.5)	55.4 (542.9)	61.2 (599.8)	69.5 (681.1)	55.0 (539.0)			44.1 (432.2)	57.7 (565.5)	68.7 (673.3)	62.9 (616.4)	43.5 (426.3)	46.9 (459.6)	69.5 (681.1)	101.9 (998.6)
8	60.7 (594.9)	43.6 (427.3)	57.8 (566.4)	43.0 (421.4)	63.0 (617.4)	97.2 (952.6)	43.9 (430.2)	48.5 (475.3)	4.9 (48.0)	46.3 (453.7)			21.4 (209.7)	30.3 (296.9)	22.4 (219.5)	43.1 (422.4)	47.6 (466.5)	43.2 (423.4)	59.8 (586.0)	53.2 (521.4)
9	41.4 (405.7)	59.0 (578.2)	57.1 (559.6)	25.6 (250.9)	14.1 (138.2)	36.2 (354.8)	56.3 (551.7)	—	33.9 (332.2)	42.4 (415.5)			—	—	—	14.0 (137.2)	55.9 (547.8)	35.8 (350.8)	22.6 (221.5)	57.2 (560.6)
10	47.9 (469.4)	39.5 (387.1)	83.2 (815.4)	30.1 (295.0)	59.0 (578.2)	60.3 (590.9)	42.2 (413.6)	49.6 (486.1)	67.9 (665.4)	40.3 (394.9)			29.0 (284.2)	33.4 (327.3)	37.7 (369.5)	28.7 (281.3)	31.4 (307.7)	55.8 (546.8)	56.3 (551.7)	120.1 (1177.0)
11	66.0 (646.8)	71.7 (702.7)	61.3 (600.7)	94.7 (928.1)	48.4 (474.3)	49.0 (480.2)	47.0 (460.6)	56.8 (556.6)	42.7 (418.5)	53.3 (522.3)			36.3 (355.7)	40.5 (396.9)	49.4 (484.1)	46.8 (458.6)	37.1 (363.6)	42.6 (417.5)	64.8 (635.0)	72.3 (708.5)
12	68.5 (671.3)	64.7 (634.1)	66.9 (655.6)	42.8 (419.4)	65.6 (642.9)	62.0 (607.6)	52.7 (516.5)	59.6 (584.1)	45.6 (446.9)	52.2 (511.6)			61.0 (597.8)	44.4 (435.1)	52.4 (513.5)	46.8 (458.6)	42.6 (417.5)	40.7 (398.9)	54.9 (538.0)	70.2 (688.0)
13	57.7 (565.5)	46.7 (457.7)	81.8 (801.6)	18.4 (180.3)	58.9 (577.2)	40.2 (394.0)	53.4 (523.3)	25.2 (247.0)	47.6 (466.5)				66.4 (650.7)	26.9 (263.6)	39.2 (384.2)	46.0 (450.8)	41.2 (403.8)	39.3 (385.1)	53.1 (520.4)	66.9 (655.6)
14	70.5 (690.9)	89.6 (878.1)	79.3 (777.1)	66.4 (650.7)	78.4 (768.3)	71.6 (701.7)	57.2 (560.6)	86.0 (842.8)	52.2 (511.6)	92.1 (902.6)			53.3 (522.3)	70.7 (692.9)	83.5 (818.3)	75.9 (743.8)	87.2 (854.6)	56.8 (556.6)	105.1 (1030.0)	105.2 (1031.0)
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	15.3 (149.9)	17.5 (171.5)	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	33.1 (324.4)	—	—
17	51.5 (504.7)	89.3 (875.1)	88.3 (865.3)	71.6 (701.7)	71.7 (702.7)	57.4 (562.3)	53.8 (527.2)	80.6 (789.9)	53.3 (522.3)	52.5 (514.5)			42.2 (413.6)	39.9 (391.0)	34.5 (338.1)	53.7 (526.3)	67.6 (662.5)	46.9 (458.6)	55.2 (541.0)	63.3 (620.3)
18	83.3 (816.3)	89.6 (878.1)	84.0 (823.2)	55.8 (546.8)	73.2 (717.4)	83.1 (814.4)	64.7 (634.1)	83.7 (820.3)	65.2 (639.0)	69.0 (676.2)			51.3 (502.7)	65.0 (637.0)	68.4 (670.3)	78.2 (766.4)	74.3 (728.1)	68.4 (680.1)	84.6 (829.1)	92.8 (909.4)
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—	—	—	—
21	50.1 (511.8)	58.9 (577.2)	38.4 (376.3)	41.6 (407.7)	57.2 (560.6)	51.2 (501.8)	53.8 (527.2)	58.8 (576.2)	—	54.4 (533.1)			—	—	51.7 (506.7)	50.7 (496.9)	48.8 (478.2)	65.3 (639.9)	76.9 (753.6)	68.5 (671.3)
最大重量	83.3 (816.3)	89.6 (878.1)	88.3 (865.3)	94.7 (928.1)	87.6 (858.5)	97.2 (952.6)	64.7 (634.1)	86.0 (842.8)	70.3 (688.9)	128.9 (1263.2)			66.4 (650.7)	70.7 (692.9)	83.5 (818.3)	78.2 (766.4)	87.2 (854.6)	68.4 (680.1)	105.1 (1030.0)	120.1 (1177.0)

各調査地点における最大荷重車（主に重量）の変遷について整理した。有明、草加、熊谷については、既往の調査で得られた最大値よりも、さらに重い車両重量を計測した。なお、過去の調査に用いた計測手法は本調査のシステムとは異なる。

また、表-2.2.2 に示したように、車両ごとに最大重量値の比較をすると、過年度の調査においては、セミトレーラ、後 2 軸の 3 軸トラック、フルトレーラの順に総重量の最大値が計測されている。本計測では、軸数とその配置による分類ではあるが、トレーラ連結車及び特殊な軸配置の車両において、重量の最大値が得られていた。

表-2.2.6 調査箇所における最大荷重車の推移

調査年度	調査箇所における最大重量車(KN)			
	有明(R357)	草加(R4)	八戸(R45)	熊谷(R17)
S59(1984)	850	－	－	73
	(セミトレーラ)			(セミトレーラ)
S62(1987)	935	730	598	－
	(フルトレーラ)	(セミトレーラ)	(フルトレーラ)	
H16(2004)	1200	1023	487	953
	(5軸, その他)	(3軸,セミトレーラ or単車)	(5軸,セミトレーラ or単車)	(4軸, セミトレーラ)

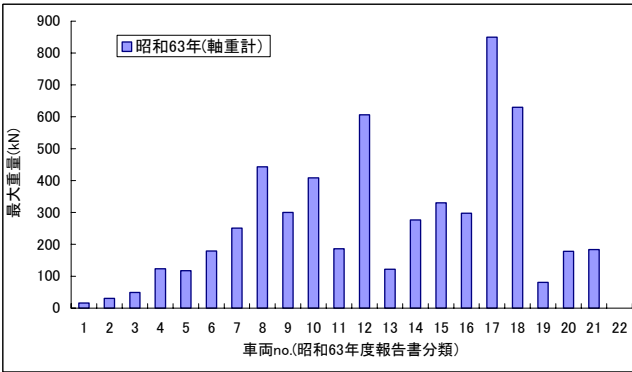


図-2.2.6 車種毎の総重量最大値
(既往の調査における車種分類)

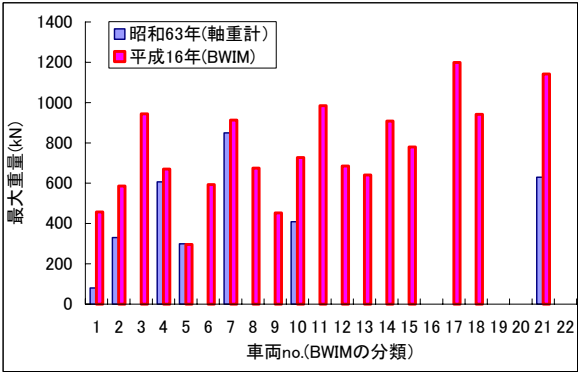


図 2.2.7 車種毎の総重量最大値
(本計測における車種分類に対応)

表-2.2.7 既往の調査における大型車の構成比率

車両no.(昭和63年計測)				車両no. (平成16年度計測)	
1.軽自動車	⇒	1.乗用車類	1.軽自動車	1.乗用車類	乗用車類、ラフタークレーンなど
2.乗用車			2.乗用車	2.2軸車(1-1)	単車、普通トラック、バス、トラクタ
3.貨客車		2.2軸車(1-1)	3.貨客車	3.3軸車(1-1-1)	単車、セミトレーラ
4.小型トラック			4.小型トラック	4.3軸車(1-2)	単車、普通トラック、バス、トラクタ
5.ロングボデートラック			5.ロングボデートラック	5.3軸車(2-1)	普通トラック
6.中型トラック			6.中型トラック	6.3軸車(その他)	その他
7.大型トラック 1-1			7.大型トラック 1-1	7.4軸車(1-1-2)	単車、セミトレーラ
8.大型トラック 1-2			11.大型タンブ 1-1	8.4軸車(1-2-1)	セミトレーラ
9.大型トラック 2-1			13.大型ミキサー 1-1	9.4軸車(1-3)	単車
10.大型トラック 2-2			15.タンクローリー 1-1	10.4軸車(2-2)	単車、普通トラック
11.大型タンブ 1-1			19.マイクロバス	11.4軸車(その他)	その他
12.大型タンブ 1-2			20.中型バス	12.5軸車(1-1-3)	セミトレーラ
13.大型ミキサー 1-1			21.大型バス	13.5軸車(1-2-1-1)	フルトレーラ
14.大型ミキサー 1-2		4.3軸車(1-2)	8.大型トラック 1-2	14.5軸車(1-2-2)	単車、セミトレーラ
15.タンクローリー 1-1			12.大型タンブ 1-2	15.5軸車(1-4)	単車
16.タンクローリー 2-1			14.大型ミキサー 1-2	16.5軸車(2-1-1-1)	フルトレーラ
17.セミトレーラー		5.3軸車(2-1)	9.大型トラック 2-1	17.5軸車(その他)	その他
18.フルトレーラー			16.タンクローリー 2-1	18.6軸車(1-2-3)	セミトレーラ
19.マイクロバス		7.4軸車(1-1-2)	17.セミトレーラー	19.6軸(1-5)	単車
20.中型バス		10.4軸車(2-2)	10.大型トラック 2-2	20.6軸(2-4)	単車
21.大型バス		16.フルトレーラー	18.フルトレーラー	21.6軸車(その他)	その他
22.その他		その他	22.その他		

2. 3. 最大ひずみ時の交通状態

主桁の最大ひずみ時が算出された際の交通状況について整理した。表-2.3.1、図-2.3.1、図-2.3.2 に代表的な 10 橋梁における最大ひずみ時および、最大ひずみ時の交通状況を示す。

これらの結果から、最大ひずみ時は、最大級の大型車が通過したときに限らず、複数の大型車両が同時に通行した状態も考慮しなければならないことがわかった。ただし、前述したように、過大・過小な荷重も含まれてはいるが、本計測においては、個々の傾向を分析したものであるため、個々の荷重については、精査していない。

表-2.3.1 各車線直下の最大ひずみ値（μ）

No	箇所	橋梁名	上下線	交通区分	路線番号	大型車交通量 [台/日/方向]	大型車混入率 [%]	計測結果 交通量[72h]		計測結果 最大積載車 [tf(kN)]		最大ひずみ値(μ)			
								上り線	下り線	上り線	下り線	車線1	車線2	車線3	車線4
5	青森	河原木跨道橋	上下分離 (4車線)	A	4	2617	16.1	1,456	2,523	45.5 (445.9)	49.7 (487.1)	92.6	86.8	105.4	98.4
6	山形	村山大橋	上下分離 (4車線)	D-1	13	3703	20.9	3,582	3,537	68.2 (668.4)	65.3 (639.9)	188.4	169.3	138.0	192.2
7	有明	曙橋	上り線対象 (2車線)	D-3	357	9058	45.8	38,427	—	122.4 (1199.5)	—	300.1	279.4	—	—
8	市川	美浜大橋	上下分離 (4車線)	D-3	357	17340	45.2	33,458	38,354	105.5 (1033.9)	84.3 (826.1)	201.4	198.5	182.2	192.6
9	草加	草加高架橋	上下分離 (4車線)	D-1	4	5893	21.5	14,191	17,487	93.1 (912.4)	104.4 (1023.1)	276.8	182.6	260.8	200.0
10	長野	さかい橋	上下一体 (2車線)	D-3	18	3422	54.9	19,405	18,784	69.1 (677.2)	82.8 (811.4)	128.6	125.7	—	—
11	猿島	境跨道橋	上下一体 (2車線)	D-3	4	7389	49.6	14,789	16,979	96.1 (941.8)	89.3 (875.1)	139.1	125.9	—	—
12	野田	中里跨道橋	上下一体 (4車線)	D-2	16	8284	35.1	25,356	20,283	83.3 (816.3)	89.6 (878.1)	212.9	159.8	232.6	164.6
13	松戸	小山跨道橋	上下一体 (4車線)	D-1	6	5535	20.2	25,838	17,970	88.3 (865.3)	94.7 (928.1)	251.8	135.3	260.3	182.7
14	深谷	備前渠橋	上下一体 (2車線)	D-2	17	5288	39.6	34,685	37,693	87.6 (858.5)	97.2 (952.6)	113.0	167.0	—	—

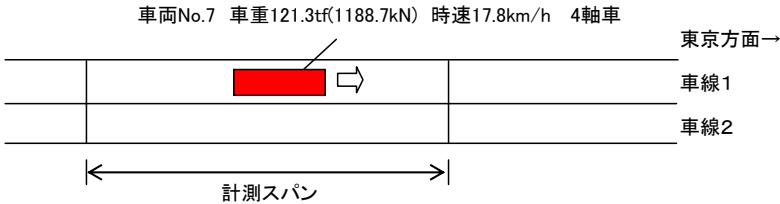


図-2.3.1 最大ひずみ時の交通状況の整理例（曙橋 上り線 車線1 [走行]）

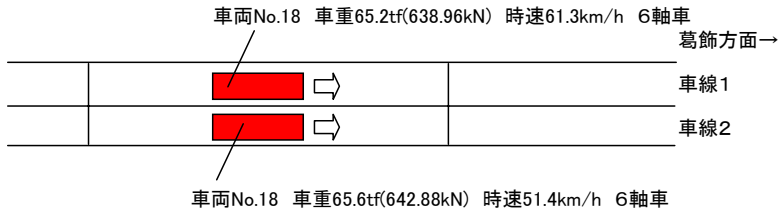


図-2.3.2 最大ひずみ時の交通状況の整理例（小山跨道橋 上り線 車線2 [追越]）

2. 4. 衝撃

橋梁の各部材に生じる動的な応答（ひずみ、たわみ等）は、橋梁のたわみや路面の凸凹等によって励起される車両の振動による動的効果により、同じ荷重を移動させながら静的に作用させた場合とは異なる。道路橋設計時はこの動的効果を衝撃係数という形で考慮している。

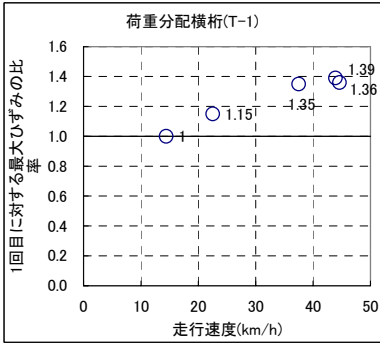
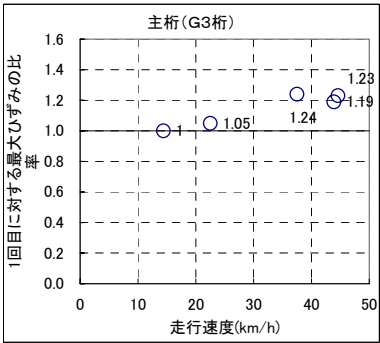
ここでは、試験車の走行速度が橋梁部材に与える動的影響を分析した。

国道 357 号線市川（美浜大橋）において、試験車（総重量 20t）の走行速度を変化させ、主桁、床版、荷重分配横桁で計測した結果を表-2.4.1、図-2.4.1 に、計測時のひずみ波形を図-2.4.2 に示す。

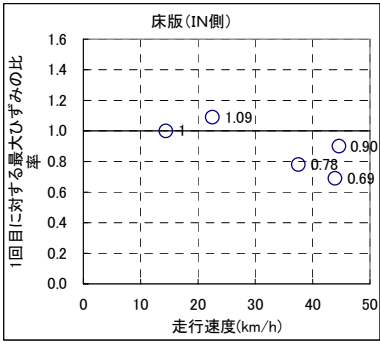
これらの結果から、主桁や荷重分配横桁は、試験車の走行速度が上がると低速走行に対する比率が大きくなるが、床版については、走行速度とひずみとの相関はなくばらつきが大きいことがわかった。これは、過去の試験結果^{1),2)}から、試験車の走行位置や車両の振動の影響を大きく受けるためと考えられる。

表-2.4.1 試験車走行速度と最大ひずみの関係（橋梁 No.8(美浜大橋)）

部材	走行車線	試験車両 車重(tf)	軸数	走行速度 (km/h)	最大ひずみ(μ)		低速走行に 対する比率
					回数	ひずみ	
主桁 (G3桁)	車線1	20	3軸	14.4	1	32.096	—
				22.5	2	33.594	1.05
				37.5	3	39.844	1.24
				43.9	4	38.151	1.19
				44.6	5	39.583	1.23
床版 (IN側)	車線1	20	3軸	14.4	1	260.417	—
				22.5	2	283.333	1.09
				37.5	3	202.083	0.78
				43.9	4	178.906	0.69
				44.6	5	234.115	0.90
荷重分配 横桁 (T-1)	車線1	20	3軸	14.4	1	29.883	—
				22.5	2	34.440	1.15
				37.5	3	40.234	1.35
				43.9	4	41.406	1.39
				44.6	5	40.560	1.36

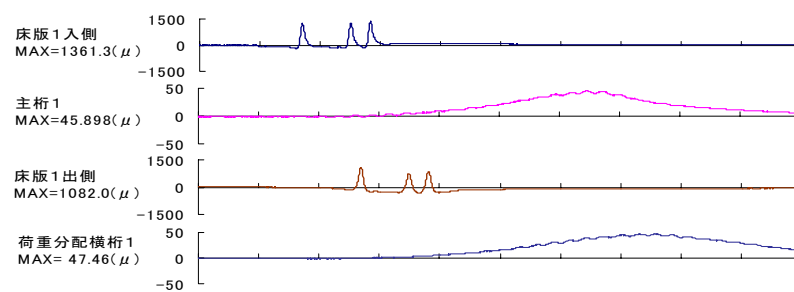


(1) 試験車走行速度と主桁ひずみの関係 (2) 試験車走行速度と荷重分配横桁ひずみの関係

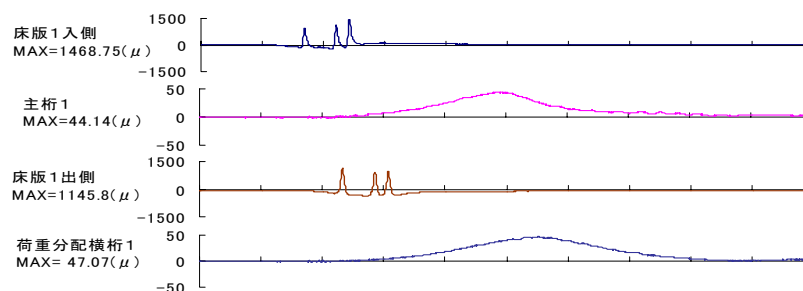


(3) 試験車走行速度と床版ひずみの関係

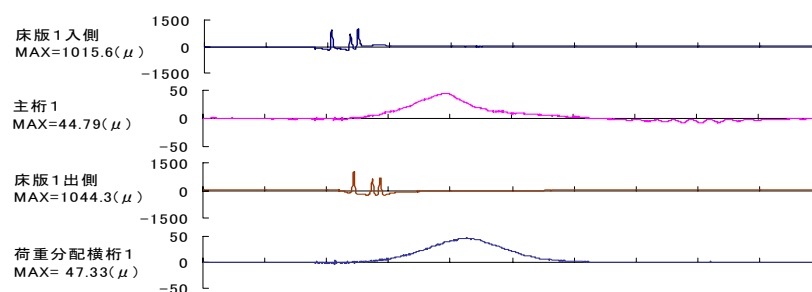
図-2.4.1 試験車走行速度と最大ひずみの関係



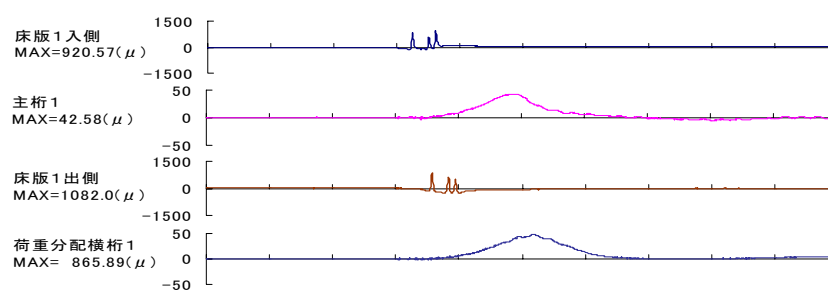
(1) 1回目 14.4km/h



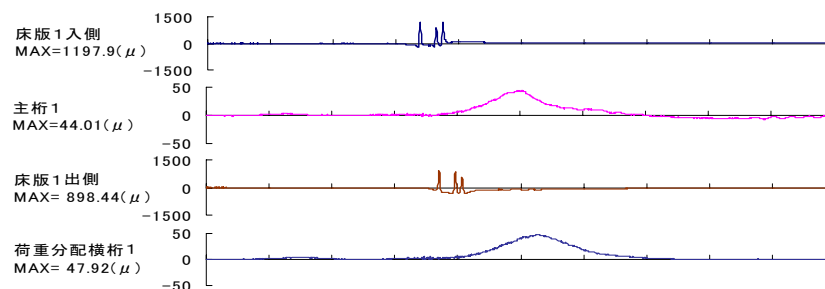
(2) 2回目 22.5km/h



(3) 3回目 37.54km/h



(4) 4回目 43.9km/h



(5) 5回目 44.6km/h

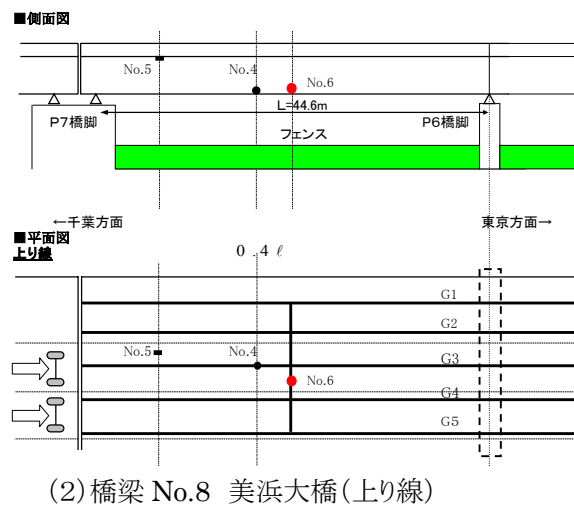
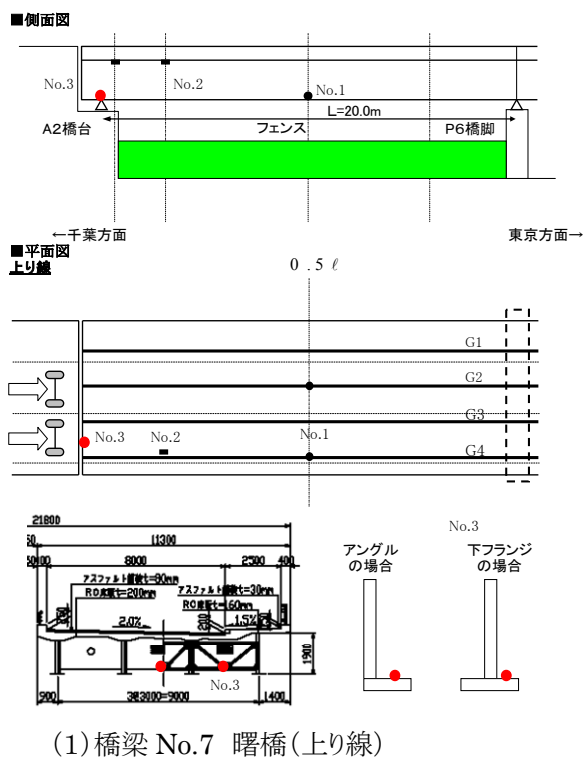
図-2.4.2 橋梁 No.8(美浜大橋)上り車線 走行側 ひずみ波形

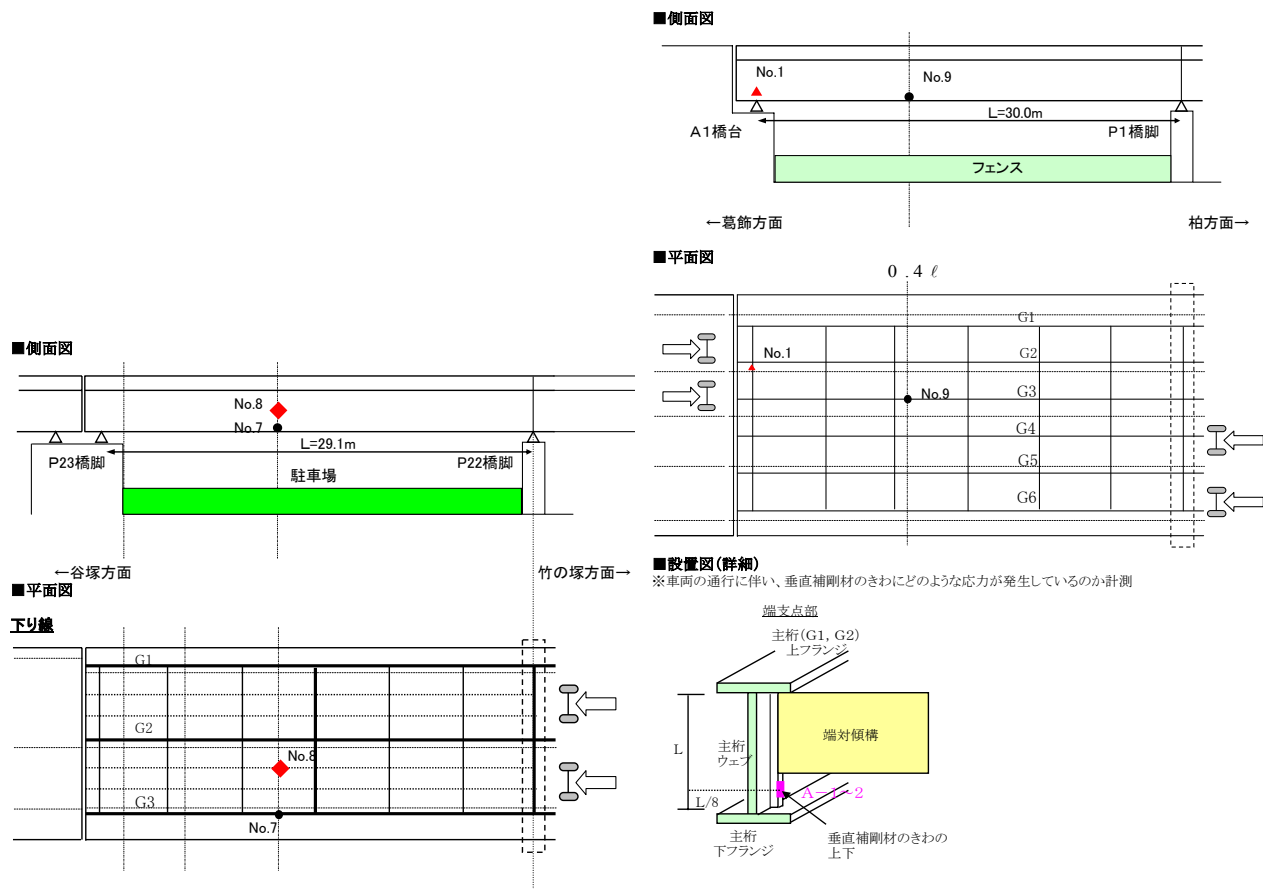
2. 5. 疲劳

本項では、BWIM における計測結果を利用して、疲労に対する影響について検討した。疲労の影響について検討した橋梁とその着目部材、位置を表-2.5.1、図-2.5.1 に示す。

表-2.5.1 ひずみ頻度分布整理の対象位置(着目部材のセンサ位置)

場所	路線 番号	橋梁名	構造形式	上下線 区分	車線	センサ位置		選定理由
						No.	着目部材	
有明	357	曙橋	単純	上り線	車線2	1 2 3	主桁 床版 端対傾構	車重最大通過橋梁 ※着目点
市川	357	美浜大橋	3 径間連続	上り線	車線1	4 5 6	主桁 床版 荷重分配横桁	交通量最大橋梁 ※着目点
草加	4	草加高架橋	3 径間連続	下り線	車線3	7 8	主桁 増設縦桁	※着目点
松戸	6	小山跨線橋	4 径間連続	下り線	車線3	9 10	主桁 支点上補剛材	※着目点





(3) 橋梁 No.9 草加高架橋

(4) 橋梁 No.13 小山跨線橋(追越車線)

図-2.5.1 計測位置

計測 72 時間における交通量、部材の感度の影響については、ひずみの頻度分布形状を比較することとした。ここでいう、ひずみの頻度分布形状は指針³⁾の応力頻度分布の形状と相似であると見なしている。

着目部材におけるひずみの頻度分布を図-2.5.3 に、その着目部材に対応した車線の総重量頻度分布を図-2.5.4 に、軸重頻度分布を図-2.5.5 に示す。

ひずみの頻度はレインフロー法により、以下の手順で実施した。

- ① 72 時間の動ひずみデータに 50Hz のローパスフィルターをかけて、電気ノイズを除去する。
- ② 最小の変動範囲を 5 μ (変数) に設定する。
- ③ レインフロー法によりひずみの範囲を計算する。
- ④ 集計範囲を 5 μ としてひずみの頻度分布を算出する。

同様に、計測期間における着目部材（橋梁）の疲労ダメージについては、等価ひずみ範囲^{3),5)}で比較している。等価ひずみ範囲は、上記処理で得られたひずみ範囲の頻度分布(図-2.5.2(a))をもとに、ひずみ範囲の 3 乗に発生頻度を乗じたものである。

さらに、図-2.5.2(b)の損傷分布の 3 乗根を、計測日数における大型車の通過台数で除したグラフを図-2.5.2(c)に示す。これにより、1台あたりの疲労ダメージを比較することができる。

たとえば、図-2.5.2 に示すように、BWIM による 3 日間の計測における疲労ダメージは A 橋の方が大きいと判断できるが、1台あたりの疲労ダメージについては、B 橋の方が大きいといえる。

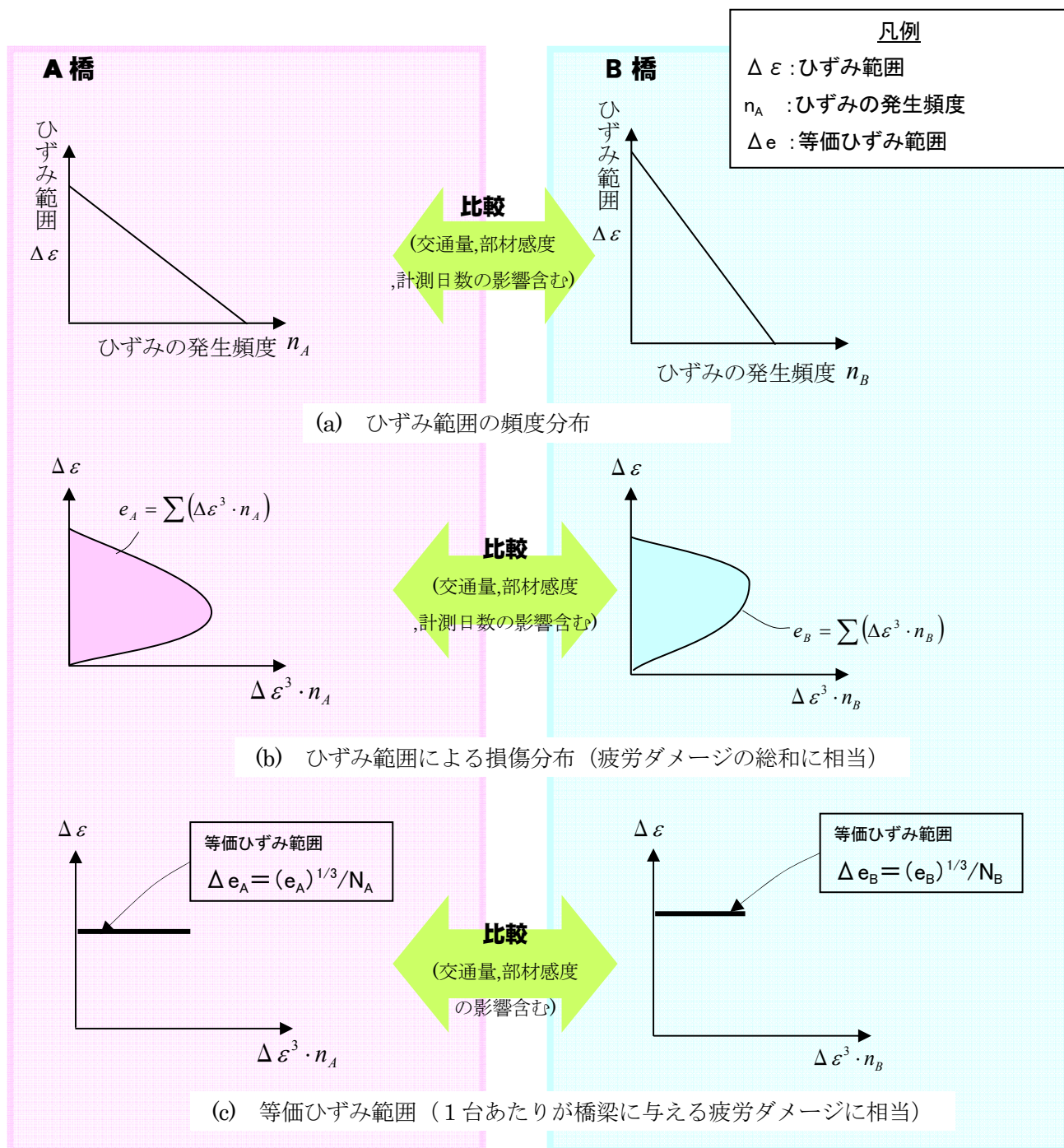


図-2.5.2 等価ひずみ範囲算出方法の概念図

【計測地点の比較】

計測地点について主桁のひずみ頻度分布、等価応力範囲、総重量頻度分布を比較したものを表-2.5.2 に示す。

図-2.5.3 の主桁のひずみ頻度分布より、計測地点ごとに比較すると、有明(曙橋)は 300 μ を超えるような大きなひずみが計測されていることが分かる。これに伴い、等価応力範囲も大きな値が算出されている。

また、松戸(小山跨線橋)は、図-2.5.4 に示す重量頻度分布において、他の計測地点に比べて重量の重い車両が通行していないにもかかわらず、ひずみ頻度分布の回数、ひずみの大きさ、等価応力範囲が大きいことが分かる。これは、他の橋梁と比較して、車両の通行に対する橋梁部材の応答が敏感であると考えられる。また、小山跨線橋のみ上下線一体構造であるため、他車線の影響を受けている可能性も考えられる。

表-2.5.2 計測地点の比較表

計測地点	通行量比較(台数) (総重量分布より)	応力頻度回数 (ひずみ頻度分布より)	主桁の 等価応力範囲
有明(No.7 曙橋)	31,136	2,924,076	33
市川(No.8 美浜大橋)	17,333	3,208,222	22
草加(No.9 草加高架橋)	6,578	1,881,056	19
松戸(No.13 小山跨線橋)	10,709	3,669,608	20

【部材ごとの特性】

床版は、他の部材と比較して大型車の走行に伴い大きなひずみ値が出やすく、ひずみ頻度は広い範囲に分布している。

端対傾構は、ひずみの発生頻度の総数 (Σn) は多いが、発生しているひずみの値は小さい。

増設縦桁のひずみ発生頻度分布は、主桁と類似しているが、ひずみの発生頻度の総数 (Σn) は少ない。これは主桁の方が影響線の範囲が広く、増設縦桁よりも個々の車両の走行に対して確実に応力変動が繰り返されることの影響と推定される。構造によっては影響線の範囲が小さくなる場合があり車両位置によっては応答が出ない場合があることなどが考えられる。

外桁の支点上補剛材におけるひずみの発生頻度の総数 (Σn) は、主桁のひずみの発生頻度の 3 倍近い。これは支点上補剛材位置の影響線は範囲が短く、個々の車軸の影響を強く受けるためと思われる。

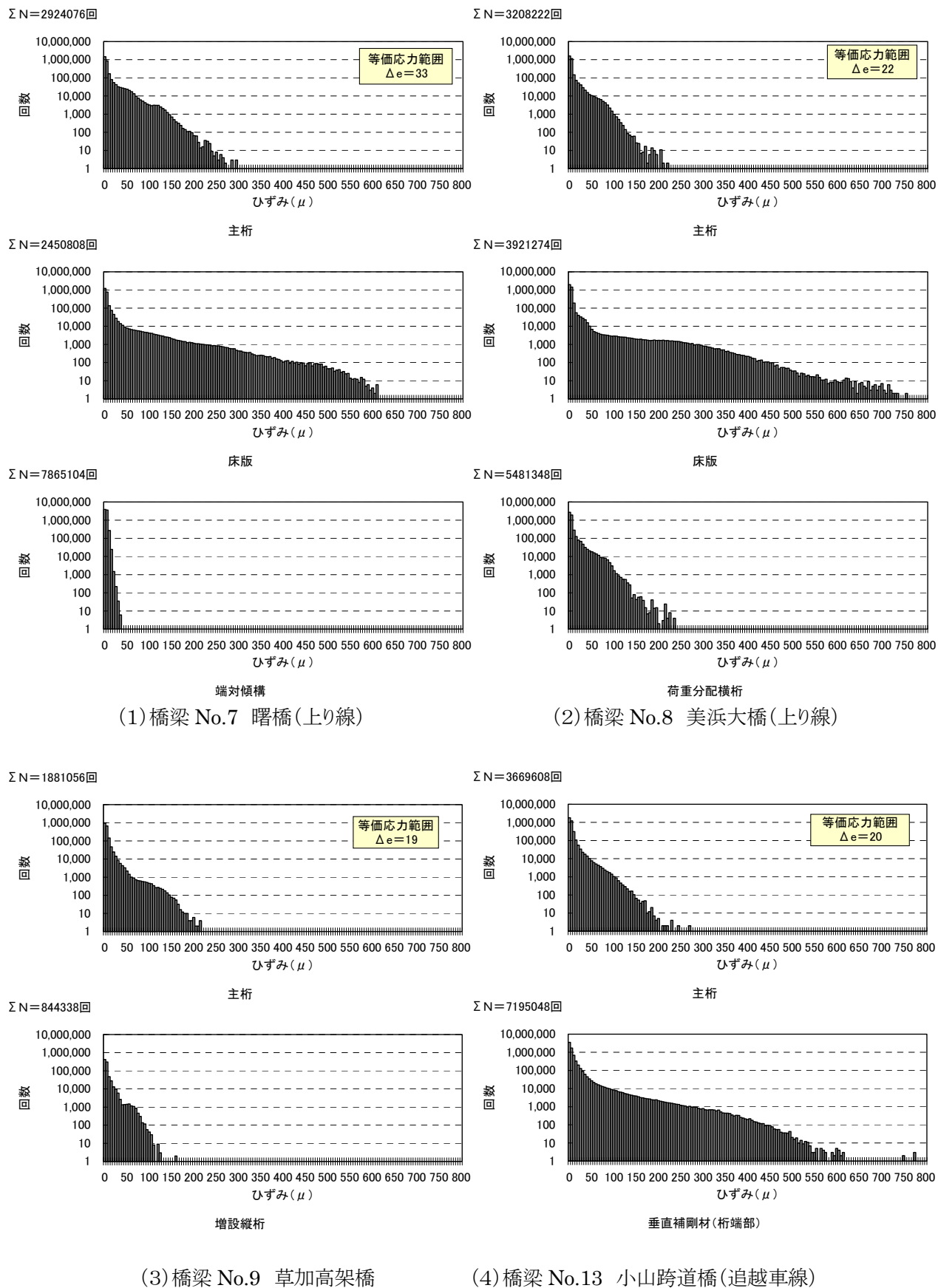
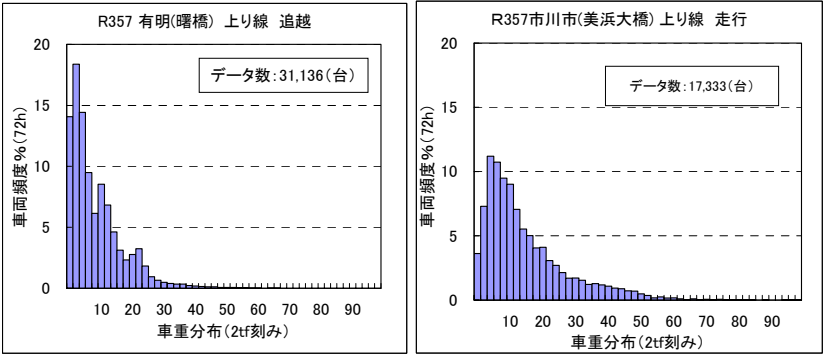
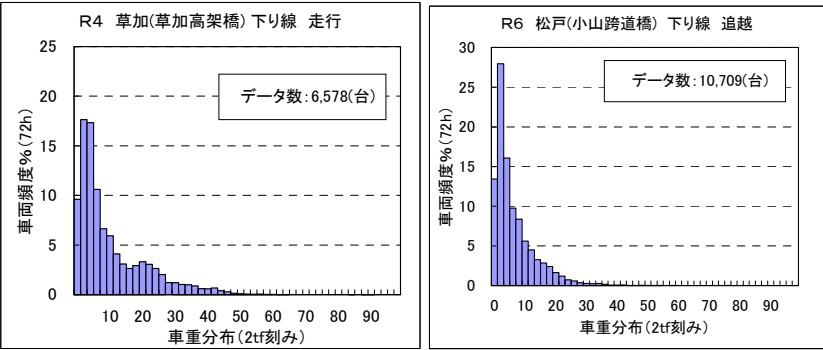


図-2.5.3 着目点におけるひずみ頻度分布

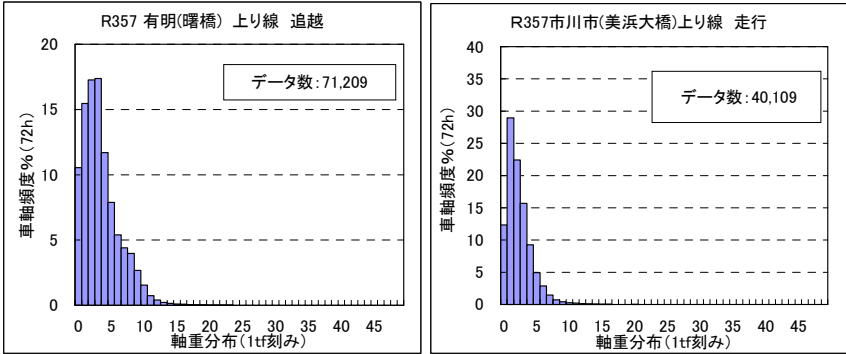


(1) 橋梁 No.7 曙橋(上り線) (2) 橋梁 No.8 美浜大橋(上り線)

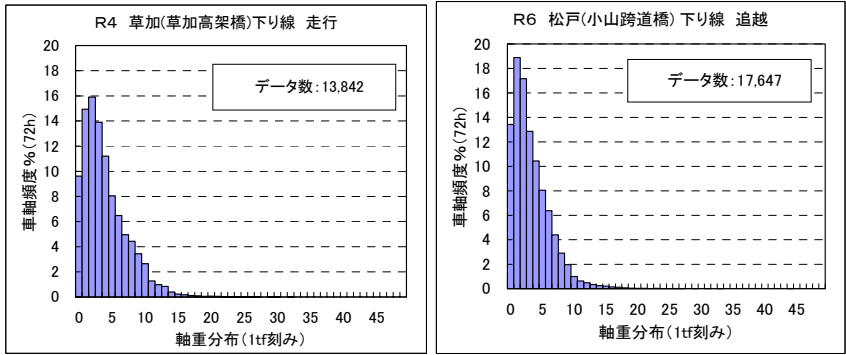


(3) 橋梁 No.9 草加高架橋(下り線) (4) 橋梁 No.13 小山跨道橋(下り線)

図-2.5.4 重量頻度分布



(2) 橋梁 No.7 曙橋(上り線) (2) 橋梁 No.8 美浜大橋(上り線)



(3) 橋梁 No.9 草加高架橋(下り線) (4) 橋梁 No.13 小山跨道橋(下り線)

図-2.5.5 軸重頻度分布

参考文献（２章）

- 1) 国総研資料第 179 号 大型車の振動特性が橋梁に及ぼす影響に関する研究(Ⅰ) 平成 16 年 5 月
国土交通省国土技術政策総合研究所
- 2) 国総研資料第 180 号 大型車の振動特性が橋梁に及ぼす影響に関する研究(Ⅱ) 平成 16 年 5 月
国土交通省国土技術政策総合研究所
- 3) 鋼道路橋の疲労設計指針 平成 14 年 3 月 社団法人 日本道路協会
- 4) 平成 11 年道路交通センサス 全国道路交通情勢調査 一般交通量調査 国土交通省道路局
- 5) 鋼橋の疲労 平成 9 年 5 月 社団法人 日本道路協会

第3章. まとめ

本資料は、全国 20 地点において、BWIM を用いた大型車の通行実態調査によって得られたデータを分析した。本計測を分析した結果、明らかになったことは次の通りである。

- ① 通行車両の総重量の最大値について検討した結果、24 時間大型車交通量（H11 道路交通センサス）または、トレーラ連結車の通行台数（BWIM による計測）が多い地点ほど、総重量の最大値が大きい傾向にある。
- ② 通行車両の車種別構成比率について分析した結果、大型車混入率が高い路線ほど、大型車の中で 2 軸よりは 3 軸、4 軸と軸数の多い車両が増加する傾向がある。
- ③ 同一地点において昭和 62 年度と平成 16 年度に計測した車種別構成比率を比較したところ、時代の経過とともに車両の大型車の中で 2 軸の車両が減少し、3 軸の車両が増加していることがわかった。
- ④ 大型車の交通状態と橋梁部材の応答との関係について分析した結果、橋梁部材の最大ひずみを生じる交通状態は、最大級総重量の車両が通過する場合のみならず、複数の大型車両が同時に通行する状態もある。

活荷重実態調査データ集

1. 車線別データ（総重量）

1. 車線別データ (総重量)

1) 蓮沼橋(茨城県つくば市)国道408号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	1343	42.6	1365	47.1	2708	44.8	51	3.7	289	16.5	340	10.9	3048	33.2
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	804	25.5	482	16.6	1286	21.3	181	13.3	439	25.0	620	19.9	1906	20.8
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	367	11.6	280	9.7	647	10.7	283	20.7	284	16.2	567	18.2	1214	13.2
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	185	5.9	110	3.8	295	4.9	200	14.6	160	9.1	360	11.5	655	7.1
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	116	3.7	128	4.4	244	4.0	136	10.0	128	7.3	264	8.5	508	5.5
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	66	2.1	133	4.6	199	3.3	93	6.8	142	8.1	235	7.5	434	4.7
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	59	1.9	61	2.1	120	2.0	89	6.5	71	4.0	160	5.1	280	3.1
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	30	1.0	33	1.1	63	1.0	62	4.5	27	1.5	89	2.9	152	1.7
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	22	0.7	13	0.4	35	0.6	32	2.3	20	1.1	52	1.7	87	0.9
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	27	0.9	29	1.0	56	0.9	34	2.5	31	1.8	65	2.1	121	1.3
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	22	0.7	27	0.9	49	0.8	25	1.8	40	2.3	65	2.1	114	1.2
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	18	0.6	44	1.5	62	1.0	31	2.3	40	2.3	71	2.3	133	1.5
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	21	0.7	54	1.9	75	1.2	25	1.8	26	1.5	51	1.6	126	1.4
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	29	0.9	45	1.6	74	1.2	21	1.5	19	1.1	40	1.3	114	1.2
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	10	0.3	41	1.4	51	0.8	22	1.6	10	0.6	32	1.0	83	0.9
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	10	0.3	15	0.5	25	0.4	21	1.5	14	0.8	35	1.1	60	0.7
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	2	0.1	10	0.3	12	0.2	18	1.3	4	0.2	22	0.7	34	0.4
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	6	0.2	10	0.3	16	0.3	16	1.2	3	0.2	19	0.6	35	0.4
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	3	0.1	6	0.2	9	0.1	5	0.4	1	0.1	6	0.2	15	0.2
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	4	0.1	4	0.1	8	0.1	2	0.1	3	0.2	5	0.2	13	0.1
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	5	0.4	0	0.0	5	0.2	6	0.1
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	2	0.1	1	0.0	3	0.0	3	0.2	0	0.0	3	0.1	6	0.1
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	2	0.1	0	0.0	2	0.0	4	0.3	0	0.0	4	0.1	6	0.1
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	1	0.0	3	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	2	0.1	0	0.0	2	0.0	2	0.1	1	0.1	3	0.1	5	0.1
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	2	0.0
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.1	3	0.0
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	2	0.1	0	0.0	2	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	3	0.0
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	2	0.0
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	2	0.1	2	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	3155	100.0	2896	100.0	6051	100.0	1366	100.0	1754	100.0	3120	100.0	9171	100.0

2)福岡橋(茨城県谷和原村)国道354号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	22	0.7	19	0.9	41	0.7	53	1.3	47	1.9	100	1.5	141	1.2
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	89	2.7	101	4.6	190	3.4	260	6.2	203	8.3	463	7.0	653	5.4
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	349	10.5	334	15.1	683	12.3	638	15.3	450	18.3	1088	16.4	1771	14.5
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	416	12.5	344	15.5	760	13.7	563	13.5	335	13.6	898	13.5	1658	13.6
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	313	9.4	250	11.3	563	10.2	367	8.8	212	8.6	579	8.7	1142	9.4
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	336	10.1	245	11.1	581	10.5	354	8.5	294	12.0	648	9.8	1229	10.1
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	340	10.2	244	11.0	584	10.6	374	8.9	210	8.5	584	8.8	1168	9.6
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	236	7.1	169	7.6	405	7.3	246	5.9	122	5.0	368	5.5	773	6.3
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	184	5.5	122	5.5	306	5.5	182	4.4	104	4.2	286	4.3	592	4.9
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	136	4.1	104	4.7	240	4.3	168	4.0	112	4.6	280	4.2	520	4.3
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	137	4.1	72	3.2	209	3.8	186	4.4	86	3.5	272	4.1	481	4.0
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	148	4.5	47	2.1	195	3.5	140	3.3	65	2.6	205	3.1	400	3.3
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	102	3.1	48	2.2	150	2.7	128	3.1	72	2.9	200	3.0	350	2.9
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	93	2.8	33	1.5	126	2.3	134	3.2	42	1.7	176	2.7	302	2.5
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	88	2.7	22	1.0	110	2.0	102	2.4	33	1.3	135	2.0	245	2.0
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	52	1.6	13	0.6	65	1.2	42	1.0	15	0.6	57	0.9	122	1.0
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	54	1.6	9	0.4	63	1.1	43	1.0	17	0.7	60	0.9	123	1.0
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	63	1.9	14	0.6	77	1.4	47	1.1	3	0.1	50	0.8	127	1.0
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	32	1.0	10	0.5	42	0.8	26	0.6	7	0.3	33	0.5	75	0.6
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	29	0.9	4	0.2	33	0.6	31	0.7	7	0.3	38	0.6	71	0.6
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	28	0.8	3	0.1	31	0.6	22	0.5	4	0.2	26	0.4	57	0.5
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	12	0.4	4	0.2	16	0.3	16	0.4	5	0.2	21	0.3	37	0.3
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	7	0.2	2	0.1	9	0.2	6	0.1	3	0.1	9	0.1	18	0.1
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	10	0.3	1	0.0	11	0.2	6	0.1	1	0.0	7	0.1	18	0.1
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	7	0.2	0	0.0	7	0.1	6	0.1	1	0.0	7	0.1	14	0.1
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	12	0.4	0	0.0	12	0.2	9	0.2	4	0.2	13	0.2	25	0.2
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	2	0.1	1	0.0	3	0.1	4	0.1	1	0.0	5	0.1	8	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	8	0.2	1	0.0	9	0.2	1	0.0	1	0.0	2	0.0	11	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	4	0.1	0	0.0	4	0.1	4	0.1	0	0.0	4	0.1	8	0.1
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	2	0.1	0	0.0	2	0.0	6	0.1	0	0.0	6	0.1	8	0.1
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	6	0.1	0	0.0	6	0.1	7	0.1
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	4	0.1	0	0.0	4	0.1	5	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	3	0.1	0	0.0	3	0.1	3	0.1	0	0.0	3	0.0	6	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	3319	100.0	2216	100.0	5535	100.0	4182	100.0	2458	100.0	6640	100.0	12175	100.0

3) 小山高架橋(栃木県小山市)国道50号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	49	0.7	5	0.2	54	0.5	46	0.8	52	1.2	98	1.0	152	0.8
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	259	3.6	30	1.1	289	2.9	137	2.4	156	3.7	293	2.9	582	2.9
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	889	12.2	171	6.1	1060	10.5	516	9.0	546	12.8	1062	10.6	2122	10.6
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	831	11.4	355	12.7	1186	11.8	609	10.6	491	11.5	1100	11.0	2286	11.4
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	577	7.9	256	9.1	833	8.3	430	7.5	404	9.5	834	8.3	1667	8.3
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	733	10.1	270	9.6	1003	10.0	462	8.1	443	10.4	905	9.1	1908	9.5
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	581	8.0	249	8.9	830	8.2	467	8.1	383	9.0	850	8.5	1680	8.4
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	469	6.5	176	6.3	645	6.4	449	7.8	324	7.6	773	7.7	1418	7.1
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	355	4.9	167	6.0	522	5.2	357	6.2	235	5.5	592	5.9	1114	5.6
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	392	5.4	165	5.9	557	5.5	351	6.1	235	5.5	586	5.9	1143	5.7
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	372	5.1	188	6.7	560	5.6	354	6.2	212	5.0	566	5.7	1126	5.6
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	307	4.2	172	6.1	479	4.8	365	6.4	185	4.3	550	5.5	1029	5.1
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	242	3.3	145	5.2	387	3.8	316	5.5	134	3.1	450	4.5	837	4.2
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	234	3.2	139	5.0	373	3.7	230	4.0	118	2.8	348	3.5	721	3.6
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	125	1.7	93	3.3	218	2.2	169	2.9	105	2.5	274	2.7	492	2.5
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	97	1.3	66	2.4	163	1.6	111	1.9	79	1.9	190	1.9	353	1.8
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	106	1.5	41	1.5	147	1.5	93	1.6	39	0.9	132	1.3	279	1.4
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	124	1.7	38	1.4	162	1.6	66	1.2	26	0.6	92	0.9	254	1.3
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	114	1.6	22	0.8	136	1.4	58	1.0	19	0.4	77	0.8	213	1.1
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	82	1.1	16	0.6	98	1.0	30	0.5	9	0.2	39	0.4	137	0.7
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	73	1.0	9	0.3	82	0.8	24	0.4	15	0.4	39	0.4	121	0.6
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	42	0.6	10	0.4	52	0.5	13	0.2	11	0.3	24	0.2	76	0.4
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	48	0.7	4	0.1	52	0.5	13	0.2	6	0.1	19	0.2	71	0.4
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	32	0.4	5	0.2	37	0.4	11	0.2	3	0.1	14	0.1	51	0.3
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	23	0.3	2	0.1	25	0.2	12	0.2	5	0.1	17	0.2	42	0.2
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	18	0.2	7	0.2	25	0.2	9	0.2	3	0.1	12	0.1	37	0.2
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	18	0.2	0	0.0	18	0.2	9	0.2	4	0.1	13	0.1	31	0.2
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	13	0.2	0	0.0	13	0.1	7	0.1	3	0.1	10	0.1	23	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	19	0.3	0	0.0	19	0.2	5	0.1	2	0.0	7	0.1	26	0.1
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	17	0.2	0	0.0	17	0.2	4	0.1	2	0.0	6	0.1	23	0.1
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	8	0.1	0	0.0	8	0.1	2	0.0	2	0.0	4	0.0	12	0.1
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	6	0.1	0	0.0	6	0.1	1	0.0	1	0.0	2	0.0	8	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	4	0.1	0	0.0	4	0.0	4	0.1	1	0.0	5	0.1	9	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	0	0.0	2	0.1	2	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0	5	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	4	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	4	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	7263	100.0	2804	100.0	10067	100.0	5739	100.0	4256	100.0	9995	100.0	20062	100.0

4) 甲子橋(千葉県市原市)国道16号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	473	5.0	38	1.8	511	4.4	13	0.2	16	0.3	29	0.3	540	2.5
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	515	5.4	34	1.6	549	4.7	31	0.6	32	0.7	63	0.6	612	2.8
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	512	5.4	63	3.0	575	5.0	62	1.1	74	1.5	136	1.3	711	3.2
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	514	5.4	82	4.0	596	5.1	135	2.5	211	4.4	346	3.4	942	4.3
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	565	5.9	126	6.1	691	6.0	275	5.0	325	6.7	600	5.8	1291	5.9
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	555	5.8	134	6.5	689	5.9	409	7.5	463	9.6	872	8.5	1561	7.1
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	549	5.8	154	7.4	703	6.1	458	8.4	583	12.1	1041	10.1	1744	8.0
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	587	6.2	192	9.3	779	6.7	508	9.3	525	10.9	1033	10.0	1812	8.3
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	573	6.0	148	7.2	721	6.2	490	9.0	438	9.1	928	9.0	1649	7.5
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	540	5.7	178	8.6	718	6.2	463	8.5	383	7.9	846	8.2	1564	7.1
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	509	5.3	142	6.9	651	5.6	451	8.2	362	7.5	813	7.9	1464	6.7
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	535	5.6	135	6.5	670	5.8	342	6.3	303	6.3	645	6.3	1315	6.0
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	458	4.8	109	5.3	567	4.9	341	6.2	235	4.9	576	5.6	1143	5.2
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	386	4.0	84	4.1	470	4.1	292	5.3	199	4.1	491	4.8	961	4.4
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	357	3.7	75	3.6	432	3.7	235	4.3	143	3.0	378	3.7	810	3.7
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	258	2.7	60	2.9	318	2.7	227	4.1	137	2.8	364	3.5	682	3.1
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	244	2.6	46	2.2	290	2.5	146	2.7	97	2.0	243	2.4	533	2.4
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	220	2.3	50	2.4	270	2.3	121	2.2	77	1.6	198	1.9	468	2.1
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	220	2.3	31	1.5	251	2.2	74	1.4	53	1.1	127	1.2	378	1.7
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	153	1.6	28	1.4	181	1.6	77	1.4	42	0.9	119	1.2	300	1.4
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	159	1.7	34	1.6	193	1.7	53	1.0	31	0.6	84	0.8	277	1.3
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	116	1.2	25	1.2	141	1.2	49	0.9	18	0.4	67	0.7	208	0.9
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	108	1.1	16	0.8	124	1.1	34	0.6	18	0.4	52	0.5	176	0.8
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	81	0.8	19	0.9	100	0.9	34	0.6	10	0.2	44	0.4	144	0.7
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	65	0.7	13	0.6	78	0.7	33	0.6	9	0.2	42	0.4	120	0.5
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	48	0.5	11	0.5	59	0.5	18	0.3	6	0.1	24	0.2	83	0.4
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	37	0.4	9	0.4	46	0.4	17	0.3	7	0.1	24	0.2	70	0.3
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	42	0.4	2	0.1	44	0.4	16	0.3	3	0.1	19	0.2	63	0.3
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	26	0.3	10	0.5	36	0.3	19	0.3	3	0.1	22	0.2	58	0.3
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	24	0.3	0	0.0	24	0.2	5	0.1	3	0.1	8	0.1	32	0.1
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	17	0.2	5	0.2	22	0.2	7	0.1	6	0.1	13	0.1	35	0.2
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	14	0.1	3	0.1	17	0.1	6	0.1	4	0.1	10	0.1	27	0.1
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	17	0.2	1	0.0	18	0.2	8	0.1	0	0.0	8	0.1	26	0.1
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	8	0.1	1	0.0	9	0.1	7	0.1	3	0.1	10	0.1	19	0.1
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	10	0.1	0	0.0	10	0.1	2	0.0	1	0.0	3	0.0	13	0.1
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	8	0.1	1	0.0	9	0.1	0	0.0	1	0.0	1	0.0	10	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	5	0.1	0	0.0	5	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	6	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	6	0.1	1	0.0	7	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.0	8	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	5	0.1	1	0.0	6	0.1	1	0.0	1	0.0	2	0.0	8	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	4	0.0	4	0.2	8	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.0	9	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	4	0.0	1	0.0	5	0.0	3	0.1	0	0.0	3	0.0	8	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	2	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	5	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	9533	100.0	2068	100.0	11601	100.0	5471	100.0	4823	100.0	10294	100.0	21895	100.0

5)河原木跨道橋(青森県八戸市)国道45号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	4	0.8	6	0.2	6	0.1
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	1	0.2	1	0.1	2	0.1	42	2.0	4	0.8	46	1.8	48	1.2
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	7	1.5	25	2.4	32	2.2	106	5.1	16	3.1	122	4.7	154	3.8
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	16	3.5	56	5.5	72	4.8	86	4.2	22	4.2	108	4.2	180	4.4
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	56	12.1	203	19.9	259	17.4	73	3.5	33	6.4	106	4.1	365	9.0
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	88	19.0	165	16.1	253	17.0	134	6.5	41	7.9	175	6.8	428	10.5
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	58	12.5	66	6.5	124	8.4	126	6.1	45	8.7	171	6.6	295	7.3
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	36	7.8	45	4.4	81	5.5	85	4.1	39	7.5	124	4.8	205	5.0
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	29	6.3	60	5.9	89	6.0	58	2.8	22	4.2	80	3.1	169	4.2
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	50	10.8	75	7.3	125	8.4	85	4.1	22	4.2	107	4.1	232	5.7
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	32	6.9	190	18.6	222	14.9	239	11.6	27	5.2	266	10.3	488	12.0
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	42	9.1	57	5.6	99	6.7	488	23.6	61	11.8	549	21.3	648	15.9
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	15	3.2	52	5.1	67	4.5	273	13.2	92	17.7	365	14.1	432	10.6
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	6	1.3	13	1.3	19	1.3	133	6.4	41	7.9	174	6.7	193	4.7
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	4	0.9	7	0.7	11	0.7	58	2.8	16	3.1	74	2.9	85	2.1
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	6	1.3	7	0.7	13	0.9	35	1.7	7	1.3	42	1.6	55	1.4
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	2	0.4	0	0.0	2	0.1	14	0.7	9	1.7	23	0.9	25	0.6
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	1	0.2	0	0.0	1	0.1	8	0.4	3	0.6	11	0.4	12	0.3
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	6	1.3	0	0.0	6	0.4	4	0.2	3	0.6	7	0.3	13	0.3
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	1	0.2	0	0.0	1	0.1	5	0.2	2	0.4	7	0.3	8	0.2
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	2	0.4	0	0.0	2	0.1	8	0.4	1	0.2	9	0.3	11	0.3
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	3	0.6	0	0.0	3	0.2	2	0.1	3	0.6	5	0.2	8	0.2
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	2	0.4	0	0.0	2	0.1	0	0.0	2	0.4	2	0.1	4	0.1
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.0	1	0.0
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.6	3	0.1	3	0.1
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	463	100.0	1022	100.0	1485	100.0	2064	100.0	519	100.0	2583	100.0	4068	100.0

6)村山大橋(山形県村山市)国道13号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.5	1	0.1	11	0.3	11	0.2
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.4	5	0.3	13	0.4	13	0.2
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	2	0.1	6	0.5	8	0.2	35	1.7	17	1.1	52	1.4	60	0.8
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	14	0.6	18	1.5	32	0.9	63	3.0	30	2.0	93	2.6	125	1.7
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	29	1.2	39	3.3	68	1.9	73	3.5	38	2.5	111	3.1	179	2.5
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	54	2.2	69	5.8	123	3.4	117	5.6	67	4.4	184	5.1	307	4.2
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	115	4.7	73	6.1	188	5.2	112	5.4	88	5.8	200	5.6	388	5.4
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	177	7.2	101	8.5	278	7.7	109	5.2	138	9.1	247	6.9	525	7.3
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	258	10.6	135	11.4	393	10.8	196	9.4	120	7.9	316	8.8	709	9.8
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	413	16.9	188	15.8	601	16.6	194	9.3	154	10.1	348	9.7	949	13.1
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	454	18.6	188	15.8	642	17.7	268	12.9	191	12.5	459	12.7	1101	15.2
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	336	13.8	155	13.0	491	13.5	304	14.6	210	13.8	514	14.3	1005	13.9
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	157	6.4	84	7.1	241	6.6	214	10.3	162	10.6	376	10.4	617	8.5
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	111	4.5	34	2.9	145	4.0	146	7.0	105	6.9	251	7.0	396	5.5
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	78	3.2	35	2.9	113	3.1	77	3.7	44	2.9	121	3.4	234	3.2
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	77	3.2	16	1.3	93	2.6	46	2.2	30	2.0	76	2.1	169	2.3
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	56	2.3	17	1.4	73	2.0	32	1.5	23	1.5	55	1.5	128	1.8
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	33	1.4	16	1.3	49	1.3	25	1.2	39	2.6	64	1.8	113	1.6
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	13	0.5	4	0.3	17	0.5	15	0.7	12	0.8	27	0.7	44	0.6
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	18	0.7	6	0.5	24	0.7	10	0.5	9	0.6	19	0.5	43	0.6
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	5	0.2	3	0.3	8	0.2	5	0.2	10	0.7	15	0.4	23	0.3
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	12	0.5	0	0.0	12	0.3	5	0.2	6	0.4	11	0.3	23	0.3
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	16	0.7	0	0.0	16	0.4	0	0.0	7	0.5	7	0.2	23	0.3
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	4	0.2	1	0.1	5	0.1	6	0.3	7	0.5	13	0.4	18	0.2
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.1	2	0.1	4	0.1	5	0.1
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	2	0.1	0	0.0	2	0.1	3	0.1	3	0.2	6	0.2	8	0.1
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.1	1	0.1	4	0.1	5	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	1	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	2	0.1	0	0.0	2	0.1	0	0.0	2	0.1	2	0.1	4	0.1
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	1	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	2	0.1	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	2442	100.0	1188	100.0	3630	100.0	2078	100.0	1523	100.0	3601	100.0	7231	100.0

7)曙橋(東京都有明) 国道357号線

車両重量(tf (kN))	上り		下り		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	20	0.3	4381	14.1	4401	11.5
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	102	1.4	5722	18.4	5824	15.2
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	338	4.6	4494	14.4	4832	12.6
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	473	6.5	2954	9.5	3427	8.9
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	570	7.8	1913	6.1	2483	6.5
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	892	12.2	2657	8.5	3549	9.2
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	726	10.0	2122	6.8	2848	7.4
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	630	8.6	1439	4.6	2069	5.4
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	516	7.1	970	3.1	1486	3.9
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	453	6.2	722	2.3	1175	3.1
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	440	6.0	861	2.8	1301	3.4
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	348	4.8	1012	3.3	1360	3.5
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	222	3.0	568	1.8	790	2.1
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	222	3.0	293	0.9	515	1.3
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	167	2.3	207	0.7	374	1.0
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	166	2.3	149	0.5	315	0.8
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	121	1.7	122	0.4	243	0.6
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	127	1.7	106	0.3	233	0.6
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	111	1.5	103	0.3	214	0.6
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	80	1.1	69	0.2	149	0.4
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	82	1.1	56	0.2	138	0.4
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	74	1.0	45	0.1	119	0.3
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	56	0.8	38	0.1	94	0.2
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	90	1.2	36	0.1	126	0.3
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	65	0.9	22	0.1	87	0.2
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	51	0.7	19	0.1	70	0.2
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	32	0.4	23	0.1	55	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	20	0.3	9	0.0	29	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	20	0.3	11	0.0	31	0.1
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	10	0.1	2	0.0	12	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	10	0.1	2	0.0	12	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	8	0.1	1	0.0	9	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	10	0.1	2	0.0	12	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	2	0.0	3	0.0	5	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	8	0.1	1	0.0	9	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	6	0.1	1	0.0	7	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	3	0.0	0	0.0	3	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	3	0.0	0	0.0	3	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	2	0.0	0	0.0	2	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	1	0.0	1	0.0	2	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	2	0.0	0	0.0	2	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	4	0.1	0	0.0	4	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	2	0.0	0	0.0	2	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	7286	100.0	31136	100.0	38422	100.0

8)美浜大橋(千葉県市川市)国道357号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	627	3.6	622	3.8	1249	3.7	1596	11.2	4806	20.0	6402	16.7	7651	10.6
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	1266	7.3	1570	9.7	2836	8.5	1923	13.4	4267	17.7	6190	16.1	9026	12.6
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	1939	11.2	1988	12.3	3927	11.7	1765	12.3	3104	12.9	4869	12.7	8796	12.2
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	1859	10.7	1673	10.3	3532	10.5	1475	10.3	2215	9.2	3690	9.6	7222	10.0
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	1644	9.5	1481	9.2	3125	9.3	1331	9.3	2152	9.0	3483	9.1	6608	9.2
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	1561	9.0	1663	10.3	3224	9.6	1090	7.6	1842	7.7	2932	7.6	6156	8.6
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	1224	7.1	1446	8.9	2670	8.0	935	6.5	1368	5.7	2303	6.0	4973	6.9
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	959	5.5	1138	7.0	2097	6.3	780	5.4	1093	4.5	1873	4.9	3970	5.5
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	868	5.0	830	5.1	1698	5.1	678	4.7	876	3.6	1554	4.1	3252	4.5
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	703	4.1	693	4.3	1396	4.2	553	3.9	664	2.8	1217	3.2	2613	3.6
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	712	4.1	578	3.6	1290	3.8	398	2.8	440	1.8	838	2.2	2128	3.0
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	532	3.1	504	3.1	1036	3.1	330	2.3	302	1.3	632	1.6	1668	2.3
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	466	2.7	392	2.4	858	2.6	286	2.0	200	0.8	486	1.3	1344	1.9
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	370	2.1	324	2.0	694	2.1	236	1.6	166	0.7	402	1.0	1096	1.5
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	295	1.7	269	1.7	564	1.7	184	1.3	129	0.5	313	0.8	877	1.2
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	297	1.7	202	1.2	499	1.5	160	1.1	104	0.4	264	0.7	763	1.1
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	267	1.5	136	0.8	403	1.2	129	0.9	99	0.4	228	0.6	631	0.9
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	212	1.2	131	0.8	343	1.0	117	0.8	56	0.2	173	0.5	516	0.7
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	222	1.3	118	0.7	340	1.0	81	0.6	41	0.2	122	0.3	462	0.6
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	205	1.2	87	0.5	292	0.9	63	0.4	37	0.2	100	0.3	392	0.5
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	188	1.1	64	0.4	252	0.8	36	0.3	29	0.1	65	0.2	317	0.4
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	162	0.9	62	0.4	224	0.7	41	0.3	12	0.0	53	0.1	277	0.4
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	153	0.9	44	0.3	197	0.6	30	0.2	15	0.1	45	0.1	242	0.3
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	123	0.7	43	0.3	166	0.5	12	0.1	9	0.0	21	0.1	187	0.3
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	119	0.7	35	0.2	154	0.5	16	0.1	5	0.0	21	0.1	175	0.2
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	83	0.5	20	0.1	103	0.3	14	0.1	5	0.0	19	0.0	122	0.2
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	62	0.4	16	0.1	78	0.2	10	0.1	1	0.0	11	0.0	89	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	32	0.2	15	0.1	47	0.1	15	0.1	1	0.0	16	0.0	63	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	41	0.2	8	0.0	49	0.1	6	0.0	0	0.0	6	0.0	55	0.1
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	26	0.2	5	0.0	31	0.1	6	0.0	0	0.0	6	0.0	37	0.1
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	27	0.2	4	0.0	31	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.0	32	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	18	0.1	4	0.0	22	0.1	3	0.0	2	0.0	5	0.0	27	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	6	0.0	2	0.0	8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	17	0.1	2	0.0	19	0.1	2	0.0	1	0.0	3	0.0	22	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	6	0.0	1	0.0	7	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	9	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	10	0.1	3	0.0	13	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	16	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	4	0.0	1	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	8	0.0	0	0.0	8	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	10	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	4	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	4	0.0	1	0.0	5	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	6	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	4	0.0	1	0.0	5	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	6	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
合計	17333	100.0	16177	100.0	33510	100.0	14312	100.0	24042	100.0	38354	100.0	71864	100.0

9)草加高架橋(埼玉県草加市)国道4号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	400	5.3	402	6.1	802	5.7	632	9.6	1649	15.1	2281	13.0	3083	9.7
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	1130	14.9	1253	18.9	2383	16.8	1160	17.6	2474	22.7	3634	20.8	6017	19.0
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	1133	15.0	956	14.5	2089	14.7	1140	17.3	1747	16.0	2887	16.5	4976	15.7
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	867	11.4	780	11.8	1647	11.6	697	10.6	866	7.9	1563	8.9	3210	10.1
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	628	8.3	646	9.8	1274	9.0	437	6.6	722	6.6	1159	6.6	2433	7.7
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	658	8.7	645	9.8	1303	9.2	390	5.9	758	6.9	1148	6.6	2451	7.7
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	573	7.6	507	7.7	1080	7.6	271	4.1	453	4.2	724	4.1	1804	5.7
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	359	4.7	324	4.9	683	4.8	203	3.1	361	3.3	564	3.2	1247	3.9
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	225	3.0	216	3.3	441	3.1	173	2.6	338	3.1	511	2.9	952	3.0
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	199	2.6	150	2.3	349	2.5	193	2.9	426	3.9	619	3.5	968	3.1
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	204	2.7	155	2.3	359	2.5	219	3.3	366	3.4	585	3.3	944	3.0
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	241	3.2	146	2.2	387	2.7	201	3.1	251	2.3	452	2.6	839	2.6
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	225	3.0	111	1.7	336	2.4	173	2.6	153	1.4	326	1.9	662	2.1
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	190	2.5	85	1.3	275	1.9	133	2.0	99	0.9	232	1.3	507	1.6
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	111	1.5	53	0.8	164	1.2	80	1.2	63	0.6	143	0.8	307	1.0
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	78	1.0	33	0.5	111	0.8	79	1.2	62	0.6	141	0.8	252	0.8
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	43	0.6	24	0.4	67	0.5	67	1.0	31	0.3	98	0.6	165	0.5
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	31	0.4	26	0.4	57	0.4	66	1.0	40	0.4	106	0.6	163	0.5
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	48	0.6	23	0.3	71	0.5	58	0.9	15	0.1	73	0.4	144	0.5
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	34	0.4	22	0.3	56	0.4	41	0.6	5	0.0	46	0.3	102	0.3
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	37	0.5	11	0.2	48	0.3	38	0.6	10	0.1	48	0.3	96	0.3
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	24	0.3	13	0.2	37	0.3	45	0.7	5	0.0	50	0.3	87	0.3
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	31	0.4	6	0.1	37	0.3	26	0.4	3	0.0	29	0.2	66	0.2
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	28	0.4	6	0.1	34	0.2	20	0.3	3	0.0	23	0.1	57	0.2
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	23	0.3	3	0.0	26	0.2	10	0.2	0	0.0	10	0.1	36	0.1
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	18	0.2	4	0.1	22	0.2	6	0.1	2	0.0	8	0.0	30	0.1
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	12	0.2	2	0.0	14	0.1	4	0.1	2	0.0	6	0.0	20	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	3	0.0	1	0.0	4	0.0	3	0.0	1	0.0	4	0.0	8	0.0
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	7	0.1	6	0.1	13	0.1	4	0.1	0	0.0	4	0.0	17	0.1
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	7	0.1	1	0.0	8	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.0	10	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	5	0.1	2	0.0	7	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	10	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	4	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	3	0.0	0	0.0	3	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	4	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	7578	100.0	6613	100.0	14191	100.0	6578	100.0	10908	100.0	17486	100.0	31677	100.0

10)さかい橋(長野県軽井沢)国道18号線

車両重量(tf (kN))	上り		下り		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	160	0.8	284	1.5	444	1.1
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	573	2.9	850	4.5	1423	3.7
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	1652	8.4	1909	10.0	3561	9.2
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	1958	10.0	1968	10.3	3926	10.2
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	1439	7.3	1306	6.9	2745	7.1
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	1654	8.4	1654	8.7	3308	8.6
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	1922	9.8	1780	9.4	3702	9.6
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	1797	9.2	1689	8.9	3486	9.0
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	1430	7.3	1273	6.7	2703	7.0
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	1411	7.2	1323	7.0	2734	7.1
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	1429	7.3	1349	7.1	2778	7.2
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	1110	5.7	1058	5.6	2168	5.6
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	846	4.3	758	4.0	1604	4.2
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	582	3.0	477	2.5	1059	2.7
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	322	1.6	245	1.3	567	1.5
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	161	0.8	147	0.8	308	0.8
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	195	1.0	155	0.8	350	0.9
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	135	0.7	177	0.9	312	0.8
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	121	0.6	141	0.7	262	0.7
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	132	0.7	115	0.6	247	0.6
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	92	0.5	82	0.4	174	0.5
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	77	0.4	72	0.4	149	0.4
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	106	0.5	47	0.2	153	0.4
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	94	0.5	49	0.3	143	0.4
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	69	0.4	35	0.2	104	0.3
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	42	0.2	35	0.2	77	0.2
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	26	0.1	10	0.1	36	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	24	0.1	12	0.1	36	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	13	0.1	6	0.0	19	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	6	0.0	6	0.0	12	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	4	0.0	2	0.0	6	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	3	0.0	4	0.0	7	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	6	0.0	6	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	2	0.0	1	0.0	3	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	4	0.0	0	0.0	4	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	19591	100.0	19028	100.0	38619	100.0

11) 境跨道橋(茨城県猿島郡) 国道4号線

車両重量(tf (kN))	上り		下り		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	76	0.5	363	2.1	439	1.4
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	296	2.0	858	5.1	1154	3.6
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	643	4.3	1551	9.1	2194	6.9
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	1123	7.6	1704	10.0	2827	8.9
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	1159	7.8	1390	8.2	2549	8.0
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	1039	7.0	1471	8.7	2510	7.9
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	1288	8.7	1612	9.5	2900	9.1
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	1225	8.3	1233	7.3	2458	7.7
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	1014	6.9	964	5.7	1978	6.2
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	894	6.0	785	4.6	1679	5.3
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	789	5.3	782	4.6	1571	4.9
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	726	4.9	749	4.4	1475	4.6
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	770	5.2	679	4.0	1449	4.6
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	707	4.8	537	3.2	1244	3.9
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	614	4.2	423	2.5	1037	3.3
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	492	3.3	314	1.8	806	2.5
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	431	2.9	265	1.6	696	2.2
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	335	2.3	250	1.5	585	1.8
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	269	1.8	187	1.1	456	1.4
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	203	1.4	173	1.0	376	1.2
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	144	1.0	138	0.8	282	0.9
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	111	0.8	128	0.8	239	0.8
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	91	0.6	104	0.6	195	0.6
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	88	0.6	81	0.5	169	0.5
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	53	0.4	75	0.4	128	0.4
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	47	0.3	57	0.3	104	0.3
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	33	0.2	24	0.1	57	0.2
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	22	0.1	26	0.2	48	0.2
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	20	0.1	14	0.1	34	0.1
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	22	0.1	3	0.0	25	0.1
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	15	0.1	9	0.1	24	0.1
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	6	0.0	7	0.0	13	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	11	0.1	5	0.0	16	0.1
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	6	0.0	5	0.0	11	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	7	0.0	1	0.0	8	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	2	0.0	3	0.0	5	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	6	0.0	5	0.0	11	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	2	0.0	1	0.0	3	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	3	0.0	1	0.0	4	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	2	0.0	0	0.0	2	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	14789	100.0	16979	100.0	31768	100.0

12)中里跨道橋(千葉県野田市)国道16号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	440	4.9	3573	21.8	4013	15.8	310	3.6	705	6.0	1015	5.0	5028	11.0
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	970	10.8	3206	19.6	4176	16.5	990	11.5	1772	15.2	2762	13.6	6938	15.2
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	1277	14.2	2236	13.7	3513	13.9	1465	17.1	2022	17.3	3487	17.2	7000	15.3
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	1150	12.8	1695	10.4	2845	11.2	1033	12.0	1355	11.6	2388	11.8	5233	11.5
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	835	9.3	1202	7.3	2037	8.0	738	8.6	1052	9.0	1790	8.8	3827	8.4
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	849	9.4	1042	6.4	1891	7.5	612	7.1	1012	8.7	1624	8.0	3515	7.7
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	799	8.9	859	5.2	1658	6.5	451	5.3	694	5.9	1145	5.6	2803	6.1
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	606	6.7	619	3.8	1225	4.8	362	4.2	531	4.5	893	4.4	2118	4.6
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	428	4.8	476	2.9	904	3.6	316	3.7	517	4.4	833	4.1	1737	3.8
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	336	3.7	314	1.9	650	2.6	283	3.3	445	3.8	728	3.6	1378	3.0
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	295	3.3	289	1.8	584	2.3	321	3.7	372	3.2	693	3.4	1277	2.8
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	241	2.7	220	1.3	461	1.8	248	2.9	322	2.8	570	2.8	1031	2.3
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	185	2.1	177	1.1	362	1.4	257	3.0	224	1.9	481	2.4	843	1.8
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	140	1.6	101	0.6	241	1.0	194	2.3	157	1.3	351	1.7	592	1.3
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	87	1.0	96	0.6	183	0.7	156	1.8	114	1.0	270	1.3	453	1.0
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	78	0.9	69	0.4	147	0.6	118	1.4	82	0.7	200	1.0	347	0.8
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	44	0.5	51	0.3	95	0.4	95	1.1	62	0.5	157	0.8	252	0.6
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	34	0.4	35	0.2	69	0.3	94	1.1	54	0.5	148	0.7	217	0.5
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	35	0.4	20	0.1	55	0.2	84	1.0	45	0.4	129	0.6	184	0.4
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	14	0.2	22	0.1	36	0.1	67	0.8	37	0.3	104	0.5	140	0.3
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	30	0.3	15	0.1	45	0.2	60	0.7	27	0.2	87	0.4	132	0.3
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	20	0.2	10	0.1	30	0.1	54	0.6	24	0.2	78	0.4	108	0.2
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	12	0.1	10	0.1	22	0.1	50	0.6	15	0.1	65	0.3	87	0.2
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	18	0.2	6	0.0	24	0.1	50	0.6	9	0.1	59	0.3	83	0.2
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	21	0.2	4	0.0	25	0.1	40	0.5	12	0.1	52	0.3	77	0.2
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	10	0.1	8	0.0	18	0.1	33	0.4	5	0.0	38	0.2	56	0.1
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	10	0.1	3	0.0	13	0.1	34	0.4	4	0.0	38	0.2	51	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	10	0.1	0	0.0	10	0.0	14	0.2	5	0.0	19	0.1	29	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	2	0.0	1	0.0	3	0.0	11	0.1	1	0.0	12	0.1	15	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	4	0.0	0	0.0	4	0.0	12	0.1	2	0.0	14	0.1	18	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	5	0.1	0	0.0	5	0.0	11	0.1	2	0.0	13	0.1	18	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	2	0.0	1	0.0	3	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	5	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0	5	0.0	6	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	2	0.0	1	0.0	3	0.0	9	0.1	5	0.0	14	0.1	17	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0	5	0.0	6	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	2	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	1	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	3	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	8995	100.0	16362	100.0	25357	100.0	8590	100.0	11694	100.0	20284	100.0	45641	100.0

13) 小山跨道橋(千葉県松戸市)国道6号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	323	4.7	3366	17.8	3689	14.3	845	11.6	1439	13.4	2284	12.7	5973	13.6
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	734	10.6	4000	21.1	4734	18.3	1492	20.5	2993	27.9	4485	24.9	9219	21.0
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	979	14.1	2690	14.2	3669	14.2	1221	16.8	1721	16.1	2942	16.3	6611	15.1
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	817	11.8	1814	9.6	2631	10.2	772	10.6	1045	9.8	1817	10.1	4448	10.1
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	558	8.0	1318	7.0	1876	7.3	480	6.6	897	8.4	1377	7.7	3253	7.4
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	611	8.8	1015	5.4	1626	6.3	475	6.5	601	5.6	1076	6.0	2702	6.2
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	484	7.0	838	4.4	1322	5.1	381	5.2	482	4.5	863	4.8	2185	5.0
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	343	4.9	705	3.7	1048	4.1	268	3.7	351	3.3	619	3.4	1667	3.8
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	312	4.5	544	2.9	856	3.3	268	3.7	304	2.8	572	3.2	1428	3.3
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	256	3.7	433	2.3	689	2.7	247	3.4	257	2.4	504	2.8	1193	2.7
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	275	4.0	379	2.0	654	2.5	221	3.0	174	1.6	395	2.2	1049	2.4
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	228	3.3	359	1.9	587	2.3	161	2.2	128	1.2	289	1.6	876	2.0
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	169	2.4	304	1.6	473	1.8	86	1.2	77	0.7	163	0.9	636	1.4
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	119	1.7	212	1.1	331	1.3	81	1.1	62	0.6	143	0.8	474	1.1
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	76	1.1	186	1.0	262	1.0	51	0.7	40	0.4	91	0.5	353	0.8
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	73	1.1	129	0.7	202	0.8	57	0.8	28	0.3	85	0.5	287	0.7
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	50	0.7	112	0.6	162	0.6	46	0.6	27	0.3	73	0.4	235	0.5
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	69	1.0	80	0.4	149	0.6	26	0.4	28	0.3	54	0.3	203	0.5
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	55	0.8	96	0.5	151	0.6	26	0.4	16	0.1	42	0.2	193	0.4
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	52	0.7	76	0.4	128	0.5	29	0.4	8	0.1	37	0.2	165	0.4
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	50	0.7	54	0.3	104	0.4	21	0.3	8	0.1	29	0.2	133	0.3
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	56	0.8	42	0.2	98	0.4	7	0.1	9	0.1	16	0.1	114	0.3
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	52	0.7	29	0.2	81	0.3	5	0.1	2	0.0	7	0.0	88	0.2
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	51	0.7	30	0.2	81	0.3	3	0.0	2	0.0	5	0.0	86	0.2
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	35	0.5	35	0.2	70	0.3	6	0.1	3	0.0	9	0.1	79	0.2
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	28	0.4	23	0.1	51	0.2	1	0.0	1	0.0	2	0.0	53	0.1
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	14	0.2	16	0.1	30	0.1	2	0.0	2	0.0	4	0.0	34	0.1
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	15	0.2	18	0.1	33	0.1	1	0.0	1	0.0	2	0.0	35	0.1
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	14	0.2	9	0.0	23	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.0	25	0.1
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	7	0.1	8	0.0	15	0.1	0	0.0	2	0.0	2	0.0	17	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	6	0.1	5	0.0	11	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	12	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	3	0.0	2	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	3	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	1	0.0	3	0.0	4	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	5	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	5	0.1	1	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	4	0.1	1	0.0	5	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	6	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	3	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	6938	100.0	18933	100.0	25871	100.0	7285	100.0	10709	100.0	17994	100.0	43865	100.0

14) 備前渠橋(埼玉県深谷市)国道4号線

車両重量(tf (kN))	上り		下り		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	1841	5.2	3602	9.4	5443	7.4
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	3812	10.8	5538	14.4	9350	12.7
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	4983	14.2	5444	14.2	10427	14.2
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	4973	14.1	4657	12.1	9630	13.1
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	3323	9.4	2893	7.5	6216	8.4
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	3006	8.5	2673	7.0	5679	7.7
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	2996	8.5	2860	7.4	5856	7.9
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	2333	6.6	2043	5.3	4376	5.9
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	1685	4.8	1484	3.9	3169	4.3
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	1336	3.8	1311	3.4	2647	3.6
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	1216	3.5	1236	3.2	2452	3.3
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	982	2.8	1150	3.0	2132	2.9
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	764	2.2	855	2.2	1619	2.2
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	519	1.5	649	1.7	1168	1.6
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	284	0.8	371	1.0	655	0.9
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	194	0.6	241	0.6	435	0.6
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	121	0.3	227	0.6	348	0.5
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	118	0.3	221	0.6	339	0.5
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	105	0.3	216	0.6	321	0.4
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	103	0.3	135	0.4	238	0.3
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	70	0.2	95	0.2	165	0.2
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	51	0.1	84	0.2	135	0.2
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	67	0.2	87	0.2	154	0.2
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	43	0.1	81	0.2	124	0.2
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	55	0.2	90	0.2	145	0.2
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	32	0.1	68	0.2	100	0.1
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	43	0.1	38	0.1	81	0.1
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	36	0.1	28	0.1	64	0.1
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	31	0.1	20	0.1	51	0.1
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	29	0.1	10	0.0	39	0.1
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	17	0.0	9	0.0	26	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	14	0.0	16	0.0	30	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	9	0.0	4	0.0	13	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	5	0.0	3	0.0	8	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	3	0.0	4	0.0	7	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	2	0.0	6	0.0	8	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	4	0.0	0	0.0	4	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	1	0.0	1	0.0	2	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	35208	100.0	38455	100.0	73663	100.0

15) 島田高架橋(静岡県島田市)国道1号線

車両重量(tf (kN))	上り		下り		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	4697	15.6	332	1.5	5029	9.7
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	4245	14.1	988	4.5	5233	10.1
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	3228	10.7	2019	9.2	5247	10.1
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	2816	9.4	2457	11.2	5273	10.1
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	2150	7.2	1757	8.0	3907	7.5
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	1949	6.5	1758	8.0	3707	7.1
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	1883	6.3	1649	7.5	3532	6.8
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	1653	5.5	1566	7.1	3219	6.2
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	1542	5.1	1443	6.6	2985	5.7
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	1566	5.2	1371	6.2	2937	5.6
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	1235	4.1	1407	6.4	2642	5.1
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	836	2.8	1243	5.7	2079	4.0
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	530	1.8	1025	4.7	1555	3.0
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	310	1.0	681	3.1	991	1.9
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	253	0.8	402	1.8	655	1.3
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	195	0.6	301	1.4	496	1.0
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	172	0.6	257	1.2	429	0.8
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	134	0.4	221	1.0	355	0.7
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	148	0.5	219	1.0	367	0.7
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	118	0.4	156	0.7	274	0.5
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	127	0.4	120	0.5	247	0.5
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	95	0.3	102	0.5	197	0.4
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	60	0.2	106	0.5	166	0.3
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	42	0.1	73	0.3	115	0.2
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	24	0.1	75	0.3	99	0.2
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	14	0.0	70	0.3	84	0.2
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	12	0.0	46	0.2	58	0.1
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	6	0.0	31	0.1	37	0.1
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	7	0.0	26	0.1	33	0.1
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	1	0.0	14	0.1	15	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0	0.0	10	0.0	10	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	3	0.0	8	0.0	11	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	1	0.0	12	0.1	13	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	0	0.0	5	0.0	5	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0	0.0	5	0.0	5	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	3	0.0	3	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	3	0.0	3	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	30052	100.0	21964	100.0	52016	100.0

16) 北方高架橋(愛知県一宮市)国道22号線

車両重量(tf (kN))	上り				下り				合計	
	車線1	車線2	車線3	合計	車線1	車線2	車線3	合計		
	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)	台数(台)頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	52 9.3	1734 17.9	2858 32.1	4644 24.3	767 8.8	1485 15.7	3003 26.8	5255 17.9	9899 20.4	
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	71 12.7	2575 26.6	3364 37.8	6010 31.4	1539 17.7	2385 25.2	3923 35.0	7847 26.7	13857 28.6	
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	45 8.0	1495 15.5	987 11.1	2527 13.2	1411 16.2	1476 15.6	1437 12.8	4324 14.7	6851 14.1	
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	50 8.9	928 9.6	568 6.4	1546 8.1	1057 12.2	957 10.1	813 7.3	2827 9.6	4373 9.0	
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	68 12.1	660 6.8	301 3.4	1029 5.4	807 9.3	626 6.6	468 4.2	1901 6.5	2930 6.0	
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	83 14.8	486 5.0	218 2.4	787 4.1	707 8.1	535 5.6	375 3.3	1617 5.5	2404 5.0	
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	47 8.4	419 4.3	251 2.8	717 3.7	524 6.0	433 4.6	310 2.8	1267 4.3	1984 4.1	
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	43 7.7	302 3.1	138 1.5	483 2.5	342 3.9	325 3.4	203 1.8	870 3.0	1353 2.8	
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	25 4.5	185 1.9	65 0.7	275 1.4	261 3.0	220 2.3	170 1.5	651 2.2	926 1.9	
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	22 3.9	153 1.6	40 0.4	215 1.1	251 2.9	189 2.0	113 1.0	553 1.9	768 1.6	
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	14 2.5	130 1.3	32 0.4	176 0.9	225 2.6	194 2.0	94 0.8	513 1.7	689 1.4	
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	10 1.8	131 1.4	27 0.3	168 0.9	230 2.6	128 1.4	84 0.7	442 1.5	610 1.3	
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	7 1.2	120 1.2	13 0.1	140 0.7	174 2.0	136 1.4	67 0.6	377 1.3	517 1.1	
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	5 0.9	108 1.1	18 0.2	131 0.7	133 1.5	110 1.2	40 0.4	283 1.0	414 0.9	
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	4 0.7	57 0.6	10 0.1	71 0.4	57 0.7	78 0.8	30 0.3	165 0.6	236 0.5	
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	6 1.1	46 0.5	3 0.0	55 0.3	40 0.5	39 0.4	17 0.2	96 0.3	151 0.3	
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	5 0.9	30 0.3	7 0.1	42 0.2	28 0.3	39 0.4	15 0.1	82 0.3	124 0.3	
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	1 0.2	22 0.2	2 0.0	25 0.1	29 0.3	22 0.2	13 0.1	64 0.2	89 0.2	
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	0 0.0	24 0.2	1 0.0	25 0.1	20 0.2	14 0.1	4 0.0	38 0.1	63 0.1	
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	1 0.2	11 0.1	1 0.0	13 0.1	14 0.2	17 0.2	10 0.1	41 0.1	54 0.1	
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	0 0.0	12 0.1	2 0.0	14 0.1	19 0.2	10 0.1	5 0.0	34 0.1	48 0.1	
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	1 0.2	14 0.1	1 0.0	16 0.1	11 0.1	17 0.2	3 0.0	31 0.1	47 0.1	
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	0 0.0	5 0.1	0 0.0	5 0.0	12 0.1	10 0.1	4 0.0	26 0.1	31 0.1	
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	1 0.2	9 0.1	0 0.0	10 0.1	11 0.1	9 0.1	6 0.1	26 0.1	36 0.1	
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	0 0.0	5 0.1	1 0.0	6 0.0	3 0.0	3 0.0	1 0.0	7 0.0	13 0.0	
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	0 0.0	2 0.0	0 0.0	2 0.0	3 0.0	4 0.0	1 0.0	8 0.0	10 0.0	
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	0 0.0	2 0.0	2 0.0	4 0.0	3 0.0	2 0.0	1 0.0	6 0.0	10 0.0	
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	2 0.0	0 0.0	3 0.0	3 0.0	
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	2 0.0	0 0.0	3 0.0	4 0.0	
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	0 0.0	2 0.0	0 0.0	2 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	3 0.0	
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	2 0.0	2 0.0	
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	2 0.0	1 0.0	0 0.0	3 0.0	4 0.0	
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	2 0.0	
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	2 0.0	
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0 0.0	1 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	0 0.0	0 0.0	1 0.0	1 0.0	
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	
合計	561 100.0	9672 100.0	8910 100.0	19143 100.0	8688 100.0	9471 100.0	11211 100.0	29370 100.0	48513 100.0	

17) 港陽第二跨道橋(愛知県名古屋市南区) 国道23号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	1051	3.3	302	1.0	1353	2.2	6327	8.7	12213	17.2	18540	12.9	19893	9.6
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	1703	5.3	585	1.9	2288	3.7	8043	11.0	11500	16.2	19543	13.6	21831	10.6
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	2103	6.5	1444	4.8	3547	5.7	6342	8.7	5902	8.3	12244	8.5	15791	7.6
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	2236	6.9	2713	9.0	4949	7.9	6256	8.6	5964	8.4	12220	8.5	17169	8.3
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	2368	7.3	2831	9.4	5199	8.3	5452	7.5	4655	6.6	10107	7.0	15306	7.4
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	2401	7.4	2259	7.5	4660	7.4	5087	7.0	3831	5.4	8918	6.2	13578	6.6
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	2083	6.4	2046	6.8	4129	6.6	4638	6.4	3865	5.4	8503	5.9	12632	6.1
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	2029	6.3	1827	6.0	3856	6.2	4166	5.7	3520	5.0	7686	5.3	11542	5.6
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	1714	5.3	1843	6.1	3557	5.7	3765	5.2	2969	4.2	6734	4.7	10291	5.0
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	1688	5.2	1753	5.8	3441	5.5	3468	4.8	2740	3.9	6208	4.3	9649	4.7
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	1380	4.3	1788	5.9	3168	5.1	3342	4.6	2467	3.5	5809	4.0	8977	4.3
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	1216	3.8	1883	6.2	3099	5.0	2771	3.8	2401	3.4	5172	3.6	8271	4.0
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	1137	3.5	1855	6.1	2992	4.8	2299	3.2	2098	3.0	4397	3.1	7399	3.6
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	1012	3.1	1549	5.1	2561	4.1	1900	2.6	1750	2.5	3650	2.5	6211	3.0
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	784	2.4	1233	4.1	2017	3.2	1346	1.8	1355	1.9	2701	1.9	4718	2.3
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	715	2.2	873	2.9	1588	2.5	1192	1.6	962	1.4	2154	1.5	3742	1.8
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	638	2.0	653	2.2	1291	2.1	920	1.3	656	0.9	1576	1.1	2867	1.4
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	557	1.7	481	1.6	1038	1.7	839	1.2	465	0.7	1304	0.9	2342	1.1
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	518	1.6	418	1.4	936	1.5	773	1.1	302	0.4	1075	0.7	2011	1.0
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	440	1.4	378	1.2	818	1.3	645	0.9	283	0.4	928	0.6	1746	0.8
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	474	1.5	265	0.9	739	1.2	647	0.9	223	0.3	870	0.6	1609	0.8
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	429	1.3	240	0.8	669	1.1	548	0.8	160	0.2	708	0.5	1377	0.7
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	387	1.2	183	0.6	570	0.9	433	0.6	174	0.2	607	0.4	1177	0.6
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	371	1.1	199	0.7	570	0.9	379	0.5	101	0.1	480	0.3	1050	0.5
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	321	1.0	126	0.4	447	0.7	315	0.4	94	0.1	409	0.3	856	0.4
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	250	0.8	113	0.4	363	0.6	222	0.3	98	0.1	320	0.2	683	0.3
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	234	0.7	109	0.4	343	0.5	155	0.2	63	0.1	218	0.2	561	0.3
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	219	0.7	75	0.2	294	0.5	111	0.2	72	0.1	183	0.1	477	0.2
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	167	0.5	58	0.2	225	0.4	89	0.1	50	0.1	139	0.1	364	0.2
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	170	0.5	43	0.1	213	0.3	84	0.1	45	0.1	129	0.1	342	0.2
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	162	0.5	42	0.1	204	0.3	60	0.1	17	0.0	77	0.1	281	0.1
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	134	0.4	25	0.1	159	0.3	58	0.1	20	0.0	78	0.1	237	0.1
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	103	0.3	20	0.1	123	0.2	44	0.1	9	0.0	53	0.0	176	0.1
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	94	0.3	5	0.0	99	0.2	29	0.0	6	0.0	35	0.0	134	0.1
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	115	0.4	11	0.0	126	0.2	21	0.0	0	0.0	21	0.0	147	0.1
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	96	0.3	6	0.0	102	0.2	18	0.0	5	0.0	23	0.0	125	0.1
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	108	0.3	2	0.0	110	0.2	17	0.0	3	0.0	20	0.0	130	0.1
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	82	0.3	7	0.0	89	0.1	18	0.0	1	0.0	19	0.0	108	0.1
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	81	0.3	3	0.0	84	0.1	9	0.0	3	0.0	12	0.0	96	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	53	0.2	0	0.0	53	0.1	11	0.0	2	0.0	13	0.0	66	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	80	0.2	5	0.0	85	0.1	3	0.0	2	0.0	5	0.0	90	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	69	0.2	3	0.0	72	0.1	4	0.0	1	0.0	5	0.0	77	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	48	0.1	0	0.0	48	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	48	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	43	0.1	1	0.0	44	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.0	46	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	50	0.2	2	0.0	52	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.0	54	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	41	0.1	0	0.0	41	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.0	42	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	44	0.1	0	0.0	44	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.0	45	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	30	0.1	0	0.0	30	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	40	0.1	0	0.0	40	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.0	42	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	28	0.1	0	0.0	28	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	29	0.0
合計	32296	100.0	30257	100.0	62553	100.0	72855	100.0	71047	100.0	143902	100.0	206455	100.0

18)地蔵橋(長野県山口村)国道19号線

車両重量(tf (kN))	上り		下り		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	289	2.6	1849	13.5	2138	8.6
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	614	5.5	1396	10.2	2010	8.1
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	1178	10.6	1009	7.4	2187	8.8
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	1342	12.1	1386	10.1	2728	11.0
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	772	7.0	848	6.2	1620	6.5
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	776	7.0	655	4.8	1431	5.8
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	941	8.5	919	6.7	1860	7.5
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	1054	9.5	989	7.2	2043	8.2
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	767	6.9	888	6.5	1655	6.7
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	773	7.0	810	5.9	1583	6.4
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	817	7.4	862	6.3	1679	6.8
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	675	6.1	674	4.9	1349	5.4
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	438	4.0	554	4.0	992	4.0
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	184	1.7	280	2.0	464	1.9
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	87	0.8	93	0.7	180	0.7
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	87	0.8	87	0.6	174	0.7
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	92	0.8	93	0.7	185	0.7
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	50	0.5	65	0.5	115	0.5
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	28	0.3	62	0.5	90	0.4
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	22	0.2	38	0.3	60	0.2
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	23	0.2	27	0.2	50	0.2
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	21	0.2	30	0.2	51	0.2
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	21	0.2	28	0.2	49	0.2
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	9	0.1	17	0.1	26	0.1
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	3	0.0	21	0.2	24	0.1
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	2	0.0	7	0.1	9	0.0
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	3	0.0	1	0.0	4	0.0
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	1	0.0	2	0.0	3	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	2	0.0	1	0.0	3	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	11072	100.0	13698	100.0	24770	100.0

19)八本松橋(広島県東広島市)国道2号線

車両重量(tf (kN))						上り		下り		合計	
						台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～	2	(	0.0	～	19.6	)	312	2.4	271	2.1
2	～	4	(	19.6	～	39.2	)	964	7.5	961	7.4
4	～	6	(	39.2	～	58.8	)	1868	14.6	1824	14.0
6	～	8	(	58.8	～	78.4	)	1418	11.1	1637	12.6
8	～	10	(	78.4	～	98.0	)	1127	8.8	1049	8.1
10	～	12	(	98.0	～	117.6	)	1401	11.0	1038	8.0
12	～	14	(	117.6	～	137.2	)	1015	7.9	1029	7.9
14	～	16	(	137.2	～	156.8	)	801	6.3	957	7.3
16	～	18	(	156.8	～	176.4	)	790	6.2	856	6.6
18	～	20	(	176.4	～	196.0	)	884	6.9	818	6.3
20	～	22	(	196.0	～	215.6	)	786	6.2	786	6.0
22	～	24	(	215.6	～	235.2	)	504	3.9	561	4.3
24	～	26	(	235.2	～	254.8	)	271	2.1	381	2.9
26	～	28	(	254.8	～	274.4	)	115	0.9	185	1.4
28	～	30	(	274.4	～	294.0	)	87	0.7	107	0.8
30	～	32	(	294.0	～	313.6	)	82	0.6	82	0.6
32	～	34	(	313.6	～	333.2	)	93	0.7	93	0.7
34	～	36	(	333.2	～	352.8	)	50	0.4	79	0.6
36	～	38	(	352.8	～	372.4	)	38	0.3	67	0.5
38	～	40	(	372.4	～	392.0	)	32	0.3	44	0.3
40	～	42	(	392.0	～	411.6	)	21	0.2	24	0.2
42	～	44	(	411.6	～	431.2	)	21	0.2	42	0.3
44	～	46	(	431.2	～	450.8	)	18	0.1	35	0.3
46	～	48	(	450.8	～	470.4	)	15	0.1	35	0.3
48	～	50	(	470.4	～	490.0	)	12	0.1	18	0.1
50	～	52	(	490.0	～	509.6	)	10	0.1	11	0.1
52	～	54	(	509.6	～	529.2	)	10	0.1	11	0.1
54	～	56	(	529.2	～	548.8	)	5	0.0	5	0.0
56	～	58	(	548.8	～	568.4	)	3	0.0	3	0.0
58	～	60	(	568.4	～	588.0	)	2	0.0	2	0.0
60	～	62	(	588.0	～	607.6	)	4	0.0	3	0.0
62	～	64	(	607.6	～	627.2	)	3	0.0	3	0.0
64	～	66	(	627.2	～	646.8	)	1	0.0	2	0.0
66	～	68	(	646.8	～	666.4	)	1	0.0	0	0.0
68	～	70	(	666.4	～	686.0	)	3	0.0	0	0.0
70	～	72	(	686.0	～	705.6	)	0	0.0	0	0.0
72	～	74	(	705.6	～	725.2	)	1	0.0	1	0.0
74	～	76	(	725.2	～	744.8	)	0	0.0	2	0.0
76	～	78	(	744.8	～	764.4	)	0	0.0	0	0.0
78	～	80	(	764.4	～	784.0	)	1	0.0	1	0.0
80	～	82	(	784.0	～	803.6	)	0	0.0	0	0.0
82	～	84	(	803.6	～	823.2	)	1	0.0	0	0.0
84	～	86	(	823.2	～	842.8	)	0	0.0	0	0.0
86	～	88	(	842.8	～	862.4	)	0	0.0	0	0.0
88	～	90	(	862.4	～	882.0	)	0	0.0	0	0.0
90	～	92	(	882.0	～	901.6	)	0	0.0	0	0.0
92	～	94	(	901.6	～	921.2	)	0	0.0	0	0.0
94	～	96	(	921.2	～	940.8	)	0	0.0	0	0.0
96	～	98	(	940.8	～	960.4	)	0	0.0	0	0.0
98	～	100	(	960.4	～	980.0	)	0	0.0	0	0.0
合計						12770	100.0	13023	100.0	25793	100.0

20)西藤高架橋(広島県尾道市)国道2号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	20	0.2	510	11.7	530	4.1	19	0.4	2679	32.1	2698	19.6	3228	12.1
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	130	1.5	587	13.5	717	5.5	53	1.0	1753	21.0	1806	13.1	2523	9.4
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	458	5.3	575	13.2	1033	7.9	145	2.7	1062	12.7	1207	8.8	2240	8.4
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	550	6.3	440	10.1	990	7.6	263	4.9	718	8.6	981	7.1	1971	7.4
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	778	9.0	324	7.4	1102	8.5	357	6.6	531	6.4	888	6.5	1990	7.4
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	1284	14.8	346	7.9	1630	12.5	617	11.4	451	5.4	1068	7.8	2698	10.1
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	987	11.4	284	6.5	1271	9.8	688	12.7	326	3.9	1014	7.4	2285	8.5
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	817	9.4	251	5.8	1068	8.2	614	11.4	204	2.4	818	5.9	1886	7.0
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	676	7.8	186	4.3	862	6.6	583	10.8	153	1.8	736	5.4	1598	6.0
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	818	9.4	202	4.6	1020	7.8	639	11.8	156	1.9	795	5.8	1815	6.8
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	766	8.8	233	5.4	999	7.7	447	8.3	107	1.3	554	4.0	1553	5.8
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	530	6.1	187	4.3	717	5.5	266	4.9	82	1.0	348	2.5	1065	4.0
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	275	3.2	103	2.4	378	2.9	146	2.7	36	0.4	182	1.3	560	2.1
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	102	1.2	47	1.1	149	1.1	72	1.3	19	0.2	91	0.7	240	0.9
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	75	0.9	17	0.4	92	0.7	58	1.1	11	0.1	69	0.5	161	0.6
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	98	1.1	20	0.5	118	0.9	82	1.5	16	0.2	98	0.7	216	0.8
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	81	0.9	11	0.3	92	0.7	81	1.5	10	0.1	91	0.7	183	0.7
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	49	0.6	13	0.3	62	0.5	49	0.9	4	0.0	53	0.4	115	0.4
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	35	0.4	5	0.1	40	0.3	38	0.7	9	0.1	47	0.3	87	0.3
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	34	0.4	5	0.1	39	0.3	35	0.6	5	0.1	40	0.3	79	0.3
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	23	0.3	2	0.0	25	0.2	33	0.6	5	0.1	38	0.3	63	0.2
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	25	0.3	0	0.0	25	0.2	46	0.9	0	0.0	46	0.3	71	0.3
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	17	0.2	1	0.0	18	0.1	29	0.5	4	0.0	33	0.2	51	0.2
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	8	0.1	2	0.0	10	0.1	15	0.3	3	0.0	18	0.1	28	0.1
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	9	0.1	0	0.0	9	0.1	9	0.2	1	0.0	10	0.1	19	0.1
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	5	0.1	1	0.0	6	0.0	8	0.1	0	0.0	8	0.1	14	0.1
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	5	0.1	0	0.0	5	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	8	0.0
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	3	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	4	0.0
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	4	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	1	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	8666	100.0	4353	100.0	13019	100.0	5402	100.0	8347	100.0	13749	100.0	26768	100.0

21)末武橋(山口県下松市)国道2号線

車両重量(tf (kN))	上り						下り						合計	
	車線1		車線2		合計		車線1		車線2		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	1078	8.8	1718	15.5	2796	12.0	1495	12.2	1598	14.6	3093	13.3	5889	12.7
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	1591	13.0	2235	20.2	3826	16.5	2063	16.8	2540	23.3	4603	19.8	8429	18.2
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	1095	9.0	1250	11.3	2345	10.1	1294	10.5	1158	10.6	2452	10.6	4797	10.3
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	1052	8.6	979	8.9	2031	8.7	1017	8.3	811	7.4	1828	7.9	3859	8.3
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	871	7.1	662	6.0	1533	6.6	837	6.8	611	5.6	1448	6.2	2981	6.4
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	731	6.0	601	5.4	1332	5.7	636	5.2	521	4.8	1157	5.0	2489	5.4
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	842	6.9	731	6.6	1573	6.8	552	4.5	576	5.3	1128	4.9	2701	5.8
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	769	6.3	603	5.5	1372	5.9	537	4.4	552	5.1	1089	4.7	2461	5.3
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	614	5.0	436	3.9	1050	4.5	558	4.5	438	4.0	996	4.3	2046	4.4
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	536	4.4	335	3.0	871	3.7	473	3.9	351	3.2	824	3.6	1695	3.7
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	478	3.9	283	2.6	761	3.3	452	3.7	318	2.9	770	3.3	1531	3.3
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	498	4.1	274	2.5	772	3.3	484	3.9	285	2.6	769	3.3	1541	3.3
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	527	4.3	292	2.6	819	3.5	427	3.5	258	2.4	685	3.0	1504	3.2
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	440	3.6	212	1.9	652	2.8	328	2.7	244	2.2	572	2.5	1224	2.6
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	307	2.5	140	1.3	447	1.9	272	2.2	183	1.7	455	2.0	902	1.9
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	192	1.6	78	0.7	270	1.2	180	1.5	114	1.0	294	1.3	564	1.2
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	129	1.1	58	0.5	187	0.8	117	1.0	96	0.9	213	0.9	400	0.9
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	68	0.6	40	0.4	108	0.5	85	0.7	63	0.6	148	0.6	256	0.6
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	72	0.6	33	0.3	105	0.5	68	0.6	56	0.5	124	0.5	229	0.5
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	55	0.5	25	0.2	80	0.3	70	0.6	30	0.3	100	0.4	180	0.4
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	60	0.5	24	0.2	84	0.4	68	0.6	26	0.2	94	0.4	178	0.4
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	43	0.4	20	0.2	63	0.3	42	0.3	18	0.2	60	0.3	123	0.3
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	38	0.3	12	0.1	50	0.2	43	0.4	21	0.2	64	0.3	114	0.2
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	24	0.2	3	0.0	27	0.1	23	0.2	10	0.1	33	0.1	60	0.1
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	21	0.2	1	0.0	22	0.1	28	0.2	15	0.1	43	0.2	65	0.1
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	13	0.1	0	0.0	13	0.1	23	0.2	9	0.1	32	0.1	45	0.1
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	12	0.1	1	0.0	13	0.1	15	0.1	2	0.0	17	0.1	30	0.1
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	12	0.1	0	0.0	12	0.1	8	0.1	5	0.0	13	0.1	25	0.1
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	4	0.0	2	0.0	6	0.0	10	0.1	1	0.0	11	0.0	17	0.0
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	7	0.1	0	0.0	7	0.0	16	0.1	2	0.0	18	0.1	25	0.1
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	3	0.0	0	0.0	3	0.0	8	0.1	2	0.0	10	0.0	13	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	6	0.0	1	0.0	7	0.0	9	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	2	0.0	1	0.0	3	0.0	8	0.1	1	0.0	9	0.0	12	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	3	0.0	0	0.0	3	0.0	6	0.0	0	0.0	6	0.0	9	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	5	0.0	1	0.0	6	0.0	7	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	4	0.0	4	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	1	0.0	4	0.0	4	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	4	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	2	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	6	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	1	0.0	1	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	4	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	12194	100.0	11052	100.0	23246	100.0	12273	100.0	10919	100.0	23192	100.0	46438	100.0

活荷重実態調査データ集

2. 車線別データ（軸重）

2. 車線別データ（軸重）

1）蓮沼橋（茨城県つくば市）国道４０８号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 1 (0.0 ～ 9.8)	1624	33.4	1729	35.2	212	7.7	488	15.3	3353	34.3	700	11.8	4053	25.8
1 ～ 2 (9.8 ～ 19.6)	1185	24.4	1085	22.1	300	11.0	628	19.7	2270	23.2	928	15.7	3198	20.4
2 ～ 3 (19.6 ～ 29.4)	761	15.7	519	10.6	416	15.2	514	16.2	1280	13.1	930	15.7	2210	14.1
3 ～ 4 (29.4 ～ 39.2)	435	8.9	479	9.7	407	14.9	391	12.3	914	9.4	798	13.5	1712	10.9
4 ～ 5 (39.2 ～ 49.0)	258	5.3	327	6.7	331	12.1	278	8.7	585	6.0	609	10.3	1194	7.6
5 ～ 6 (49.0 ～ 58.8)	173	3.6	151	3.1	256	9.4	228	7.2	324	3.3	484	8.2	808	5.1
6 ～ 7 (58.8 ～ 68.6)	118	2.4	100	2.0	191	7.0	141	4.4	218	2.2	332	5.6	550	3.5
7 ～ 8 (68.6 ～ 78.4)	76	1.6	77	1.6	149	5.4	139	4.4	153	1.6	288	4.9	441	2.8
8 ～ 9 (78.4 ～ 88.2)	60	1.2	73	1.5	121	4.4	130	4.1	133	1.4	251	4.2	384	2.4
9 ～ 10 (88.2 ～ 98.0)	44	0.9	72	1.5	103	3.8	74	2.3	116	1.2	177	3.0	293	1.9
10 ～ 11 (98.0 ～ 107.8)	39	0.8	65	1.3	62	2.3	57	1.8	104	1.1	119	2.0	223	1.4
11 ～ 12 (107.8 ～ 117.6)	27	0.6	88	1.8	51	1.9	42	1.3	115	1.2	93	1.6	208	1.3
12 ～ 13 (117.6 ～ 127.4)	17	0.3	65	1.3	40	1.5	21	0.7	82	0.8	61	1.0	143	0.9
13 ～ 14 (127.4 ～ 137.2)	22	0.5	39	0.8	37	1.4	15	0.5	61	0.6	52	0.9	113	0.7
14 ～ 15 (137.2 ～ 147.0)	3	0.1	14	0.3	22	0.8	8	0.3	17	0.2	30	0.5	47	0.3
15 ～ 16 (147.0 ～ 156.8)	2	0.0	13	0.3	11	0.4	2	0.1	15	0.2	13	0.2	28	0.2
16 ～ 17 (156.8 ～ 166.6)	3	0.1	7	0.1	5	0.2	6	0.2	10	0.1	11	0.2	21	0.1
17 ～ 18 (166.6 ～ 176.4)	1	0.0	5	0.1	6	0.2	4	0.1	6	0.1	10	0.2	16	0.1
18 ～ 19 (176.4 ～ 186.2)	0	0.0	4	0.1	7	0.3	5	0.2	4	0.0	12	0.2	16	0.1
19 ～ 20 (186.2 ～ 196.0)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
20 ～ 21 (196.0 ～ 205.8)	2	0.0	0	0.0	2	0.1	5	0.2	2	0.0	7	0.1	9	0.1
21 ～ 22 (205.8 ～ 215.6)	3	0.1	0	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0	5	0.0
22 ～ 23 (215.6 ～ 225.4)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.0	0	0.0	3	0.1	3	0.0
23 ～ 24 (225.4 ～ 235.2)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.0	2	0.0	4	0.0
24 ～ 25 (235.2 ～ 245.0)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
25 ～ 26 (245.0 ～ 254.8)	3	0.1	0	0.0	3	0.1	2	0.1	3	0.0	5	0.1	8	0.1
26 ～ 27 (254.8 ～ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ～ 28 (264.6 ～ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ～ 29 (274.4 ～ 284.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
29 ～ 30 (284.2 ～ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ～ 31 (294.0 ～ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ～ 32 (303.8 ～ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ～ 33 (313.6 ～ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ～ 34 (323.4 ～ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ～ 35 (333.2 ～ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ～ 36 (343.0 ～ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ～ 37 (352.8 ～ 362.6)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
37 ～ 38 (362.6 ～ 372.4)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
38 ～ 39 (372.4 ～ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ～ 40 (382.2 ～ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ～ 41 (392.0 ～ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ～ 42 (401.8 ～ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ～ 43 (411.6 ～ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ～ 44 (421.4 ～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ～ 45 (431.2 ～ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ～ 46 (441.0 ～ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ～ 47 (450.8 ～ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ～ 48 (460.6 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ～ 49 (470.4 ～ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ～ 50 (480.2 ～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	4861	100.0	4914	100.0	2737	100.0	3182	100.0	9775	100.0	5919	100.0	15694	100.0

2）福岡橋（茨城県谷和原村）国道354号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 1 (0.0 ～ 9.8)	254	3.3	214	4.5	217	8.4	136	8.7	468	3.7	353	8.5	821	4.9
1 ～ 2 (9.8 ～ 19.6)	519	6.7	455	9.5	289	11.2	225	14.4	974	7.8	514	12.4	1488	8.9
2 ～ 3 (19.6 ～ 29.4)	913	11.8	732	15.3	357	13.8	224	14.3	1645	13.1	581	14.0	2226	13.4
3 ～ 4 (29.4 ～ 39.2)	1184	15.3	799	16.7	342	13.3	219	14.0	1983	15.8	561	13.5	2544	15.3
4 ～ 5 (39.2 ～ 49.0)	972	12.6	636	13.3	269	10.4	158	10.1	1608	12.8	427	10.3	2035	12.2
5 ～ 6 (49.0 ～ 58.8)	826	10.7	545	11.4	260	10.1	180	11.5	1371	10.9	440	10.6	1811	10.9
6 ～ 7 (58.8 ～ 68.6)	794	10.3	421	8.8	175	6.8	109	7.0	1215	9.7	284	6.9	1499	9.0
7 ～ 8 (68.6 ～ 78.4)	606	7.8	318	6.6	131	5.1	77	4.9	924	7.4	208	5.0	1132	6.8
8 ～ 9 (78.4 ～ 88.2)	523	6.8	227	4.7	99	3.8	61	3.9	750	6.0	160	3.9	910	5.5
9 ～ 10 (88.2 ～ 98.0)	367	4.7	138	2.9	109	4.2	62	4.0	505	4.0	171	4.1	676	4.1
10 ～ 11 (98.0 ～ 107.8)	262	3.4	106	2.2	101	3.9	36	2.3	368	2.9	137	3.3	505	3.0
11 ～ 12 (107.8 ～ 117.6)	181	2.3	59	1.2	64	2.5	25	1.6	240	1.9	89	2.1	329	2.0
12 ～ 13 (117.6 ～ 127.4)	92	1.2	50	1.0	34	1.3	10	0.6	142	1.1	44	1.1	186	1.1
13 ～ 14 (127.4 ～ 137.2)	63	0.8	28	0.6	36	1.4	8	0.5	91	0.7	44	1.1	135	0.8
14 ～ 15 (137.2 ～ 147.0)	50	0.6	23	0.5	28	1.1	4	0.3	73	0.6	32	0.8	105	0.6
15 ～ 16 (147.0 ～ 156.8)	31	0.4	8	0.2	22	0.9	6	0.4	39	0.3	28	0.7	67	0.4
16 ～ 17 (156.8 ～ 166.6)	40	0.5	8	0.2	18	0.7	6	0.4	48	0.4	24	0.6	72	0.4
17 ～ 18 (166.6 ～ 176.4)	10	0.1	7	0.1	11	0.4	3	0.2	17	0.1	14	0.3	31	0.2
18 ～ 19 (176.4 ～ 186.2)	8	0.1	5	0.1	5	0.2	4	0.3	13	0.1	9	0.2	22	0.1
19 ～ 20 (186.2 ～ 196.0)	10	0.1	3	0.1	3	0.1	0	0.0	13	0.1	3	0.1	16	0.1
20 ～ 21 (196.0 ～ 205.8)	5	0.1	2	0.0	1	0.0	1	0.1	7	0.1	2	0.0	9	0.1
21 ～ 22 (205.8 ～ 215.6)	11	0.1	1	0.0	1	0.0	2	0.1	12	0.1	3	0.1	15	0.1
22 ～ 23 (215.6 ～ 225.4)	3	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.1	3	0.0	3	0.1	6	0.0
23 ～ 24 (225.4 ～ 235.2)	2	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.1	2	0.0	3	0.1	5	0.0
24 ～ 25 (235.2 ～ 245.0)	1	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.2	3	0.0	3	0.1	6	0.0
25 ～ 26 (245.0 ～ 254.8)	6	0.1	2	0.0	1	0.0	1	0.1	8	0.1	2	0.0	10	0.1
26 ～ 27 (254.8 ～ 264.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
27 ～ 28 (264.6 ～ 274.4)	1	0.0	1	0.0	2	0.1	0	0.0	2	0.0	2	0.0	4	0.0
28 ～ 29 (274.4 ～ 284.2)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
29 ～ 30 (284.2 ～ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ～ 31 (294.0 ～ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ～ 32 (303.8 ～ 313.6)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
32 ～ 33 (313.6 ～ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ～ 34 (323.4 ～ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ～ 35 (333.2 ～ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ～ 36 (343.0 ～ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ～ 37 (352.8 ～ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ～ 38 (362.6 ～ 372.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
38 ～ 39 (372.4 ～ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ～ 40 (382.2 ～ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ～ 41 (392.0 ～ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ～ 42 (401.8 ～ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ～ 43 (411.6 ～ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ～ 44 (421.4 ～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ～ 45 (431.2 ～ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ～ 46 (441.0 ～ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ～ 47 (450.8 ～ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ～ 48 (460.6 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ～ 49 (470.4 ～ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ～ 50 (480.2 ～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	7736	100.0	4791	100.0	2580	100.0	1562	100.0	12527	100.0	4142	100.0	16669	100.0

3) 小山高架橋（栃木県小山市）国道50号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	412	2.3	89	1.4	253	5.2	278	7.6	501	2.0	531	6.2	1032	3.1
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	1073	5.9	191	2.9	358	7.4	314	8.5	1264	5.1	672	7.9	1936	5.8
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	2070	11.3	431	6.6	472	9.8	340	9.2	2501	10.1	812	9.6	3313	9.9
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	2723	14.9	758	11.6	440	9.1	435	11.8	3481	14.0	875	10.3	4356	13.1
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	2265	12.4	861	13.1	509	10.6	451	12.3	3126	12.6	960	11.3	4086	12.3
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	1986	10.9	836	12.7	543	11.3	377	10.3	2822	11.4	920	10.8	3742	11.2
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	1786	9.8	744	11.3	409	8.5	334	9.1	2530	10.2	743	8.7	3273	9.8
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1593	8.7	781	11.9	340	7.0	269	7.3	2374	9.6	609	7.2	2983	9.0
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	1322	7.2	651	9.9	229	4.7	218	5.9	1973	7.9	447	5.3	2420	7.3
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	979	5.4	432	6.6	260	5.4	150	4.1	1411	5.7	410	4.8	1821	5.5
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	682	3.7	262	4.0	213	4.4	133	3.6	944	3.8	346	4.1	1290	3.9
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	387	2.1	158	2.4	194	4.0	95	2.6	545	2.2	289	3.4	834	2.5
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	295	1.6	96	1.5	152	3.2	75	2.0	391	1.6	227	2.7	618	1.9
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	192	1.1	82	1.3	126	2.6	71	1.9	274	1.1	197	2.3	471	1.4
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	137	0.8	35	0.5	80	1.7	43	1.2	172	0.7	123	1.4	295	0.9
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	107	0.6	39	0.6	62	1.3	26	0.7	146	0.6	88	1.0	234	0.7
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	80	0.4	24	0.4	44	0.9	11	0.3	104	0.4	55	0.6	159	0.5
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	58	0.3	15	0.2	25	0.5	12	0.3	73	0.3	37	0.4	110	0.3
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	33	0.2	20	0.3	23	0.5	9	0.2	53	0.2	32	0.4	85	0.3
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	20	0.1	10	0.2	16	0.3	8	0.2	30	0.1	24	0.3	54	0.2
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	16	0.1	12	0.2	10	0.2	11	0.3	28	0.1	21	0.2	49	0.1
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	18	0.1	8	0.1	6	0.1	0	0.0	26	0.1	6	0.1	32	0.1
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	10	0.1	7	0.1	10	0.2	2	0.1	17	0.1	12	0.1	29	0.1
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	5	0.0	4	0.1	7	0.1	1	0.0	9	0.0	8	0.1	17	0.1
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	3	0.0	4	0.1	6	0.1	3	0.1	7	0.0	9	0.1	16	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	2	0.0	0	0.0	10	0.2	5	0.1	2	0.0	15	0.2	17	0.1
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	2	0.0	2	0.0	3	0.1	0	0.0	4	0.0	3	0.0	7	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.1	1	0.0	5	0.1	6	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0	4	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.0	4	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
合計	18265	100.0	6560	100.0	4823	100.0	3676	100.0	24825	100.0	8499	100.0	33324	100.0

4）甲子橋（千葉縣市原市）国道16号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 1 (0.0 ～ 9.8)	1063	4.5	98	2.0	226	1.5	126	1.0	1161	4.1	352	1.3	1513	2.7
1 ～ 2 (9.8 ～ 19.6)	1462	6.2	200	4.1	573	3.8	261	2.1	1662	5.8	834	3.0	2496	4.5
2 ～ 3 (19.6 ～ 29.4)	1752	7.4	306	6.2	899	5.9	671	5.5	2058	7.2	1570	5.7	3628	6.5
3 ～ 4 (29.4 ～ 39.2)	2102	8.9	453	9.2	1190	7.8	1065	8.7	2555	8.9	2255	8.2	4810	8.6
4 ～ 5 (39.2 ～ 49.0)	2221	9.4	526	10.7	1559	10.2	1382	11.2	2747	9.6	2941	10.7	5688	10.1
5 ～ 6 (49.0 ～ 58.8)	2357	10.0	599	12.2	1756	11.5	1574	12.8	2956	10.4	3330	12.1	6286	11.2
6 ～ 7 (58.8 ～ 68.6)	2246	9.5	533	10.8	1787	11.7	1562	12.7	2779	9.7	3349	12.2	6128	10.9
7 ～ 8 (68.6 ～ 78.4)	2106	8.9	460	9.3	1646	10.8	1452	11.8	2566	9.0	3098	11.3	5664	10.1
8 ～ 9 (78.4 ～ 88.2)	1843	7.8	363	7.4	1432	9.4	1163	9.4	2206	7.7	2595	9.4	4801	8.6
9 ～ 10 (88.2 ～ 98.0)	1399	5.9	296	6.0	1140	7.5	972	7.9	1695	5.9	2112	7.7	3807	6.8
10 ～ 11 (98.0 ～ 107.8)	1181	5.0	250	5.1	840	5.5	717	5.8	1431	5.0	1557	5.7	2988	5.3
11 ～ 12 (107.8 ～ 117.6)	909	3.8	160	3.3	606	4.0	444	3.6	1069	3.7	1050	3.8	2119	3.8
12 ～ 13 (117.6 ～ 127.4)	670	2.8	124	2.5	365	2.4	309	2.5	794	2.8	674	2.4	1468	2.6
13 ～ 14 (127.4 ～ 137.2)	530	2.2	101	2.1	314	2.1	203	1.6	631	2.2	517	1.9	1148	2.0
14 ～ 15 (137.2 ～ 147.0)	359	1.5	77	1.6	224	1.5	107	0.9	436	1.5	331	1.2	767	1.4
15 ～ 16 (147.0 ～ 156.8)	322	1.4	59	1.2	147	1.0	90	0.7	381	1.3	237	0.9	618	1.1
16 ～ 17 (156.8 ～ 166.6)	246	1.0	55	1.1	97	0.6	44	0.4	301	1.1	141	0.5	442	0.8
17 ～ 18 (166.6 ～ 176.4)	191	0.8	45	0.9	79	0.5	38	0.3	236	0.8	117	0.4	353	0.6
18 ～ 19 (176.4 ～ 186.2)	128	0.5	43	0.9	64	0.4	30	0.2	171	0.6	94	0.3	265	0.5
19 ～ 20 (186.2 ～ 196.0)	123	0.5	27	0.5	57	0.4	23	0.2	150	0.5	80	0.3	230	0.4
20 ～ 21 (196.0 ～ 205.8)	91	0.4	14	0.3	42	0.3	11	0.1	105	0.4	53	0.2	158	0.3
21 ～ 22 (205.8 ～ 215.6)	53	0.2	32	0.7	26	0.2	6	0.0	85	0.3	32	0.1	117	0.2
22 ～ 23 (215.6 ～ 225.4)	56	0.2	14	0.3	31	0.2	12	0.1	70	0.2	43	0.2	113	0.2
23 ～ 24 (225.4 ～ 235.2)	41	0.2	15	0.3	20	0.1	4	0.0	56	0.2	24	0.1	80	0.1
24 ～ 25 (235.2 ～ 245.0)	24	0.1	7	0.1	12	0.1	6	0.0	31	0.1	18	0.1	49	0.1
25 ～ 26 (245.0 ～ 254.8)	28	0.1	9	0.2	12	0.1	6	0.0	37	0.1	18	0.1	55	0.1
26 ～ 27 (254.8 ～ 264.6)	19	0.1	8	0.2	22	0.1	5	0.0	27	0.1	27	0.1	54	0.1
27 ～ 28 (264.6 ～ 274.4)	18	0.1	9	0.2	10	0.1	3	0.0	27	0.1	13	0.0	40	0.1
28 ～ 29 (274.4 ～ 284.2)	15	0.1	6	0.1	12	0.1	4	0.0	21	0.1	16	0.1	37	0.1
29 ～ 30 (284.2 ～ 294.0)	6	0.0	12	0.2	5	0.0	1	0.0	18	0.1	6	0.0	24	0.0
30 ～ 31 (294.0 ～ 303.8)	7	0.0	2	0.0	6	0.0	2	0.0	9	0.0	8	0.0	17	0.0
31 ～ 32 (303.8 ～ 313.6)	10	0.0	2	0.0	3	0.0	2	0.0	12	0.0	5	0.0	17	0.0
32 ～ 33 (313.6 ～ 323.4)	12	0.1	4	0.1	2	0.0	1	0.0	16	0.1	3	0.0	19	0.0
33 ～ 34 (323.4 ～ 333.2)	14	0.1	5	0.1	3	0.0	1	0.0	19	0.1	4	0.0	23	0.0
34 ～ 35 (333.2 ～ 343.0)	4	0.0	0	0.0	2	0.0	4	0.0	4	0.0	6	0.0	10	0.0
35 ～ 36 (343.0 ～ 352.8)	6	0.0	0	0.0	4	0.0	1	0.0	6	0.0	5	0.0	11	0.0
36 ～ 37 (352.8 ～ 362.6)	4	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.0	4	0.0	4	0.0	8	0.0
37 ～ 38 (362.6 ～ 372.4)	4	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	5	0.0	1	0.0	6	0.0
38 ～ 39 (372.4 ～ 382.2)	2	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0	6	0.0
39 ～ 40 (382.2 ～ 392.0)	2	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	4	0.0	2	0.0	6	0.0
40 ～ 41 (392.0 ～ 401.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
41 ～ 42 (401.8 ～ 411.6)	1	0.0	1	0.0	4	0.0	1	0.0	2	0.0	5	0.0	7	0.0
42 ～ 43 (411.6 ～ 421.4)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
43 ～ 44 (421.4 ～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
44 ～ 45 (431.2 ～ 441.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
45 ～ 46 (441.0 ～ 450.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
46 ～ 47 (450.8 ～ 460.6)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
47 ～ 48 (460.6 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ～ 49 (470.4 ～ 480.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
49 ～ 50 (480.2 ～ 490.0)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
合計	23634	100.0	4922	100.0	15224	100.0	12309	100.0	28556	100.0	27533	100.0	56089	100.0

5) 河原木跨道橋（青森県八戸市）国道45号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	12	1.0	19	0.7	241	5.4	45	3.8	31	0.8	286	5.1	317	3.4
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	30	2.6	55	2.2	339	7.6	56	4.7	85	2.3	395	7.0	480	5.1
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	88	7.6	170	6.7	379	8.5	84	7.0	258	7.0	463	8.2	721	7.7
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	152	13.1	353	13.9	472	10.6	93	7.8	505	13.6	565	10.0	1070	11.4
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	155	13.4	341	13.4	424	9.5	146	12.2	496	13.4	570	10.1	1066	11.4
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	180	15.5	364	14.3	321	7.2	120	10.1	544	14.7	441	7.8	985	10.5
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	176	15.2	352	13.8	226	5.1	106	8.9	528	14.3	332	5.9	860	9.2
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	133	11.5	412	16.2	232	5.2	67	5.6	545	14.7	299	5.3	844	9.0
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	133	11.5	244	9.6	237	5.3	94	7.9	377	10.2	331	5.9	708	7.6
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	40	3.5	127	5.0	352	7.9	88	7.4	167	4.5	440	7.8	607	6.5
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	28	2.4	63	2.5	454	10.2	87	7.3	91	2.5	541	9.6	632	6.8
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	13	1.1	26	1.0	385	8.6	101	8.5	39	1.1	486	8.6	525	5.6
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	4	0.3	13	0.5	236	5.3	64	5.4	17	0.5	300	5.3	317	3.4
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	7	0.6	1	0.0	95	2.1	26	2.2	8	0.2	121	2.1	129	1.4
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	1	0.1	0	0.0	31	0.7	9	0.8	1	0.0	40	0.7	41	0.4
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	4	0.3	2	0.1	19	0.4	1	0.1	6	0.2	20	0.4	26	0.3
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	2	0.2	0	0.0	8	0.2	0	0.0	2	0.1	8	0.1	10	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	1	0.1	2	0.1	1	0.0	3	0.3	3	0.1	4	0.1	7	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.1	0	0.0	2	0.0	2	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.1	0	0.0	2	0.0	2	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.1	4	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	1159	100.0	2546	100.0	4462	100.0	1192	100.0	3705	100.0	5654	100.0	9359	100.0

6) 村山大橋（山形県村山市）国道13号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	78	1.2	33	1.1	131	2.5	181	6.1	111	1.2	312	3.8	423	2.4
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	135	2.1	31	1.0	262	5.1	232	7.8	166	1.7	494	6.1	660	3.7
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	211	3.3	99	3.2	383	7.4	221	7.5	310	3.3	604	7.4	914	5.2
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	309	4.8	201	6.4	435	8.4	173	5.9	510	5.3	608	7.5	1118	6.3
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	625	9.8	290	9.3	441	8.5	150	5.1	915	9.6	591	7.3	1506	8.5
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	787	12.3	449	14.3	462	8.9	163	5.5	1236	13.0	625	7.7	1861	10.5
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	873	13.6	531	16.9	460	8.9	213	7.2	1404	14.7	673	8.3	2077	11.8
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1020	15.9	570	18.2	470	9.1	247	8.4	1590	16.7	717	8.8	2307	13.1
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	971	15.2	322	10.3	584	11.3	284	9.6	1293	13.6	868	10.7	2161	12.2
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	609	9.5	250	8.0	460	8.9	283	9.6	859	9.0	743	9.1	1602	9.1
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	294	4.6	160	5.1	498	9.6	274	9.3	454	4.8	772	9.5	1226	6.9
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	188	2.9	78	2.5	237	4.6	245	8.3	266	2.8	482	5.9	748	4.2
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	96	1.5	28	0.9	145	2.8	129	4.4	124	1.3	274	3.4	398	2.3
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	40	0.6	29	0.9	103	2.0	64	2.2	69	0.7	167	2.1	236	1.3
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	43	0.7	16	0.5	61	1.2	48	1.6	59	0.6	109	1.3	168	1.0
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	53	0.8	18	0.6	15	0.3	14	0.5	71	0.7	29	0.4	100	0.6
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	29	0.5	13	0.4	2	0.0	12	0.4	42	0.4	14	0.2	56	0.3
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	17	0.3	5	0.2	10	0.2	5	0.2	22	0.2	15	0.2	37	0.2
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	11	0.2	2	0.1	7	0.1	5	0.2	13	0.1	12	0.1	25	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	3	0.0	3	0.1	0	0.0	2	0.1	6	0.1	2	0.0	8	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.1	1	0.0	4	0.0	5	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	3	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.1	3	0.0	4	0.0	7	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.1	0	0.0	5	0.1	5	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	4	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	2	0.1	2	0.0	2	0.1	2	0.0	4	0.0	6	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	2	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0	4	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	6402	100.0	3133	100.0	5176	100.0	2957	100.0	9535	100.0	8133	100.0	17668	100.0

7) 曙橋（東京都有明）国道357号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	230	1.1	7508	10.5	0	-	0	-	7738	8.4	0	-	7738	8.4
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	619	3.0	11016	15.5	0	-	0	-	11635	12.6	0	-	11635	12.6
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	1948	9.3	12298	17.3	0	-	0	-	14246	15.4	0	-	14246	15.4
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	2837	13.5	12383	17.4	0	-	0	-	15220	16.5	0	-	15220	16.5
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	3066	14.6	8333	11.7	0	-	0	-	11399	12.4	0	-	11399	12.4
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	2729	13.0	5617	7.9	0	-	0	-	8346	9.0	0	-	8346	9.0
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	2216	10.6	3841	5.4	0	-	0	-	6057	6.6	0	-	6057	6.6
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	2012	9.6	3137	4.4	0	-	0	-	5149	5.6	0	-	5149	5.6
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	1471	7.0	2829	4.0	0	-	0	-	4300	4.7	0	-	4300	4.7
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	1148	5.5	1899	2.7	0	-	0	-	3047	3.3	0	-	3047	3.3
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	865	4.1	1097	1.5	0	-	0	-	1962	2.1	0	-	1962	2.1
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	507	2.4	519	0.7	0	-	0	-	1026	1.1	0	-	1026	1.1
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	342	1.6	286	0.4	0	-	0	-	628	0.7	0	-	628	0.7
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	228	1.1	159	0.2	0	-	0	-	387	0.4	0	-	387	0.4
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	180	0.9	97	0.1	0	-	0	-	277	0.3	0	-	277	0.3
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	131	0.6	62	0.1	0	-	0	-	193	0.2	0	-	193	0.2
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	102	0.5	55	0.1	0	-	0	-	157	0.2	0	-	157	0.2
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	85	0.4	34	0.0	0	-	0	-	119	0.1	0	-	119	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	46	0.2	16	0.0	0	-	0	-	62	0.1	0	-	62	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	36	0.2	11	0.0	0	-	0	-	47	0.1	0	-	47	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	34	0.2	9	0.0	0	-	0	-	43	0.0	0	-	43	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	22	0.1	10	0.0	0	-	0	-	32	0.0	0	-	32	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	17	0.1	7	0.0	0	-	0	-	24	0.0	0	-	24	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	20	0.1	6	0.0	0	-	0	-	26	0.0	0	-	26	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	14	0.1	2	0.0	0	-	0	-	16	0.0	0	-	16	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	9	0.0	1	0.0	0	-	0	-	10	0.0	0	-	10	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	17	0.1	1	0.0	0	-	0	-	18	0.0	0	-	18	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	11	0.1	0	0.0	0	-	0	-	11	0.0	0	-	11	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	9	0.0	3	0.0	0	-	0	-	12	0.0	0	-	12	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	3	0.0	0	0.0	0	-	0	-	3	0.0	0	-	3	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	4	0.0	2	0.0	0	-	0	-	6	0.0	0	-	6	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	5	0.0	0	0.0	0	-	0	-	5	0.0	0	-	5	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	4	0.0	0	0.0	0	-	0	-	4	0.0	0	-	4	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	2	0.0	0	0.0	0	-	0	-	2	0.0	0	-	2	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	4	0.0	0	0.0	0	-	0	-	4	0.0	0	-	4	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	2	0.0	0	0.0	0	-	0	-	2	0.0	0	-	2	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	2	0.0	1	0.0	0	-	0	-	3	0.0	0	-	3	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	2	0.0	0	0.0	0	-	0	-	2	0.0	0	-	2	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0
合計	20983	100.0	71239	100.0	0	-	0	-	92222	100.0	0	-	92222	100.0

8) 美浜大橋（千葉縣市川市）国道357号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	4953	12.3	4725	13.5	6914	27.0	12063	32.5	9678	12.9	18977	30.3	28655	20.8
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	11614	29.0	11036	31.5	8640	33.8	13470	36.3	22650	30.1	22110	35.3	44760	32.5
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	9001	22.4	8510	24.3	4427	17.3	6237	16.8	17511	23.3	10664	17.0	28175	20.4
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	6288	15.7	5251	15.0	2463	9.6	2924	7.9	11539	15.3	5387	8.6	16926	12.3
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	3712	9.3	2916	8.3	1483	5.8	1371	3.7	6628	8.8	2854	4.6	9482	6.9
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	1982	4.9	1337	3.8	728	2.8	573	1.5	3319	4.4	1301	2.1	4620	3.4
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	1150	2.9	641	1.8	371	1.5	259	0.7	1791	2.4	630	1.0	2421	1.8
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	586	1.5	268	0.8	213	0.8	107	0.3	854	1.1	320	0.5	1174	0.9
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	284	0.7	153	0.4	111	0.4	42	0.1	437	0.6	153	0.2	590	0.4
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	172	0.4	93	0.3	82	0.3	23	0.1	265	0.4	105	0.2	370	0.3
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	113	0.3	44	0.1	44	0.2	19	0.1	157	0.2	63	0.1	220	0.2
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	88	0.2	28	0.1	28	0.1	6	0.0	116	0.2	34	0.1	150	0.1
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	48	0.1	18	0.1	20	0.1	4	0.0	66	0.1	24	0.0	90	0.1
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	42	0.1	17	0.0	10	0.0	9	0.0	59	0.1	19	0.0	78	0.1
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	23	0.1	12	0.0	11	0.0	0	0.0	35	0.0	11	0.0	46	0.0
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	15	0.0	12	0.0	6	0.0	3	0.0	27	0.0	9	0.0	36	0.0
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	15	0.0	11	0.0	4	0.0	3	0.0	26	0.0	7	0.0	33	0.0
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	6	0.0	4	0.0	2	0.0	1	0.0	10	0.0	3	0.0	13	0.0
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	5	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	8	0.0	1	0.0	9	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	2	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0	4	0.0	3	0.0	7	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	7	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	9	0.0	2	0.0	11	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	1	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0	5	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	40109	100.0	35088	100.0	25567	100.0	37119	100.0	75197	100.0	62686	100.0	137883	100.0

9) 草加高架橋（埼玉県草加市）国道4号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	1010	5.6	1020	7.0	1331	9.6	2742	12.7	2030	6.2	4073	11.5	6103	9.0
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	2177	12.1	1999	13.8	2068	14.9	3886	18.0	4176	12.8	5954	16.8	10130	14.9
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	2758	15.3	2523	17.4	2201	15.9	3972	18.4	5281	16.2	6173	17.4	11454	16.8
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	2829	15.7	2597	17.9	1924	13.9	3526	16.3	5426	16.7	5450	15.4	10876	16.0
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	2352	13.0	1945	13.4	1550	11.2	2383	11.0	4297	13.2	3933	11.1	8230	12.1
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	1772	9.8	1353	9.3	1113	8.0	1576	7.3	3125	9.6	2689	7.6	5814	8.5
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	1377	7.6	917	6.3	899	6.5	1108	5.1	2294	7.0	2007	5.7	4301	6.3
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1138	6.3	653	4.5	687	5.0	832	3.9	1791	5.5	1519	4.3	3310	4.9
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	891	4.9	529	3.6	614	4.4	632	2.9	1420	4.4	1246	3.5	2666	3.9
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	695	3.9	371	2.6	477	3.4	374	1.7	1066	3.3	851	2.4	1917	2.8
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	393	2.2	252	1.7	368	2.7	231	1.1	645	2.0	599	1.7	1244	1.8
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	263	1.5	134	0.9	177	1.3	139	0.6	397	1.2	316	0.9	713	1.0
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	133	0.7	83	0.6	135	1.0	73	0.3	216	0.7	208	0.6	424	0.6
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	75	0.4	63	0.4	116	0.8	29	0.1	138	0.4	145	0.4	283	0.4
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	67	0.4	30	0.2	54	0.4	28	0.1	97	0.3	82	0.2	179	0.3
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	34	0.2	19	0.1	32	0.2	19	0.1	53	0.2	51	0.1	104	0.2
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	13	0.1	15	0.1	26	0.2	14	0.1	28	0.1	40	0.1	68	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	23	0.1	8	0.1	17	0.1	10	0.0	31	0.1	27	0.1	58	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	8	0.0	2	0.0	12	0.1	2	0.0	10	0.0	14	0.0	24	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	11	0.1	4	0.0	8	0.1	0	0.0	15	0.0	8	0.0	23	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	1	0.0	3	0.0	10	0.1	6	0.0	4	0.0	16	0.0	20	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	4	0.0	1	0.0	8	0.1	1	0.0	5	0.0	9	0.0	14	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	2	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0	6	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	2	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0	4	0.0	6	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	3	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	3	0.0	6	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	3	0.0	1	0.0	2	0.0	2	0.0	4	0.0	4	0.0	8	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	1	0.0	0	0.0	3	0.0	2	0.0	1	0.0	5	0.0	6	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	3	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.0	2	0.0	5	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	18042	100.0	14523	100.0	13842	100.0	21594	100.0	32565	100.0	35436	100.0	68001	100.0

10) さかい橋（長野県軽井沢）国道18号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	2347	4.3	0	-	1440	2.7	0	-	2347	4.3	1440	2.7	3787	3.5
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	6084	11.2	0	-	4778	8.9	0	-	6084	11.2	4778	8.9	10862	10.1
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	6784	12.5	0	-	7678	14.3	0	-	6784	12.5	7678	14.3	14462	13.4
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	6882	12.7	0	-	8537	15.9	0	-	6882	12.7	8537	15.9	15419	14.3
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	7001	12.9	0	-	7961	14.8	0	-	7001	12.9	7961	14.8	14962	13.9
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	5902	10.9	0	-	5885	11.0	0	-	5902	10.9	5885	11.0	11787	10.9
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	4327	8.0	0	-	4492	8.4	0	-	4327	8.0	4492	8.4	8819	8.2
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	3341	6.2	0	-	3503	6.5	0	-	3341	6.2	3503	6.5	6844	6.3
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	2840	5.2	0	-	2802	5.2	0	-	2840	5.2	2802	5.2	5642	5.2
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	2593	4.8	0	-	2366	4.4	0	-	2593	4.8	2366	4.4	4959	4.6
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	2137	3.9	0	-	1851	3.5	0	-	2137	3.9	1851	3.5	3988	3.7
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	1688	3.1	0	-	1158	2.2	0	-	1688	3.1	1158	2.2	2846	2.6
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	1112	2.0	0	-	503	0.9	0	-	1112	2.0	503	0.9	1615	1.5
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	616	1.1	0	-	296	0.6	0	-	616	1.1	296	0.6	912	0.8
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	263	0.5	0	-	204	0.4	0	-	263	0.5	204	0.4	467	0.4
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	150	0.3	0	-	46	0.1	0	-	150	0.3	46	0.1	196	0.2
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	130	0.2	0	-	54	0.1	0	-	130	0.2	54	0.1	184	0.2
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	31	0.1	0	-	22	0.0	0	-	31	0.1	22	0.0	53	0.0
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	28	0.1	0	-	12	0.0	0	-	28	0.1	12	0.0	40	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	28	0.1	0	-	13	0.0	0	-	28	0.1	13	0.0	41	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	2	0.0	0	-	2	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	10	0.0	0	-	2	0.0	0	-	10	0.0	2	0.0	12	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	4	0.0	0	-	0	0.0	0	-	4	0.0	0	0.0	4	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	2	0.0	0	-	0	0.0	0	-	2	0.0	0	0.0	2	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	2	0.0	0	-	2	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	2	0.0	0	-	4	0.0	0	-	2	0.0	4	0.0	6	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	2	0.0	0	-	0	0.0	0	-	2	0.0	0	0.0	2	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	54308	100.0	0	-	53612	100.0	0	-	54308	100.0	53612	100.0	107920	100.0

1 1) 境跨道橋（茨城県猿島郡）国道 4 号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	668	1.6	0	-	1964	5.4	0	-	668	1.6	1964	5.4	2632	3.4
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	1905	4.6	0	-	2947	8.1	0	-	1905	4.6	2947	8.1	4852	6.2
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	3279	7.9	0	-	3988	10.9	0	-	3279	7.9	3988	10.9	7267	9.3
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	4322	10.4	0	-	5089	13.9	0	-	4322	10.4	5089	13.9	9411	12.1
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	5152	12.4	0	-	5157	14.1	0	-	5152	12.4	5157	14.1	10309	13.2
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	5090	12.3	0	-	4166	11.4	0	-	5090	12.3	4166	11.4	9256	11.9
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	4664	11.3	0	-	3026	8.3	0	-	4664	11.3	3026	8.3	7690	9.9
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	3815	9.2	0	-	2294	6.3	0	-	3815	9.2	2294	6.3	6109	7.8
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	3262	7.9	0	-	1797	4.9	0	-	3262	7.9	1797	4.9	5059	6.5
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	2550	6.2	0	-	1538	4.2	0	-	2550	6.2	1538	4.2	4088	5.2
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	1922	4.6	0	-	1251	3.4	0	-	1922	4.6	1251	3.4	3173	4.1
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	1430	3.5	0	-	1026	2.8	0	-	1430	3.5	1026	2.8	2456	3.2
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	1093	2.6	0	-	724	2.0	0	-	1093	2.6	724	2.0	1817	2.3
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	743	1.8	0	-	536	1.5	0	-	743	1.8	536	1.5	1279	1.6
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	456	1.1	0	-	306	0.8	0	-	456	1.1	306	0.8	762	1.0
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	323	0.8	0	-	194	0.5	0	-	323	0.8	194	0.5	517	0.7
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	230	0.6	0	-	140	0.4	0	-	230	0.6	140	0.4	370	0.5
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	130	0.3	0	-	88	0.2	0	-	130	0.3	88	0.2	218	0.3
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	95	0.2	0	-	80	0.2	0	-	95	0.2	80	0.2	175	0.2
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	67	0.2	0	-	34	0.1	0	-	67	0.2	34	0.1	101	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	50	0.1	0	-	30	0.1	0	-	50	0.1	30	0.1	80	0.1
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	51	0.1	0	-	26	0.1	0	-	51	0.1	26	0.1	77	0.1
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	32	0.1	0	-	24	0.1	0	-	32	0.1	24	0.1	56	0.1
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	18	0.0	0	-	17	0.0	0	-	18	0.0	17	0.0	35	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	18	0.0	0	-	9	0.0	0	-	18	0.0	9	0.0	27	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	6	0.0	0	-	15	0.0	0	-	6	0.0	15	0.0	21	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	9	0.0	0	-	12	0.0	0	-	9	0.0	12	0.0	21	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	6	0.0	0	-	7	0.0	0	-	6	0.0	7	0.0	13	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	9	0.0	0	-	4	0.0	0	-	9	0.0	4	0.0	13	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	5	0.0	0	-	8	0.0	0	-	5	0.0	8	0.0	13	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	6	0.0	0	-	4	0.0	0	-	6	0.0	4	0.0	10	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	7	0.0	0	-	1	0.0	0	-	7	0.0	1	0.0	8	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	7	0.0	0	-	6	0.0	0	-	7	0.0	6	0.0	13	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	2	0.0	0	-	4	0.0	0	-	2	0.0	4	0.0	6	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	1	0.0	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0	1	0.0	2	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	-	3	0.0	0	-	0	0.0	3	0.0	3	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	2	0.0	0	-	0	0.0	0	-	2	0.0	0	0.0	2	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	-	2	0.0	0	-	0	0.0	2	0.0	2	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	41428	100.0	0	-	36518	100.0	0	-	41428	100.0	36518	100.0	77946	100.0

1 2) 中里跨道橋（千葉県野田市）国道 1 6 号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	1151	5.5	4334	16.6	792	3.8	1775	6.9	5485	11.7	2567	5.5	8052	8.6
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	2337	11.2	5082	19.5	2014	9.6	3466	13.5	7419	15.8	5480	11.8	12899	13.8
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	3475	16.7	4327	16.6	3361	16.1	4476	17.4	7802	16.6	7837	16.8	15639	16.7
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	3867	18.5	3631	13.9	3207	15.4	4135	16.1	7498	16.0	7342	15.7	14840	15.9
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	3121	15.0	2905	11.1	2405	11.5	3205	12.4	6026	12.8	5610	12.0	11636	12.4
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	2022	9.7	1911	7.3	2041	9.8	2552	9.9	3933	8.4	4593	9.9	8526	9.1
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	1404	6.7	1211	4.6	1642	7.9	1893	7.3	2615	5.6	3535	7.6	6150	6.6
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	964	4.6	789	3.0	1343	6.4	1418	5.5	1753	3.7	2761	5.9	4514	4.8
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	691	3.3	509	2.0	1068	5.1	991	3.8	1200	2.6	2059	4.4	3259	3.5
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	512	2.5	420	1.6	927	4.4	628	2.4	932	2.0	1555	3.3	2487	2.7
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	445	2.1	230	0.9	685	3.3	409	1.6	675	1.4	1094	2.3	1769	1.9
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	274	1.3	189	0.7	438	2.1	245	1.0	463	1.0	683	1.5	1146	1.2
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	194	0.9	155	0.6	272	1.3	140	0.5	349	0.7	412	0.9	761	0.8
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	137	0.7	97	0.4	224	1.1	96	0.4	234	0.5	320	0.7	554	0.6
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	97	0.5	79	0.3	135	0.6	60	0.2	176	0.4	195	0.4	371	0.4
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	58	0.3	32	0.1	88	0.4	38	0.1	90	0.2	126	0.3	216	0.2
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	31	0.1	28	0.1	59	0.3	54	0.2	59	0.1	113	0.2	172	0.2
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	24	0.1	24	0.1	52	0.2	42	0.2	48	0.1	94	0.2	142	0.2
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	19	0.1	24	0.1	22	0.1	24	0.1	43	0.1	46	0.1	89	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	8	0.0	17	0.1	24	0.1	22	0.1	25	0.1	46	0.1	71	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	14	0.1	11	0.0	26	0.1	13	0.1	25	0.1	39	0.1	64	0.1
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	3	0.0	9	0.0	5	0.0	15	0.1	12	0.0	20	0.0	32	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	1	0.0	8	0.0	3	0.0	13	0.1	9	0.0	16	0.0	25	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	5	0.0	7	0.0	5	0.0	2	0.0	12	0.0	7	0.0	19	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	4	0.0	6	0.0	5	0.0	9	0.0	10	0.0	14	0.0	24	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	4	0.0	4	0.0	3	0.0	4	0.0	8	0.0	7	0.0	15	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	1	0.0	6	0.0	9	0.0	1	0.0	7	0.0	10	0.0	17	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	1	0.0	5	0.0	2	0.0	5	0.0	6	0.0	7	0.0	13	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	6	0.0	2	0.0	4	0.0	6	0.0	6	0.0	12	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	2	0.0	0	0.0	5	0.0	2	0.0	2	0.0	7	0.0	9	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	1	0.0	3	0.0	6	0.0	1	0.0	9	0.0	10	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	3	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	3	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	4	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
合計	20867	100.0	26064	100.0	20871	100.0	25757	100.0	46931	100.0	46628	100.0	93559	100.0

1 3) 小山跨道橋（千葉県松戸市）国道 6 号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	790	4.7	3784	13.2	1439	9.0	2368	13.4	4574	10.0	3807	11.3	8381	10.6
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	1566	9.2	4875	17.0	2407	15.1	3333	18.9	6441	14.1	5740	17.1	12181	15.4
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	2456	14.5	4230	14.8	2940	18.5	3028	17.2	6686	14.7	5968	17.8	12654	16.0
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	2743	16.2	3431	12.0	2491	15.6	2270	12.9	6174	13.5	4761	14.2	10935	13.8
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	2231	13.1	2817	9.8	1884	11.8	1844	10.4	5048	11.1	3728	11.1	8776	11.1
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	1699	10.0	1995	7.0	1491	9.4	1422	8.1	3694	8.1	2913	8.7	6607	8.3
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	1222	7.2	1519	5.3	1144	7.2	1124	6.4	2741	6.0	2268	6.8	5009	6.3
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1117	6.6	1265	4.4	865	5.4	777	4.4	2382	5.2	1642	4.9	4024	5.1
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	840	4.9	1071	3.7	558	3.5	514	2.9	1911	4.2	1072	3.2	2983	3.8
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	716	4.2	859	3.0	270	1.7	347	2.0	1575	3.5	617	1.8	2192	2.8
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	548	3.2	674	2.4	177	1.1	177	1.0	1222	2.7	354	1.1	1576	2.0
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	363	2.1	555	1.9	96	0.6	112	0.6	918	2.0	208	0.6	1126	1.4
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	203	1.2	413	1.4	59	0.4	85	0.5	616	1.4	144	0.4	760	1.0
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	134	0.8	339	1.2	32	0.2	62	0.4	473	1.0	94	0.3	567	0.7
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	116	0.7	205	0.7	19	0.1	44	0.2	321	0.7	63	0.2	384	0.5
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	64	0.4	160	0.6	9	0.1	38	0.2	224	0.5	47	0.1	271	0.3
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	38	0.2	91	0.3	5	0.0	27	0.2	129	0.3	32	0.1	161	0.2
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	30	0.2	74	0.3	14	0.1	23	0.1	104	0.2	37	0.1	141	0.2
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	24	0.1	73	0.3	4	0.0	12	0.1	97	0.2	16	0.0	113	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	20	0.1	27	0.1	3	0.0	8	0.0	47	0.1	11	0.0	58	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	18	0.1	23	0.1	3	0.0	6	0.0	41	0.1	9	0.0	50	0.1
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	4	0.0	35	0.1	3	0.0	6	0.0	39	0.1	9	0.0	48	0.1
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	5	0.0	11	0.0	2	0.0	2	0.0	16	0.0	4	0.0	20	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	7	0.0	21	0.1	0	0.0	7	0.0	28	0.1	7	0.0	35	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	2	0.0	8	0.0	0	0.0	1	0.0	10	0.0	1	0.0	11	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	5	0.0	11	0.0	3	0.0	1	0.0	16	0.0	4	0.0	20	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	1	0.0	7	0.0	0	0.0	3	0.0	8	0.0	3	0.0	11	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	2	0.0	6	0.0	0	0.0	2	0.0	8	0.0	2	0.0	10	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	3	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.0	0	0.0	8	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	4	0.0	9	0.0	1	0.0	1	0.0	13	0.0	2	0.0	15	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	1	0.0	9	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.0	0	0.0	10	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	4	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	7	0.0	0	0.0	1	0.0	7	0.0	1	0.0	8	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	1	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.0	2	0.0	5	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	5	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	16975	100.0	28627	100.0	15921	100.0	17647	100.0	45602	100.0	33568	100.0	79170	100.0

1 4） 備前渠橋（埼玉県深谷市）国道 4 号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 1 (0.0 ～ 9.8)	4688	5.5	0	—	6281	6.7	0	—	4688	5.5	6281	6.7	10969	6.1
1 ～ 2 (9.8 ～ 19.6)	10682	12.4	0	—	10997	11.7	0	—	10682	12.4	10997	11.7	21679	12.1
2 ～ 3 (19.6 ～ 29.4)	13704	16.0	0	—	15662	16.7	0	—	13704	16.0	15662	16.7	29366	16.3
3 ～ 4 (29.4 ～ 39.2)	13870	16.1	0	—	17340	18.5	0	—	13870	16.1	17340	18.5	31210	17.4
4 ～ 5 (39.2 ～ 49.0)	12496	14.5	0	—	12489	13.3	0	—	12496	14.5	12489	13.3	24985	13.9
5 ～ 6 (49.0 ～ 58.8)	9484	11.0	0	—	9034	9.6	0	—	9484	11.0	9034	9.6	18518	10.3
6 ～ 7 (58.8 ～ 68.6)	6560	7.6	0	—	6942	7.4	0	—	6560	7.6	6942	7.4	13502	7.5
7 ～ 8 (68.6 ～ 78.4)	4936	5.7	0	—	5566	5.9	0	—	4936	5.7	5566	5.9	10502	5.8
8 ～ 9 (78.4 ～ 88.2)	3315	3.9	0	—	3919	4.2	0	—	3315	3.9	3919	4.2	7234	4.0
9 ～ 10 (88.2 ～ 98.0)	2163	2.5	0	—	2445	2.6	0	—	2163	2.5	2445	2.6	4608	2.6
10 ～ 11 (98.0 ～ 107.8)	1505	1.8	0	—	1368	1.5	0	—	1505	1.8	1368	1.5	2873	1.6
11 ～ 12 (107.8 ～ 117.6)	1005	1.2	0	—	725	0.8	0	—	1005	1.2	725	0.8	1730	1.0
12 ～ 13 (117.6 ～ 127.4)	538	0.6	0	—	417	0.4	0	—	538	0.6	417	0.4	955	0.5
13 ～ 14 (127.4 ～ 137.2)	316	0.4	0	—	246	0.3	0	—	316	0.4	246	0.3	562	0.3
14 ～ 15 (137.2 ～ 147.0)	190	0.2	0	—	166	0.2	0	—	190	0.2	166	0.2	356	0.2
15 ～ 16 (147.0 ～ 156.8)	129	0.2	0	—	134	0.1	0	—	129	0.2	134	0.1	263	0.1
16 ～ 17 (156.8 ～ 166.6)	92	0.1	0	—	56	0.1	0	—	92	0.1	56	0.1	148	0.1
17 ～ 18 (166.6 ～ 176.4)	58	0.1	0	—	49	0.1	0	—	58	0.1	49	0.1	107	0.1
18 ～ 19 (176.4 ～ 186.2)	34	0.0	0	—	37	0.0	0	—	34	0.0	37	0.0	71	0.0
19 ～ 20 (186.2 ～ 196.0)	31	0.0	0	—	19	0.0	0	—	31	0.0	19	0.0	50	0.0
20 ～ 21 (196.0 ～ 205.8)	31	0.0	0	—	13	0.0	0	—	31	0.0	13	0.0	44	0.0
21 ～ 22 (205.8 ～ 215.6)	16	0.0	0	—	12	0.0	0	—	16	0.0	12	0.0	28	0.0
22 ～ 23 (215.6 ～ 225.4)	19	0.0	0	—	0	0.0	0	—	19	0.0	0	0.0	19	0.0
23 ～ 24 (225.4 ～ 235.2)	11	0.0	0	—	7	0.0	0	—	11	0.0	7	0.0	18	0.0
24 ～ 25 (235.2 ～ 245.0)	3	0.0	0	—	2	0.0	0	—	3	0.0	2	0.0	5	0.0
25 ～ 26 (245.0 ～ 254.8)	2	0.0	0	—	2	0.0	0	—	2	0.0	2	0.0	4	0.0
26 ～ 27 (254.8 ～ 264.6)	4	0.0	0	—	1	0.0	0	—	4	0.0	1	0.0	5	0.0
27 ～ 28 (264.6 ～ 274.4)	2	0.0	0	—	1	0.0	0	—	2	0.0	1	0.0	3	0.0
28 ～ 29 (274.4 ～ 284.2)	2	0.0	0	—	0	0.0	0	—	2	0.0	0	0.0	2	0.0
29 ～ 30 (284.2 ～ 294.0)	2	0.0	0	—	1	0.0	0	—	2	0.0	1	0.0	3	0.0
30 ～ 31 (294.0 ～ 303.8)	1	0.0	0	—	2	0.0	0	—	1	0.0	2	0.0	3	0.0
31 ～ 32 (303.8 ～ 313.6)	3	0.0	0	—	0	0.0	0	—	3	0.0	0	0.0	3	0.0
32 ～ 33 (313.6 ～ 323.4)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ～ 34 (323.4 ～ 333.2)	1	0.0	0	—	0	0.0	0	—	1	0.0	0	0.0	1	0.0
34 ～ 35 (333.2 ～ 343.0)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ～ 36 (343.0 ～ 352.8)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ～ 37 (352.8 ～ 362.6)	1	0.0	0	—	0	0.0	0	—	1	0.0	0	0.0	1	0.0
37 ～ 38 (362.6 ～ 372.4)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ～ 39 (372.4 ～ 382.2)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ～ 40 (382.2 ～ 392.0)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ～ 41 (392.0 ～ 401.8)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ～ 42 (401.8 ～ 411.6)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ～ 43 (411.6 ～ 421.4)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ～ 44 (421.4 ～ 431.2)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ～ 45 (431.2 ～ 441.0)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ～ 46 (441.0 ～ 450.8)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ～ 47 (450.8 ～ 460.6)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ～ 48 (460.6 ～ 470.4)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ～ 49 (470.4 ～ 480.2)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ～ 50 (480.2 ～ 490.0)	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	85894	100.0	0	—	93933	100.0	0	—	85894	100.0	93933	100.0	179827	100.0

15) 島田高架橋（静岡県島田市）国道1号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	6398	9.7	0	-	1222	2.1	0	-	6398	9.7	1222	2.1	7620	6.1
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	7905	11.9	0	-	2986	5.1	0	-	7905	11.9	2986	5.1	10891	8.7
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	9710	14.6	0	-	6534	11.2	0	-	9710	14.6	6534	11.2	16244	13.0
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	10692	16.1	0	-	8886	15.2	0	-	10692	16.1	8886	15.2	19578	15.7
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	9333	14.1	0	-	8355	14.3	0	-	9333	14.1	8355	14.3	17688	14.2
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	7410	11.2	0	-	7546	13.0	0	-	7410	11.2	7546	13.0	14956	12.0
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	5479	8.3	0	-	6310	10.8	0	-	5479	8.3	6310	10.8	11789	9.5
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	3691	5.6	0	-	5106	8.8	0	-	3691	5.6	5106	8.8	8797	7.1
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	2346	3.5	0	-	3767	6.5	0	-	2346	3.5	3767	6.5	6113	4.9
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	1254	1.9	0	-	2669	4.6	0	-	1254	1.9	2669	4.6	3923	3.1
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	684	1.0	0	-	1674	2.9	0	-	684	1.0	1674	2.9	2358	1.9
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	441	0.7	0	-	1117	1.9	0	-	441	0.7	1117	1.9	1558	1.3
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	292	0.4	0	-	683	1.2	0	-	292	0.4	683	1.2	975	0.8
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	200	0.3	0	-	410	0.7	0	-	200	0.3	410	0.7	610	0.5
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	124	0.2	0	-	287	0.5	0	-	124	0.2	287	0.5	411	0.3
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	92	0.1	0	-	216	0.4	0	-	92	0.1	216	0.4	308	0.2
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	73	0.1	0	-	122	0.2	0	-	73	0.1	122	0.2	195	0.2
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	46	0.1	0	-	106	0.2	0	-	46	0.1	106	0.2	152	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	26	0.0	0	-	65	0.1	0	-	26	0.0	65	0.1	91	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	20	0.0	0	-	51	0.1	0	-	20	0.0	51	0.1	71	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	15	0.0	0	-	43	0.1	0	-	15	0.0	43	0.1	58	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	7	0.0	0	-	28	0.0	0	-	7	0.0	28	0.0	35	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	13	0.0	0	-	22	0.0	0	-	13	0.0	22	0.0	35	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	7	0.0	0	-	19	0.0	0	-	7	0.0	19	0.0	26	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	6	0.0	0	-	16	0.0	0	-	6	0.0	16	0.0	22	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	6	0.0	0	-	8	0.0	0	-	6	0.0	8	0.0	14	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	2	0.0	0	-	2	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	3	0.0	0	-	2	0.0	0	-	3	0.0	2	0.0	5	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	2	0.0	0	-	4	0.0	0	-	2	0.0	4	0.0	6	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	3	0.0	0	-	2	0.0	0	-	3	0.0	2	0.0	5	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	2	0.0	0	-	1	0.0	0	-	2	0.0	1	0.0	3	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	1	0.0	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0	1	0.0	2	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	3	0.0	0	-	1	0.0	0	-	3	0.0	1	0.0	4	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	1	0.0	0	-	1	0.0	0	-	1	0.0	1	0.0	2	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	-	2	0.0	0	-	0	0.0	2	0.0	2	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	66290	100.0	0	-	58269	100.0	0	-	66290	100.0	58269	100.0	124559	100.0

16) 北方高架橋（愛知県一宮市）国道22号線

下り

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	1545	9.2	2301	14.8	4216	26.2	0	-	3846	11.9	8062	16.6	11908	14.7
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	2551	15.1	2920	18.8	4341	27.0	0	-	5471	16.9	9812	20.2	15283	18.9
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	2799	16.6	2435	15.7	2344	14.6	0	-	5234	16.1	7578	15.6	12812	15.8
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	2682	15.9	1983	12.8	1536	9.6	0	-	4665	14.4	6201	12.8	10866	13.4
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	1983	11.7	1518	9.8	1135	7.1	0	-	3501	10.8	4636	9.6	8137	10.1
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	1454	8.6	1131	7.3	801	5.0	0	-	2585	8.0	3386	7.0	5971	7.4
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	1066	6.3	877	5.6	443	2.8	0	-	1943	6.0	2386	4.9	4329	5.4
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	766	4.5	611	3.9	363	2.3	0	-	1377	4.2	1740	3.6	3117	3.9
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	682	4.0	579	3.7	250	1.6	0	-	1261	3.9	1511	3.1	2772	3.4
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	431	2.6	356	2.3	201	1.3	0	-	787	2.4	988	2.0	1775	2.2
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	323	1.9	266	1.7	142	0.9	0	-	589	1.8	731	1.5	1320	1.6
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	215	1.3	162	1.0	107	0.7	0	-	377	1.2	484	1.0	861	1.1
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	117	0.7	129	0.8	62	0.4	0	-	246	0.8	308	0.6	554	0.7
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	81	0.5	70	0.5	50	0.3	0	-	151	0.5	201	0.4	352	0.4
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	62	0.4	61	0.4	49	0.3	0	-	123	0.4	172	0.4	295	0.4
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	26	0.2	35	0.2	10	0.1	0	-	61	0.2	71	0.1	132	0.2
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	18	0.1	20	0.1	9	0.1	0	-	38	0.1	47	0.1	85	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	22	0.1	20	0.1	9	0.1	0	-	42	0.1	51	0.1	93	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	12	0.1	12	0.1	2	0.0	0	-	24	0.1	26	0.1	50	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	5	0.0	7	0.0	3	0.0	0	-	12	0.0	15	0.0	27	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	3	0.0	12	0.1	1	0.0	0	-	15	0.0	16	0.0	31	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	8	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	10	0.0	10	0.0	20	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	11	0.1	5	0.0	0	0.0	0	-	16	0.0	16	0.0	32	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	2	0.0	4	0.0	1	0.0	0	-	6	0.0	7	0.0	13	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	6	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	8	0.0	8	0.0	16	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	8	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	9	0.0	9	0.0	18	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	4	0.0	4	0.0	8	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	1	0.0	1	0.0	2	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	2	0.0	2	0.0	4	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	3	0.0	3	0.0	6	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	16885	100.0	15530	100.0	16075	100.0	0	-	32415	100.0	48490	100.0	80905	100.0

上り

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	86	9.8	2578	17.1	3897	31.5	0	-	0	-	6561	23.2	6561	23.2
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	130	14.9	3102	20.6	3649	29.5	0	-	0	-	6881	24.3	6881	24.3
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	109	12.5	2233	14.8	1716	13.9	0	-	0	-	4058	14.3	4058	14.3
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	94	10.7	1934	12.8	1148	9.3	0	-	0	-	3176	11.2	3176	11.2
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	65	7.4	1416	9.4	800	6.5	0	-	0	-	2281	8.1	2281	8.1
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	67	7.7	983	6.5	431	3.5	0	-	0	-	1481	5.2	1481	5.2
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	63	7.2	740	4.9	238	1.9	0	-	0	-	1041	3.7	1041	3.7
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	60	6.9	589	3.9	165	1.3	0	-	0	-	814	2.9	814	2.9
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	46	5.3	412	2.7	89	0.7	0	-	0	-	547	1.9	547	1.9
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	32	3.7	351	2.3	71	0.6	0	-	0	-	454	1.6	454	1.6
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	25	2.9	252	1.7	44	0.4	0	-	0	-	321	1.1	321	1.1
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	23	2.6	158	1.0	35	0.3	0	-	0	-	216	0.8	216	0.8
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	17	1.9	96	0.6	27	0.2	0	-	0	-	140	0.5	140	0.5
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	12	1.4	66	0.4	14	0.1	0	-	0	-	92	0.3	92	0.3
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	7	0.8	42	0.3	14	0.1	0	-	0	-	63	0.2	63	0.2
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	8	0.9	26	0.2	7	0.1	0	-	0	-	41	0.1	41	0.1
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	14	1.6	15	0.1	2	0.0	0	-	0	-	31	0.1	31	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	5	0.6	13	0.1	4	0.0	0	-	0	-	22	0.1	22	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	2	0.2	12	0.1	4	0.0	0	-	0	-	18	0.1	18	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	4	0.5	14	0.1	0	0.0	0	-	0	-	18	0.1	18	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	1	0.1	8	0.1	1	0.0	0	-	0	-	10	0.0	10	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	0	0.0	2	0.0	1	0.0	0	-	0	-	3	0.0	3	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	1	0.1	2	0.0	0	0.0	0	-	0	-	3	0.0	3	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	1	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	1	0.1	4	0.0	0	0.0	0	-	0	-	5	0.0	5	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	4	0.0	1	0.0	0	-	0	-	5	0.0	5	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	1	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	1	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	2	0.0	2	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	1	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	1	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	-	0	-	2	0.0	2	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	0.0	1	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
合計	875	100.0	15059	100.0	12358	100.0	0	-	0	-	28292	100.0	28292	100.0

1 7) 港陽第二跨道橋（愛知県名古屋市区）国道 2 3 号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	3179	4.4	891	1.1	11131	6.7	18855	12.1	4070	2.7	29986	9.3	34056	7.2
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	5633	7.9	1922	2.5	14968	9.0	20875	13.4	7555	5.1	35843	11.1	43398	9.2
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	7408	10.3	4079	5.2	18075	10.8	16114	10.3	11487	7.7	34189	10.6	45676	9.7
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	7909	11.0	7358	9.5	20837	12.5	18741	12.0	15267	10.2	39578	12.3	54845	11.6
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	7508	10.5	8758	11.3	19687	11.8	18425	11.8	16266	10.9	38112	11.8	54378	11.5
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	6819	9.5	9032	11.6	17133	10.3	15170	9.7	15851	10.6	32303	10.0	48154	10.2
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	5519	7.7	8773	11.3	14726	8.8	12450	8.0	14292	9.6	27176	8.4	41468	8.8
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	4406	6.2	8282	10.6	12687	7.6	10093	6.5	12688	8.5	22780	7.1	35468	7.5
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	3755	5.2	7723	9.9	10185	6.1	7688	4.9	11478	7.7	17873	5.5	29351	6.2
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	2847	4.0	6100	7.8	7933	4.8	5915	3.8	8947	6.0	13848	4.3	22795	4.8
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	2480	3.4	4520	5.8	5254	3.1	4121	2.6	6980	4.7	9375	2.9	16355	3.5
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	1861	2.6	3236	4.2	3779	2.3	2518	1.6	5097	3.4	6297	2.0	11394	2.4
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	1560	2.2	2271	2.9	2518	1.5	1687	1.1	3831	2.6	4205	1.3	8036	1.7
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	1412	2.0	1402	1.8	1807	1.1	1040	0.7	2814	1.9	2847	0.9	5661	1.2
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	1177	1.6	1007	1.3	1359	0.8	738	0.5	2184	1.5	2097	0.6	4281	0.9
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	1169	1.6	663	0.9	998	0.6	479	0.3	1832	1.2	1477	0.5	3309	0.7
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	939	1.3	529	0.7	810	0.5	320	0.2	1468	1.0	1130	0.3	2598	0.6
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	739	1.0	311	0.4	565	0.3	220	0.1	1050	0.7	785	0.2	1835	0.4
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	620	0.9	243	0.3	469	0.3	159	0.1	863	0.6	628	0.2	1491	0.3
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	496	0.7	149	0.2	381	0.2	141	0.1	645	0.4	522	0.2	1167	0.2
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	511	0.7	123	0.2	242	0.1	87	0.1	634	0.4	329	0.1	963	0.2
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	377	0.5	87	0.1	230	0.1	65	0.0	464	0.3	295	0.1	759	0.2
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	290	0.4	79	0.1	217	0.1	52	0.0	369	0.2	269	0.1	638	0.1
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	255	0.4	64	0.1	159	0.1	45	0.0	319	0.2	204	0.1	523	0.1
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	271	0.4	51	0.1	93	0.1	27	0.0	322	0.2	120	0.0	442	0.1
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	210	0.3	28	0.0	72	0.0	17	0.0	238	0.2	89	0.0	327	0.1
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	216	0.3	21	0.0	100	0.1	21	0.0	237	0.2	121	0.0	358	0.1
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	221	0.3	32	0.0	56	0.0	11	0.0	253	0.2	67	0.0	320	0.1
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	168	0.2	14	0.0	39	0.0	11	0.0	182	0.1	50	0.0	232	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	173	0.2	16	0.0	41	0.0	10	0.0	189	0.1	51	0.0	240	0.1
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	139	0.2	5	0.0	45	0.0	3	0.0	144	0.1	48	0.0	192	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	145	0.2	6	0.0	31	0.0	1	0.0	151	0.1	32	0.0	183	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	111	0.2	12	0.0	33	0.0	5	0.0	123	0.1	38	0.0	161	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	139	0.2	5	0.0	31	0.0	4	0.0	144	0.1	35	0.0	179	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	103	0.1	5	0.0	18	0.0	0	0.0	108	0.1	18	0.0	126	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	85	0.1	4	0.0	20	0.0	4	0.0	89	0.1	24	0.0	113	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	75	0.1	1	0.0	10	0.0	1	0.0	76	0.1	11	0.0	87	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	78	0.1	0	0.0	22	0.0	0	0.0	78	0.1	22	0.0	100	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	76	0.1	0	0.0	6	0.0	0	0.0	76	0.1	6	0.0	82	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	76	0.1	4	0.0	5	0.0	0	0.0	80	0.1	5	0.0	85	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	79	0.1	1	0.0	3	0.0	0	0.0	80	0.1	3	0.0	83	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	64	0.1	0	0.0	6	0.0	0	0.0	64	0.0	6	0.0	70	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	72	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	72	0.0	2	0.0	74	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	44	0.1	0	0.0	5	0.0	0	0.0	44	0.0	5	0.0	49	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	52	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	52	0.0	0	0.0	52	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	36	0.1	2	0.0	2	0.0	0	0.0	38	0.0	2	0.0	40	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	30	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	0.0	0	0.0	30	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	36	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	36	0.0	2	0.0	38	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	45	0.1	0	0.0	3	0.0	0	0.0	45	0.0	3	0.0	48	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	28	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	28	0.0	1	0.0	29	0.0
合計	71621	100.0	77809	100.0	166796	100.0	156113	100.0	149430	100.0	322909	100.0	472339	100.0

18) 地蔵橋（長野県山口村）国道19号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	728	2.4	0	-	2170	6.7	0	-	728	2.4	2170	6.7	2898	4.6
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	1776	5.9	0	-	3035	9.3	0	-	1776	5.9	3035	9.3	4811	7.7
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	4009	13.3	0	-	3616	11.1	0	-	4009	13.3	3616	11.1	7625	12.2
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	6072	20.2	0	-	4522	13.9	0	-	6072	20.2	4522	13.9	10594	16.9
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	5352	17.8	0	-	4788	14.7	0	-	5352	17.8	4788	14.7	10140	16.2
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	3837	12.8	0	-	4182	12.9	0	-	3837	12.8	4182	12.9	8019	12.8
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	2666	8.9	0	-	3464	10.7	0	-	2666	8.9	3464	10.7	6130	9.8
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	2183	7.3	0	-	2506	7.7	0	-	2183	7.3	2506	7.7	4689	7.5
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	1468	4.9	0	-	1662	5.1	0	-	1468	4.9	1662	5.1	3130	5.0
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	926	3.1	0	-	1054	3.2	0	-	926	3.1	1054	3.2	1980	3.2
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	452	1.5	0	-	636	2.0	0	-	452	1.5	636	2.0	1088	1.7
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	277	0.9	0	-	350	1.1	0	-	277	0.9	350	1.1	627	1.0
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	134	0.4	0	-	205	0.6	0	-	134	0.4	205	0.6	339	0.5
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	67	0.2	0	-	101	0.3	0	-	67	0.2	101	0.3	168	0.3
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	38	0.1	0	-	60	0.2	0	-	38	0.1	60	0.2	98	0.2
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	21	0.1	0	-	39	0.1	0	-	21	0.1	39	0.1	60	0.1
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	19	0.1	0	-	41	0.1	0	-	19	0.1	41	0.1	60	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	9	0.0	0	-	16	0.0	0	-	9	0.0	16	0.0	25	0.0
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	6	0.0	0	-	16	0.0	0	-	6	0.0	16	0.0	22	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	2	0.0	0	-	6	0.0	0	-	2	0.0	6	0.0	8	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	0	0.0	0	-	12	0.0	0	-	0	0.0	12	0.0	12	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	1	0.0	0	-	9	0.0	0	-	1	0.0	9	0.0	10	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	1	0.0	0	-	8	0.0	0	-	1	0.0	8	0.0	9	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	1	0.0	0	-	2	0.0	0	-	1	0.0	2	0.0	3	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	-	3	0.0	0	-	0	0.0	3	0.0	3	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	-	3	0.0	0	-	0	0.0	3	0.0	3	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	1	0.0	0	-	3	0.0	0	-	1	0.0	3	0.0	4	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	-	2	0.0	0	-	0	0.0	2	0.0	2	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	-	1	0.0	0	-	0	0.0	1	0.0	1	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	1	0.0	0	-	0	0.0	0	-	1	0.0	0	0.0	1	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	-	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	30047	100.0	0	-	32513	100.0	0	-	30047	100.0	32513	100.0	62560	100.0

19) 八本松高架橋（広島県東広島市）国道2号線

車両重量(tf (kN))	上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	1113	3.4	1349	4.2	2462	3.8
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	3034	9.3	2799	8.6	5833	9.0
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	6060	18.5	4572	14.1	10632	16.3
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	6797	20.8	5465	16.9	12262	18.8
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	4534	13.9	4767	14.7	9301	14.3
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	3039	9.3	3734	11.5	6773	10.4
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	2369	7.2	2908	9.0	5277	8.1
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1815	5.5	2327	7.2	4142	6.4
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	1462	4.5	1740	5.4	3202	4.9
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	1028	3.1	1201	3.7	2229	3.4
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	621	1.9	746	2.3	1367	2.1
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	357	1.1	368	1.1	725	1.1
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	203	0.6	187	0.6	390	0.6
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	87	0.3	89	0.3	176	0.3
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	68	0.2	51	0.2	119	0.2
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	41	0.1	37	0.1	78	0.1
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	32	0.1	12	0.0	44	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	17	0.1	14	0.0	31	0.0
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	10	0.0	7	0.0	17	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	5	0.0	7	0.0	12	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	5	0.0	5	0.0	10	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	3	0.0	3	0.0	6	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	5	0.0	3	0.0	8	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	1	0.0	1	0.0	2	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	3	0.0	0	0.0	3	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	2	0.0	2	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	2	0.0	1	0.0	3	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	2	0.0	0	0.0	2	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	1	0.0	1	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	32716	100.0	32396	100.0	65112	100.0

20) 西藤高架橋（広島県尾道市）国道2号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	310	1.2	918	9.0	153	1.0	3845	28.1	1228	3.4	3998	13.8	5226	8.1
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	1066	4.2	1440	14.1	483	3.2	3401	24.9	2506	7.0	3884	13.4	6390	9.8
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	3688	14.4	1853	18.1	1411	9.2	2082	15.2	5541	15.4	3493	12.0	9034	13.9
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	5976	23.3	1888	18.5	2705	17.7	1574	11.5	7864	21.9	4279	14.8	12143	18.7
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	4189	16.3	1278	12.5	2604	17.0	990	7.2	5467	15.2	3594	12.4	9061	14.0
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	2758	10.7	808	7.9	2106	13.7	602	4.4	3566	9.9	2708	9.3	6274	9.7
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	2192	8.5	581	5.7	1714	11.2	393	2.9	2773	7.7	2107	7.3	4880	7.5
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1903	7.4	466	4.6	1467	9.6	314	2.3	2369	6.6	1781	6.1	4150	6.4
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	1565	6.1	393	3.8	1149	7.5	187	1.4	1958	5.5	1336	4.6	3294	5.1
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	1038	4.0	276	2.7	628	4.1	101	0.7	1314	3.7	729	2.5	2043	3.1
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	502	2.0	163	1.6	341	2.2	59	0.4	665	1.9	400	1.4	1065	1.6
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	221	0.9	82	0.8	224	1.5	38	0.3	303	0.8	262	0.9	565	0.9
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	95	0.4	33	0.3	99	0.6	34	0.2	128	0.4	133	0.5	261	0.4
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	61	0.2	18	0.2	69	0.5	18	0.1	79	0.2	87	0.3	166	0.3
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	29	0.1	5	0.0	46	0.3	11	0.1	34	0.1	57	0.2	91	0.1
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	30	0.1	5	0.0	45	0.3	7	0.1	35	0.1	52	0.2	87	0.1
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	20	0.1	3	0.0	29	0.2	6	0.0	23	0.1	35	0.1	58	0.1
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	18	0.1	1	0.0	12	0.1	7	0.1	19	0.1	19	0.1	38	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	8	0.0	1	0.0	15	0.1	3	0.0	9	0.0	18	0.1	27	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	4	0.0	3	0.0	7	0.0	4	0.0	7	0.0	11	0.0	18	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	2	0.0	3	0.0	6	0.0	2	0.0	5	0.0	8	0.0	13	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	1	0.0	3	0.0	4	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	2	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	2	0.0	5	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	25679	100.0	10220	100.0	15321	100.0	13684	100.0	35899	100.0	29005	100.0	64904	100.0

2 1) 末武橋（山口県下松市）国道 2 号線

車両重量(tf (kN))	車線1		車線2		車線3		車線4		上り車線		下り車線		合計	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	1648	5.8	2496	11.2	2120	7.9	2598	11.4	4144	8.1	4718	9.5	8862	8.8
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	2596	9.1	3279	14.7	3131	11.6	3563	15.7	5875	11.5	6694	13.5	12569	12.5
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	3004	10.5	2897	12.9	3026	11.2	2774	12.2	5901	11.6	5800	11.7	11701	11.6
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	3937	13.8	3126	14.0	2967	11.0	2823	12.4	7063	13.9	5790	11.7	12853	12.8
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	4140	14.5	3105	13.9	3201	11.9	2895	12.7	7245	14.2	6096	12.3	13341	13.3
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	3279	11.5	2167	9.7	2935	10.9	2205	9.7	5446	10.7	5140	10.3	10586	10.5
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	2508	8.8	1384	6.2	2442	9.1	1505	6.6	3892	7.6	3947	7.9	7839	7.8
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1957	6.8	1036	4.6	1988	7.4	1104	4.9	2993	5.9	3092	6.2	6085	6.0
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	1688	5.9	870	3.9	1655	6.1	834	3.7	2558	5.0	2489	5.0	5047	5.0
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	1313	4.6	731	3.3	1191	4.4	680	3.0	2044	4.0	1871	3.8	3915	3.9
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	947	3.3	514	2.3	829	3.1	559	2.5	1461	2.9	1388	2.8	2849	2.8
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	639	2.2	323	1.4	487	1.8	416	1.8	962	1.9	903	1.8	1865	1.9
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	350	1.2	195	0.9	324	1.2	238	1.0	545	1.1	562	1.1	1107	1.1
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	186	0.7	95	0.4	160	0.6	181	0.8	281	0.6	341	0.7	622	0.6
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	101	0.4	63	0.3	132	0.5	114	0.5	164	0.3	246	0.5	410	0.4
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	100	0.3	24	0.1	107	0.4	76	0.3	124	0.2	183	0.4	307	0.3
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	69	0.2	17	0.1	58	0.2	61	0.3	86	0.2	119	0.2	205	0.2
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	34	0.1	18	0.1	52	0.2	22	0.1	52	0.1	74	0.1	126	0.1
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	26	0.1	8	0.0	25	0.1	19	0.1	34	0.1	44	0.1	78	0.1
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	24	0.1	6	0.0	23	0.1	13	0.1	30	0.1	36	0.1	66	0.1
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	11	0.0	7	0.0	18	0.1	10	0.0	18	0.0	28	0.1	46	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	14	0.0	6	0.0	12	0.0	3	0.0	20	0.0	15	0.0	35	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	8	0.0	0	0.0	12	0.0	6	0.0	8	0.0	18	0.0	26	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	6	0.0	4	0.0	15	0.1	4	0.0	10	0.0	19	0.0	29	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	4	0.0	2	0.0	11	0.0	3	0.0	6	0.0	14	0.0	20	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	2	0.0	3	0.0	11	0.0	2	0.0	5	0.0	13	0.0	18	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	5	0.0	1	0.0	3	0.0	1	0.0	6	0.0	4	0.0	10	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	3	0.0	4	0.0	6	0.0	1	0.0	7	0.0	7	0.0	14	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	3	0.0	0	0.0	5	0.0	1	0.0	3	0.0	6	0.0	9	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	3	0.0	0	0.0	4	0.0	1	0.0	3	0.0	5	0.0	8	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	1	0.0	0	0.0	4	0.0	3	0.0	1	0.0	7	0.0	8	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	1	0.0	0	0.0	6	0.0	0	0.0	1	0.0	6	0.0	7	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	3	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	1	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	4	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	28609	100.0	22381	100.0	26967	100.0	22717	100.0	50990	100.0	49684	100.0	100674	100.0

活荷重実態調査データ集

3. 車種別データ（総重量）

3. 車種別データ（総重量）

1) 蓮沼橋（茨城県つくば市）国道408号線

上り車線

車両重量 (t (kN))				NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線				台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	2002	71.3	700	29.4	2	5.0	4	0.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6	39.2	652	23.2	624	26.2	4	10.0	5	0.7	0	—	1	6.7	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
4	6	39.2	58.8	99	3.5	539	22.6	1	2.5	6	0.9	0	—	0	0.0	2	2.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
6	8	58.8	78.4	27	1.0	246	10.3	3	7.5	14	2.1	0	—	1	6.7	2	2.8	0	—	0	—	2	9.1	0	0.0
8	10	78.4	98.0	11	0.4	121	5.1	10	25.0	93	13.7	0	—	2	13.3	4	5.6	0	—	0	—	8	36.4	1	9.1
10	12	98.0	117.6	6	0.2	55	2.3	5	12.5	108	15.9	0	—	1	6.7	15	21.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
12	14	117.6	137.2	2	0.1	39	1.6	4	10.0	48	7.1	0	—	2	13.3	14	19.7	0	—	0	—	5	22.7	4	36.4
14	16	137.2	156.8	1	0.0	8	0.3	3	7.5	38	5.6	0	—	0	0.0	10	14.1	0	—	0	—	0	0.0	1	9.1
16	18	156.8	176.4	1	0.0	7	0.3	3	7.5	15	2.2	0	—	2	13.3	3	4.2	0	—	0	—	1	4.5	1	9.1
18	20	176.4	196.0	2	0.1	6	0.3	3	7.5	37	5.4	0	—	0	0.0	3	4.2	0	—	0	—	1	4.5	1	9.1
20	22	196.0	215.6	0	0.0	4	0.2	0	0.0	38	5.6	0	—	0	0.0	4	5.6	0	—	0	—	0	0.0	2	18.2
22	24	215.6	235.2	0	0.0	6	0.3	1	2.5	52	7.6	0	—	1	6.7	2	2.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
24	26	235.2	254.8	0	0.0	7	0.3	0	0.0	65	9.6	0	—	1	6.7	1	1.4	0	—	0	—	1	4.5	0	0.0
26	28	254.8	274.4	0	0.0	8	0.3	0	0.0	61	9.0	0	—	0	0.0	4	5.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28	30	274.4	294.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	46	6.8	0	—	0	0.0	2	2.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30	32	294.0	313.6	1	0.0	4	0.2	0	0.0	19	2.8	0	—	1	6.7	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	34	313.6	333.2	1	0.0	0	0.0	0	0.0	10	1.5	0	—	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34	36	333.2	352.8	0	0.0	1	0.0	1	2.5	11	1.6	0	—	1	6.7	2	2.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	38	352.8	372.4	1	0.0	3	0.1	0	0.0	3	0.4	0	—	1	6.7	0	0.0	0	—	0	—	1	4.5	0	0.0
38	40	372.4	392.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.6	0	—	1	6.7	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	42	392.0	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	2.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	4.5	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計				2807	100.0	2384	100.0	40	100.0	680	100.0	0	—	15	100.0	71	100.0	0	—	0	—	22	100.0	11	100.0

車両重量 (t (kN))				NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
上り線				台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2708	44.8
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1286	21.3
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	647	10.7
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	295	4.9
8	10	78.4	98.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	244	4.0
10	12	98.0	117.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	199	3.3
12	14	117.6	137.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	2	66.7	0	0.0	0	—	0	—	0	—	120	2.0
14	16	137.2	156.8	1	50.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	63	1.0
16	18	156.8	176.4	0	0.0	0	—	2	13.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	35	0.6
18	20	176.4	196.0	0	0.0	0	—	3	20.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	56	0.9
20	22	196.0	215.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	333	33.3	0	0.0	0	—	0	—	0	—	49	0.8
22	24	215.6	235.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	62	1.0
24	26	235.2	254.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	75	1.2
26	28	254.8	274.4	0	0.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	74	1.2
28	30	274.4	294.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	51	0.8
30	32	294.0	313.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	25	0.4
32	34	313.6	333.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	12	0.2
34	36	333.2	352.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	16	0.3
36	38	352.8	372.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	8	0.1
38	40	372.4	392.0	0	0.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	8	0.1
40	42	392.0	411.6	1	50.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	—	2	13.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	4	0.1
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	1	100.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	—	1	6.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計				2	100.0	0	—	15	100.0	0	—	0	—	3	100.0	1	100.0	0	—	0	—	0	—	6051	100.0

下り車線

車両重量(tf(kN)) 下り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	271	39.7	67	3.8	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	0.0
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	286	41.9	326	18.3	4	10.5	2	0.4	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	1	3.6	0	0.0
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	72	10.5	490	27.5	1	2.6	3	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	0.0
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	25	3.7	328	18.4	2	5.3	3	0.6	0	0.0	0	0.0	2	2.7	0	—	0	—	0	—	0	0.0
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	16	2.3	206	11.5	2	5.3	35	7.4	0	0.0	1	5.6	1	1.4	0	—	0	—	3	10.7	0	0.0
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	6	0.9	146	8.2	6	15.8	62	13.1	0	0.0	3	16.7	7	9.5	0	—	0	—	4	14.3	1	25.0
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	2	0.3	85	4.8	5	13.2	44	9.3	1	33.3	4	22.2	14	18.9	0	—	0	—	5	17.9	0	0.0
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	2	0.3	42	2.4	7	18.4	25	5.3	0	0.0	2	11.1	6	8.1	0	—	0	—	4	14.3	0	0.0
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	0	0.0	18	1.0	0	0.0	22	4.7	0	0.0	2	11.1	5	6.8	0	—	0	—	2	7.1	1	25.0
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	1	0.1	19	1.1	3	7.9	30	6.3	0	0.0	1	5.6	8	10.8	0	—	0	—	2	7.1	0	0.0
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	0	0.0	15	0.8	2	5.3	40	8.5	2	66.7	2	11.1	3	4.1	0	—	0	—	0	—	0	0.0
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	1	0.1	17	1.0	4	10.5	46	9.7	0	0.0	0	0.0	3	4.1	0	—	0	—	0	—	0	0.0
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	0	0.0	8	0.4	1	2.6	33	7.0	0	0.0	1	5.6	4	5.4	0	—	0	—	4	14.3	0	0.0
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	0	0.0	5	0.3	1	2.6	32	6.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	3.6	0	0.0
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	0	0.0	5	0.3	0	0.0	25	5.3	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	1	3.6	0	0.0
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	0	0.0	4	0.2	0	0.0	28	5.9	0	0.0	1	5.6	1	1.4	0	—	0	—	1	3.6	0	0.0
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	0	0.0	2	0.1	0	0.0	18	3.8	0	0.0	0	0.0	2	2.7	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	13	2.7	0	0.0	0	0.0	5	6.8	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.8	0	0.0	5	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	—	1	25.0
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	1	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.6	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	0.0	0	0.0	2	2.7	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	4.1	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	25.0
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	—	0	—	0	—	0	0.0
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	5.6	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計	683	100.0	1785	100.0	38	100.0	473	100.0	3	100.0	18	100.0	74	100.0	0	—	0	—	28	100.0	4	100.0

車両重量(t・kN) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	340	10.9
2	4	19.6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	620	19.9
4	6	39.2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	567	18.2
6	8	58.8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	360	11.5
8	10	78.4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	264	8.5
10	12	98.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	235	7.5
12	14	117.6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	160	5.1
14	16	137.2	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	89	2.9
16	18	156.8	0.0	0	0.0	2	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	52	1.7
18	20	176.4	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	65	2.1
20	22	196.0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	65	2.1
22	24	215.6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	71	2.3
24	26	235.2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	51	1.6
26	28	254.8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	40	1.3
28	30	274.4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32	1.0
30	32	294.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	35	1.1
32	34	313.6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	0.7
34	36	333.2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	0.6
36	38	352.8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.2
38	40	372.4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.2
40	42	392.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.2
42	44	411.6	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1
44	46	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1
46	48	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	50	470.4	1	50.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1
50	52	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
52	54	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
54	56	529.2	0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
56	58	548.8	0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
58	60	568.4	0	0.0	0	0.0	2	20.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
60	62	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			2 100.0	0	0.0	10 100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2 100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3120 100.0	

上り車線

4

下り車線

車両重量 (tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
		台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	台数(台割合%)	
0	2	(0.0 ~ 19.6)	6	2.7	86	2.7	0	0.0	7	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
2	4	(19.6 ~ 39.2)	65	29.1	391	12.3	1	0.6	5	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
4	6	(39.2 ~ 58.8)	76	34.1	989	31.1	2	1.2	13	0.7	0	0.0	0	0.0	4	0.6	0	—	0	—	3	1.3	1	1.1
6	8	(58.8 ~ 78.4)	31	13.9	811	25.5	11	6.8	30	1.6	0	0.0	1	2.2	7	1.0	0	—	0	—	6	2.6	1	1.1
8	10	(78.4 ~ 98.0)	6	2.7	427	13.4	15	9.3	89	4.7	0	0.0	5	11.1	21	3.0	0	—	0	—	14	6.1	2	2.2
10	12	(98.0 ~ 117.6)	11	4.9	236	7.4	51	31.5	232	12.3	0	0.0	4	8.9	47	6.7	0	—	0	—	61	26.8	6	6.7
12	14	(117.6 ~ 137.2)	2	0.9	112	3.5	21	13.0	259	13.7	1	33.3	5	11.1	111	15.8	0	—	0	—	53	23.2	18	20.0
14	16	(137.2 ~ 156.8)	3	1.3	51	1.6	17	10.5	155	8.2	1	33.3	7	15.6	87	12.4	0	—	0	—	24	10.5	21	23.3
16	18	(156.8 ~ 176.4)	4	1.8	34	1.1	6	3.7	155	8.2	0	0.0	3	6.7	51	7.2	0	—	0	—	25	11.0	6	6.7
18	20	(176.4 ~ 196.0)	1	0.4	9	0.3	8	4.9	189	10.0	0	0.0	3	6.7	53	7.5	0	—	0	—	10	4.4	3	3.3
20	22	(196.0 ~ 215.6)	10	4.5	5	0.2	10	6.2	162	8.6	0	0.0	3	6.7	51	7.2	0	—	0	—	16	7.0	8	8.9
22	24	(215.6 ~ 235.2)	5	2.2	7	0.2	7	4.3	141	7.5	0	0.0	4	8.9	30	4.3	0	—	0	—	8	3.5	3	3.3
24	26	(235.2 ~ 254.8)	1	0.4	5	0.2	4	2.5	144	7.6	0	0.0	2	4.4	32	4.5	0	—	0	—	5	2.2	3	3.3
26	28	(254.8 ~ 274.4)	0	0.0	9	0.3	3	1.9	138	7.3	0	0.0	0	0.0	19	2.7	0	—	0	—	1	0.4	3	3.3
28	30	(274.4 ~ 294.0)	0	0.0	2	0.1	2	1.2	92	4.9	0	0.0	0	0.0	33	4.7	0	—	0	—	1	0.4	2	2.2
30	32	(294.0 ~ 313.6)	1	0.4	2	0.1	0	0.0	29	1.5	0	0.0	0	0.0	20	2.8	0	—	0	—	0	0.0	3	3.3
32	34	(313.6 ~ 333.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.6	17	0.9	0	0.0	0	0.0	35	5.0	0	—	0	—	1	0.4	4	4.4
34	36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	1	0.0	2	1.2	13	0.7	0	0.0	0	0.0	29	4.1	0	—	0	—	0	0.0	1	1.1
36	38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	3	0.1	1	0.6	4	0.2	0	0.0	1	2.2	17	2.4	0	—	0	—	0	0.0	1	1.1
38	40	(372.4 ~ 392.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	23	3.3	0	—	0	—	0	0.0	2	2.2
40	42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.3	0	0.0	1	2.2	11	1.6	0	—	0	—	0	0.0	1	1.1
42	44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	8	1.1	0	—	0	—	0	0.0	1	1.1
44	46	(431.2 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	33.3	0	0.0	4	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	48	(450.8 ~ 470.4)	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.2	4	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	2.2	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
50	52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
52	54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
54	56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.2	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
56	58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
58	60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
60	62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
62	64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.2	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
64	66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.2	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
66	68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.2	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
68	70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
70	72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
72	74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
74	76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
76	78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
78	80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
80	82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
82	84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
84	86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
86	88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
88	90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
90	92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
92	94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
94	96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
96	98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
98	100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			223	100.0	3183	100.0	162	100.0	1891	100.0	3	100.0	45	100.0	704	100.0	0	—	0	—	228	100.0	90	100.0

車両重量 (t (kN))		下り線																					
		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)	台数	台割合(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	100	1.5
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	463	7.0
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1088	16.4
6	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	898	13.5
8	10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	579	8.7
10	12	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	648	9.8
12	14	1	8.3	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	584	8.8
14	16	1	8.3	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	20.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	368	5.5
16	18	1	8.3	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	286	4.3
18	20	0	0.0	0	0.0	4	7.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	280	4.2
20	22	0	0.0	1	9.1	5	9.1	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	272	4.1
22	24	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	205	3.1
24	26	1	8.3	0	0.0	2	3.6	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	200	3.0
26	28	1	8.3	0	0.0	2	3.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	176	2.7
28	30	0	0.0	0	0.0	3	5.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	135	2.0
30	32	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	1	20.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	57	0.9
32	34	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	60	0.9
34	36	2	16.7	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	50	0.8
36	38	2	16.7	1	9.1	2	3.6	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	33	0.5
38	40	1	8.3	1	9.1	5	9.1	0	—	0	—	1	20.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	38	0.6
40	42	1	8.3	2	18.2	4	7.3	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	26	0.4
42	44	0	0.0	2	18.2	5	9.1	0	—	0	—	0	0.0	2	7.1	0	—	0	—	0	—	21	0.3
44	46	1	8.3	0	0.0	2	3.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	9	0.1
46	48	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	7	0.1
48	50	0	0.0	1	9.1	2	3.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	7	0.1
50	52	0	0.0	1	9.1	4	7.3	0	—	0	—	0	0.0	2	7.1	0	—	0	—	0	—	13	0.2
52	54	0	0.0	1	9.1	4	7.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	5	0.1
54	56	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
56	58	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	3	10.7	0	—	0	—	0	—	4	0.1
58	60	0	0.0	0	0.0	2	3.6	0	—	0	—	0	0.0	4	14.3	0	—	0	—	0	—	6	0.1
60	62	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	1	20.0	4	14.3	0	—	0	—	0	—	6	0.1
62	64	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	2	7.1	0	—	0	—	0	—	4	0.1
64	66	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	3	0.0
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	7.1	0	—	0	—	0	—	3	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	20.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	2	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	1	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	3.6	0	—	0	—	0	—	1	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		12	100.0	11	100.0	55	100.0	0	—	0	—	5	100.0	28	100.0	0	—	0	—	0	—	6640	100.0

上り車線

6

下り車線

車両重量 (tf (kN)) 下り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ～ 2 (0.0 ～ 19.6)	4	1.3	82	2.0	1	0.3	9	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2 ～ 4 (19.6 ～ 39.2)	24	7.8	255	6.2	0	0.0	12	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	0.0	1	1.5	0	0.0
4 ～ 6 (39.2 ～ 58.8)	66	21.6	965	23.6	1	0.3	26	0.6	0	0.0	1	0.7	3	0.5	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6 ～ 8 (58.8 ～ 78.4)	49	16.0	971	23.8	4	1.3	65	1.6	0	0.0	2	1.4	5	0.8	0	—	0	0.0	1	1.5	2	2.0
8 ～ 10 (78.4 ～ 98.0)	29	9.5	616	15.1	21	6.8	145	3.5	1	11.1	6	4.3	9	1.4	0	—	0	0.0	7	10.6	0	0.0
10 ～ 12 (98.0 ～ 117.6)	31	10.1	434	10.6	41	13.3	359	8.6	1	11.1	11	7.9	20	3.1	0	—	0	0.0	4	6.1	3	2.9
12 ～ 14 (117.6 ～ 137.2)	42	13.7	223	5.5	65	21.0	434	10.4	0	0.0	9	6.4	56	8.6	0	—	0	0.0	12	18.2	8	7.8
14 ～ 16 (137.2 ～ 156.8)	26	8.5	141	3.4	50	16.2	425	10.2	3	33.3	8	5.7	92	14.1	0	—	0	0.0	11	16.7	16	15.7
16 ～ 18 (156.8 ～ 176.4)	16	5.2	96	2.3	45	14.6	321	7.7	4	44.4	16	11.4	64	9.8	0	—	0	0.0	7	10.6	16	15.7
18 ～ 20 (176.4 ～ 196.0)	3	1.0	61	1.5	28	9.1	393	9.4	0	0.0	9	6.4	56	8.6	0	—	0	0.0	3	4.5	10	9.8
20 ～ 22 (196.0 ～ 215.6)	10	3.3	57	1.4	23	7.4	380	9.1	0	0.0	8	5.7	57	8.7	0	—	0	0.0	7	10.6	7	6.9
22 ～ 24 (215.6 ～ 235.2)	4	1.3	59	1.4	14	4.5	412	9.8	0	0.0	0	0.0	50	7.7	0	—	0	0.0	3	4.5	6	5.9
24 ～ 26 (235.2 ～ 254.8)	0	0.0	48	1.2	9	2.9	331	7.9	0	0.0	3	2.1	53	8.1	0	—	0	0.0	1	1.5	2	2.0
26 ～ 28 (254.8 ～ 274.4)	1	0.3	32	0.8	1	0.3	277	6.6	0	0.0	0	0.0	26	4.0	0	—	0	0.0	2	3.0	7	6.9
28 ～ 30 (274.4 ～ 294.0)	0	0.0	15	0.4	4	1.3	209	5.0	0	0.0	2	1.4	32	4.9	0	—	0	0.0	3	4.5	3	2.9
30 ～ 32 (294.0 ～ 313.6)	0	0.0	7	0.2	1	0.3	142	3.4	0	0.0	3	2.1	24	3.7	0	—	0	0.0	1	1.5	6	5.9
32 ～ 34 (313.6 ～ 333.2)	1	0.3	5	0.1	0	0.0	84	2.0	0	0.0	3	2.1	26	4.0	0	—	0	0.0	0	0.0	10	9.8
34 ～ 36 (333.2 ～ 352.8)	0	0.0	9	0.2	0	0.0	53	1.3	0	0.0	2	1.4	22	3.4	0	—	0	0.0	1	1.5	2	2.0
36 ～ 38 (352.8 ～ 372.4)	0	0.0	5	0.1	0	0.0	39	0.9	0	0.0	2	1.4	24	3.7	0	—	0	0.0	0	0.0	2	2.0
38 ～ 40 (372.4 ～ 392.0)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	21	0.5	0	0.0	4	2.9	7	1.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ～ 42 (392.0 ～ 411.6)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	17	0.4	0	0.0	3	2.1	10	1.5	0	—	0	0.0	0	0.0	1	1.0
42 ～ 44 (411.6 ～ 431.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	2	1.4	4	0.6	0	—	0	0.0	1	1.5	0	0.0
44 ～ 46 (431.2 ～ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.2	0	0.0	5	3.6	2	0.3	0	—	0	0.0	1	1.5	0	0.0
46 ～ 48 (450.8 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.3	4	0.1	0	0.0	2	1.4	3	0.5	0	—	1	100.0	0	0.0	0	0.0
48 ～ 50 (470.4 ～ 490.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	4	2.9	1	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ～ 52 (490.0 ～ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ～ 54 (509.6 ～ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	6	4.3	4	0.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ～ 56 (529.2 ～ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	7	5.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ～ 58 (548.8 ～ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ～ 60 (568.4 ～ 588.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ～ 62 (588.0 ～ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ～ 64 (607.6 ～ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ～ 66 (627.2 ～ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ～ 68 (646.8 ～ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ～ 70 (666.4 ～ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	1.0
70 ～ 72 (686.0 ～ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ～ 74 (705.6 ～ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ～ 76 (725.2 ～ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ～ 78 (744.8 ～ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ～ 80 (764.4 ～ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ～ 82 (784.0 ～ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ～ 84 (803.6 ～ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ～ 86 (823.2 ～ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ～ 88 (842.8 ～ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ～ 90 (862.4 ～ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ～ 92 (882.0 ～ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ～ 94 (901.6 ～ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ～ 96 (921.2 ～ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ～ 98 (940.8 ～ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ～ 100 (960.4 ～ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	306	100.0	4088	100.0	309	100.0	4185	100.0	9	100.0	140	100.0	653	100.0	0	—	1	100.0	66	100.0	102	100.0

車両重量 (t (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	2	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	98	1.0	
2	4	19.6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	293	2.9	
4	6	39.2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1062	10.6	
6	8	58.8	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1100	11.0	
8	10	78.4	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	834	8.3	
10	12	98.0	0.0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	905	9.1	
12	14	117.6	0.0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	850	8.5	
14	16	137.2	0.0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	773	7.7	
16	18	156.8	0.0	0.0	3	10.7	4	6.3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	592	5.9	
18	20	176.4	0.0	0.0	12	42.9	10	15.6	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	586	5.9	
20	22	196.0	0.0	0.0	7	25.0	8	12.5	0	0	0.0	1	10.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	566	5.7	
22	24	215.6	0.0	0.0	0	0.0	2	3.1	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	550	5.5	
24	26	235.2	1	14.3	0	0.0	2	3.1	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	450	4.5	
26	28	254.8	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	348	3.5	
28	30	274.4	0	0.0	0	0.0	5	7.8	0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	274	2.7	
30	32	294.0	2	28.6	0	0.0	2	3.1	0	0	0.0	2	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	190	1.9	
32	34	313.6	1	14.3	1	3.6	1	1.6	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	132	1.3	
34	36	333.2	1	14.3	0	0.0	2	3.1	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	92	0.9	
36	38	352.8	1	14.3	0	0.0	2	3.1	0	0	0.0	0	0.0	2	7.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	77	0.8	
38	40	372.4	0	0.0	1	3.6	3	4.7	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	39	0.4	
40	42	392.0	0	0.0	0	0.0	3	4.7	0	0	0.0	0	0.0	3	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	39	0.4	
42	44	411.6	0	0.0	0	0.0	7	10.9	0	0	0.0	1	10.0	3	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	0.2	
44	46	431.2	0	0.0	0	0.0	3	4.7	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	0.2	
46	48	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	10.0	2	7.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.1	
48	50	470.4	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	2	20.0	4	14.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	0.2	
50	52	490.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	1	10.0	2	7.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	0.1	
52	54	509.6	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.1	
54	56	529.2	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.1	
56	58	548.8	1	14.3	1	3.6	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	2	7.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.1	
58	60	568.4	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.1	
60	62	588.0	0	0.0	0	0.0	2	3.1	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	
62	64	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	
64	66	627.2	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	
66	68	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	
68	70	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	
70	72	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
72	74	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	
74	76	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
76	78	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
78	80	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
80	82	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
82	84	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
84	86	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
86	88	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
88	90	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
90	92	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
92	94	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
94	96	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
96	98	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
98	100	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
合計			7	100.0	28	100.0	64	100.0	0	-	0	-	10	100.0	27	100.0	0	-	0	-	0	-	9995	100.0

4) 甲子橋 (千葉県市原市) 国道16号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11							
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)						
0	~	2	0	0.0	~	19.6	9	7.9	211	9.4	51	3.4	139	3.5	2	4.9	21	5.9	57	2.4	0	—	10	4.2	6	2.0				
2	~	4	0	0.0	~	39.2	12	10.5	190	8.5	65	4.4	142	3.6	0	0.0	16	4.5	92	3.8	0	—	16	6.7	12	4.0				
4	~	6	0	0.0	~	58.8	10	8.8	199	8.9	84	5.6	169	4.3	0	0.0	9	2.5	71	3.0	0	—	20	8.4	8	2.7				
6	~	8	0	0.0	~	78.4	14	12.3	159	7.1	90	6.1	202	5.1	1	2.4	26	7.3	75	3.1	0	—	0	0.0	12	5.0	11	3.7		
8	~	10	0	0.0	~	98.0	16	14.0	174	7.8	105	7.1	246	6.2	6	14.6	24	6.7	89	3.7	0	—	0	0.0	9	3.8	13	4.3		
10	~	12	0	0.0	~	117.6	11	9.6	179	8.0	98	6.6	234	5.9	5	12.2	25	7.0	90	3.7	0	—	0	0.0	25	10.5	11	3.7		
12	~	14	0	0.0	~	137.2	8	7.0	160	7.1	123	8.3	253	6.4	2	4.9	27	7.6	96	4.0	0	—	0	0.0	12	5.0	12	4.0		
14	~	16	0	0.0	~	156.8	8	7.0	139	6.2	124	8.3	304	7.7	2	4.9	29	8.1	124	5.2	0	—	0	0.0	19	7.9	14	4.7		
16	~	18	0	0.0	~	176.4	8	7.0	140	6.3	110	7.4	275	7.0	0	0.0	16	4.5	136	5.7	0	—	0	0.0	11	4.6	14	4.7		
18	~	20	0	0.0	~	196.0	3	2.6	135	6.0	108	7.3	261	6.6	3	7.3	22	6.2	143	5.9	0	—	0	0.0	17	7.1	12	4.0		
20	~	22	0	0.0	~	215.6	4	3.5	92	4.1	80	5.4	269	6.8	5	12.2	21	5.9	141	5.9	0	—	0	0.0	11	4.6	14	4.7		
22	~	24	0	0.0	~	235.2	5	4.4	110	4.9	89	6.0	231	5.8	5	12.2	27	7.6	162	6.7	0	—	0	0.0	10	4.2	11	3.7		
24	~	26	0	0.0	~	254.8	2	1.8	79	3.5	73	4.9	207	5.2	3	7.3	15	4.2	134	5.6	0	—	1	25.0	22	9.2	13	4.3		
26	~	28	0	0.0	~	274.4	2	1.8	59	2.6	43	2.9	180	4.6	3	7.3	16	4.5	125	5.2	0	—	1	25.0	4	1.7	14	4.7		
28	~	30	0	0.0	~	294.0	0	0.0	38	1.7	51	3.4	156	3.9	2	4.9	16	4.5	126	5.2	0	—	0	0.0	8	3.3	19	6.4		
30	~	32	0	0.0	~	313.6	0	0.0	40	1.8	30	2.0	95	2.4	0	0.0	12	3.4	94	3.9	0	—	0	0.0	6	2.5	21	7.0		
32	~	34	0	0.0	~	333.2	1	0.9	22	1.0	46	3.1	85	2.1	1	2.4	6	1.7	94	3.9	0	—	0	0.0	5	2.1	13	4.3		
34	~	36	0	0.0	~	352.8	0	0.0	34	1.5	30	2.0	95	2.4	0	0.0	5	1.4	66	2.7	0	—	1	25.0	5	2.1	12	4.0		
36	~	38	0	0.0	~	372.4	0	0.0	17	0.8	17	1.1	84	2.1	1	2.4	6	1.7	86	3.6	0	—	0	0.0	6	2.5	11	3.7		
38	~	40	0	0.0	~	392.0	1	0.9	16	0.7	14	0.9	67	1.7	0	0.0	2	0.6	53	2.2	0	—	1	25.0	4	1.7	4	1.3		
40	~	42	0	0.0	~	411.6	0	0.0	8	0.4	11	0.7	59	1.5	0	0.0	5	1.4	68	2.8	0	—	0	0.0	2	0.8	10	3.3		
42	~	44	0	0.0	~	431.2	0	0.0	7	0.3	9	0.6	45	1.1	0	0.0	3	0.8	49	2.0	0	—	0	0.0	2	0.8	5	1.7		
44	~	46	0	0.0	~	450.8	0	0.0	9	0.4	12	0.8	37	0.9	0	0.0	1	0.3	37	1.5	0	—	0	0.0	0	0.0	9	3.0		
46	~	48	0	0.0	~	470.4	0	0.0	5	0.2	6	0.4	30	0.8	0	0.0	1	0.3	38	1.6	0	—	0	0.0	1	0.4	6	2.0		
48	~	50	0	0.0	~	490.0	0	0.0	5	0.2	6	0.4	17	0.4	0	0.0	1	0.3	33	1.4	0	—	0	0.0	0	0.0	3	1.0		
50	~	52	0	0.0	~	509.6	0	0.0	3	0.1	2	0.1	11	0.3	0	0.0	2	0.6	23	1.0	0	—	0	0.0	0	0.0	5	1.7		
52	~	54	0	0.0	~	529.2	0	0.0	2	0.1	1	0.1	8	0.2	0	0.0	0	0.0	22	0.9	0	—	0	0.0	1	0.4	1	0.3		
54	~	56	0	0.0	~	548.8	0	0.0	2	0.1	1	0.1	14	0.4	0	0.0	0	0.0	17	0.7	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.3		
56	~	58	0	0.0	~	568.4	0	0.0	1	0.0	3	0.2	8	0.2	0	0.0	0	0.0	14	0.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
58	~	60	0	0.0	~	588.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	6	0.2	0	0.0	0	0.0	9	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
60	~	62	0	0.0	~	607.6	0	0.0	0	0.0	1	0.1	8	0.2	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	~	64	0	0.0	~	627.2	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.3	12	0.5	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	~	66	0	0.0	~	646.8	0	0.0	1	0.0	2	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	6	0.2	0	—	0	0.0	1	0.4	2	0.7		
66	~	68	0	0.0	~	666.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.3		
68	~	70	0	0.0	~	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.6	2	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
70	~	72	0	0.0	~	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	~	74	0	0.0	~	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
74	~	76	0	0.0	~	744.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
76	~	78	0	0.0	~	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	~	80	0	0.0	~	784.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	~	82	0	0.0	~	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
82	~	84	0	0.0	~	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
84	~	86	0	0.0	~	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	~	88	0	0.0	~	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	~	90	0	0.0	~	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	~	92	0	0.0	~	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	~	94	0	0.0	~	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	~	96	0	0.0	~	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0</											

下り車線

車両重量 (t (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
下り線																							
0	2	0	0	18	0.5	2	0.2	5	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	—	0	0.0	1	0.7	0	0.0
2	4	19.6	39.2	2	1.4	37	1.0	7	0.7	6	0.2	0	0.0	0	0.0	8	0.7	0	—	0	0.0	1	0.7
4	6	39.2	58.8	3	2.1	89	2.4	7	0.7	14	0.4	0	0.0	6	2.5	10	0.8	0	—	0	0.0	2	1.4
6	8	58.8	78.4	10	6.8	250	6.7	17	1.7	38	1.2	1	4.5	5	2.1	21	1.7	0	—	0	0.0	2	1.4
8	10	78.4	98.0	19	13.0	402	10.8	59	5.7	74	2.2	1	4.5	10	4.2	28	2.3	0	—	0	0.0	3	2.0
10	12	98.0	117.6	20	13.7	519	13.9	83	8.1	167	5.1	3	13.6	25	10.5	40	3.3	0	—	0	0.0	10	6.8
12	14	117.6	137.2	19	13.0	599	16.1	110	10.7	205	6.2	1	4.5	16	6.8	71	5.8	0	—	0	0.0	9	6.1
14	16	137.2	156.8	19	13.0	501	13.4	125	12.2	276	8.4	2	9.1	14	5.9	74	6.1	0	—	0	0.0	11	7.5
16	18	156.8	176.4	10	6.8	394	10.6	121	11.8	265	8.0	4	18.2	21	8.9	82	6.7	0	—	0	0.0	15	10.2
18	20	176.4	196.0	14	9.6	277	7.4	121	11.8	306	9.3	2	9.1	20	8.4	73	6.0	0	—	0	0.0	13	8.8
20	22	196.0	215.6	8	5.5	211	5.7	105	10.2	326	9.9	4	18.2	10	4.2	112	9.2	0	—	0	0.0	13	8.8
22	24	215.6	235.2	5	3.4	126	3.4	77	7.5	312	9.5	2	9.1	20	8.4	72	5.9	0	—	0	0.0	11	7.5
24	26	235.2	254.8	4	2.7	81	2.2	66	6.4	284	8.6	0	0.0	11	4.6	97	7.9	0	—	0	0.0	11	7.5
26	28	254.8	274.4	2	1.4	61	1.6	43	4.2	246	7.5	0	0.0	8	3.4	84	6.9	0	—	0	0.0	12	8.2
28	30	274.4	294.0	1	0.7	31	0.8	28	2.7	203	6.2	2	9.1	8	3.4	68	5.6	0	—	0	0.0	7	4.8
30	32	294.0	313.6	2	1.4	39	1.0	25	2.4	169	5.1	0	0.0	9	3.8	76	6.2	0	—	0	0.0	6	4.1
32	34	313.6	333.2	0	0.0	23	0.6	10	1.0	113	3.4	0	0.0	7	3.0	53	4.3	0	—	0	0.0	4	2.7
34	36	333.2	352.8	2	1.4	18	0.5	9	0.9	85	2.6	0	0.0	4	1.7	50	4.1	0	—	1	100.0	2	1.4
36	38	352.8	372.4	1	0.7	8	0.2	4	0.4	45	1.4	0	0.0	6	2.5	41	3.4	0	—	0	0.0	2	1.4
38	40	372.4	392.0	1	0.7	8	0.2	0	0.0	40	1.2	0	0.0	4	1.7	45	3.7	0	—	0	0.0	0	0.0
40	42	392.0	411.6	0	0.0	9	0.2	5	0.5	18	0.5	0	0.0	1	0.4	27	2.2	0	—	0	0.0	5	3.4
42	44	411.6	431.2	1	0.7	7	0.2	2	0.2	24	0.7	0	0.0	3	1.3	13	1.1	0	—	0	0.0	2	1.4
44	46	431.2	450.8	0	0.0	2	0.1	2	0.2	9	0.3	0	0.0	2	0.8	23	1.9	0	—	0	0.0	1	0.7
46	48	450.8	470.4	1	0.7	3	0.1	0	0.0	12	0.4	0	0.0	2	0.8	11	0.9	0	—	0	0.0	1	0.7
48	50	470.4	490.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	11	0.3	0	0.0	6	2.5	12	1.0	0	—	0	0.0	1	0.7
50	52	490.0	509.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	10	0.3	0	0.0	2	0.8	7	0.6	0	—	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	2	0.1	0	0.0	6	0.2	0	0.0	2	0.8	7	0.6	0	—	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	4	1.7	2	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	1	0.7	0	0.0	0	0.0	7	0.2	0	0.0	1	0.4	5	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.2	0	0.0	1	0.4	1	0.1	0	—	0	0.0	1	0.7
60	62	588.0	607.6	0	0.0	3	0.1	0	0.0	2	0.1	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.7
62	64	607.6	627.2	0	0.0	3	0.1	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.4	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.8	2	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	1	0.7	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		146	100.0	3730	100.0	1028	100.0	3294	100.0	22	100.0	237	100.0	1221	100.0	0	—	1	100.0	147	100.0	272	100.0

車両重量 (tf (kN)) 下リ線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	0.3
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	63	0.6
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	136	1.3
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	346	3.4
8	10	78.4	98.0	1	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	600	5.8
10	12	98.0	117.6	1	2.8	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	872	8.5
12	14	117.6	137.2	1	2.8	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1041	10.0
14	16	137.2	156.8	1	2.8	0	0.0	2	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1033	10.0
16	18	156.8	176.4	3	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	928	9.0
18	20	176.4	196.0	2	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	816	7.9
20	22	196.0	215.6	1	2.8	1	20.0	4	3.8	0	0.0	0	0.0	2	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	813	7.8
22	24	215.6	235.2	1	2.8	1	20.0	2	1.9	0	0.0	0	0.0	2	8.7	1	3.8	0	0.0	0	0.0	645	6.3
24	26	235.2	254.8	0	0.0	1	20.0	7	6.6	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	576	5.6
26	28	254.8	274.4	1	2.8	0	0.0	11	10.4	0	0.0	0	0.0	2	8.7	2	7.7	0	0.0	0	0.0	491	4.8
28	30	274.4	294.0	0	0.0	0	0.0	9	8.5	0	0.0	0	0.0	2	8.7	2	7.7	0	0.0	0	0.0	378	3.7
30	32	294.0	313.6	4	11.1	1	20.0	10	9.4	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	3.8	0	0.0	0	0.0	364	3.5
32	34	313.6	333.2	0	0.0	1	20.0	7	6.6	0	0.0	0	0.0	2	8.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	243	2.4
34	36	333.2	352.8	2	5.6	0	0.0	7	6.6	0	0.0	0	0.0	2	8.7	1	3.8	0	0.0	0	0.0	198	1.9
36	38	352.8	372.4	0	0.0	0	0.0	3	2.8	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	3.8	0	0.0	0	0.0	127	1.2
38	40	372.4	392.0	3	8.3	0	0.0	4	3.8	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	119	1.2
40	42	392.0	411.6	7	19.4	0	0.0	3	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	84	0.8
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	3	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	67	0.7
44	46	431.2	450.8	2	5.6	0	0.0	1	0.9	0	0.0	1	4.3	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	52	0.5
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	5	4.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	44	0.4
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	3	2.8	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	3.8	0	0.0	0	0.0	42	0.4
50	52	490.0	509.6	1	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	0.2
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	3	2.8	0	0.0	0	0.0	2	8.7	1	3.8	0	0.0	0	0.0	24	0.2
54	56	529.2	548.8	1	2.8	0	0.0	5	4.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	19	0.2
56	58	548.8	568.4	1	2.8	0	0.0	4	3.8	0	0.0	0	0.0	1	4.3	2	7.7	0	0.0	0	0.0	22	0.2
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.1
60	62	588.0	607.6	1	2.8	0	0.0	3	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	13	0.1
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	2	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.1
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	8	0.1
66	68	646.8	666.4	1	2.8	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	1	4.3	3	11.5	0	0.0	0	0.0	10	0.1
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
80	82	784.0	803.6	1	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	3	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.7	0	0.0	0	0.0	2	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		36	100.0	5	100.0	106	100.0	0	0.0	0	0.0	23	100.0	26	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10294	100.0

5) 河原木跨道橋 (青森県八戸市) 国道45号線

上り車線

[illegible]

下り車線

車両重量 (tf (kN)) 下り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	1	1.2	5	1.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	15	18.5	31	7.3	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	37	45.7	82	19.4	0	0.0	3	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	20	24.7	80	18.9	0	0.0	8	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	2	2.5	75	17.7	0	0.0	28	1.4	0	—	0	0.0	1	2.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	4	4.9	57	13.5	6	18.2	106	5.4	0	—	0	0.0	2	4.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	1	1.2	40	9.5	6	18.2	116	5.9	0	—	0	0.0	8	17.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	0	0.0	24	5.7	9	27.3	85	4.3	0	—	1	25.0	3	6.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	1	1.2	8	1.9	5	15.2	59	3.0	0	—	1	25.0	4	8.9	0	—	0	0.0	1	16.7	0	0.0
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	0	0.0	8	1.9	3	9.1	87	4.4	0	—	2	50.0	4	8.9	0	—	0	0.0	1	16.7	2	40.0
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	0	0.0	5	1.2	3	9.1	256	13.1	0	—	0	0.0	2	4.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	0	0.0	4	0.9	0	0.0	541	27.6	0	—	0	0.0	2	4.4	0	—	0	0.0	2	33.3	0	0.0
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	0	0.0	2	0.5	1	3.0	356	18.2	0	—	0	0.0	5	11.1	0	—	0	0.0	1	16.7	0	0.0
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.2	0	0.0	164	8.4	0	—	0	0.0	5	11.1	0	—	0	0.0	1	16.7	3	60.0
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	0	0.0	1	0.2	0	0.0	72	3.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	41	2.1	0	—	0	0.0	1	2.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	1.0	0	—	0	0.0	2	4.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.5	0	—	0	0.0	1	2.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	—	0	0.0	3	6.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	0.0	1	2.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	0.0	1	2.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	81	100.0	423	100.0	33	100.0	1958	100.0	0	—	4	100.0	45	100.0	0	—	0	—	6	100.0	5	100.0

車両重量 (t (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	2	(0.0	~ 19.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	6	0.2
2	4	(19.6	~ 39.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	46	1.8
4	6	(39.2	~ 58.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	122	4.7
6	8	(58.8	~ 78.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	108	4.2
8	10	(78.4	~ 98.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	106	4.1
10	12	(98.0	~ 117.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	175	6.8
12	14	(117.6	~ 137.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	171	6.6
14	16	(137.2	~ 156.8)	0	—	0	—	2	7.4	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	124	4.8
16	18	(156.8	~ 176.4)	0	—	0	—	1	3.7	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	80	3.1
18	20	(176.4	~ 196.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	107	4.1
20	22	(196.0	~ 215.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	266	10.3
22	24	(215.6	~ 235.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	549	21.3
24	26	(235.2	~ 254.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	365	14.1
26	28	(254.8	~ 274.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	174	6.7
28	30	(274.4	~ 294.0)	0	—	0	—	1	3.7	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	74	2.9
30	32	(294.0	~ 313.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	42	1.6
32	34	(313.6	~ 333.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	1	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	23	0.9
34	36	(333.2	~ 352.8)	0	—	0	—	1	3.7	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	11	0.4
36	38	(352.8	~ 372.4)	0	—	0	—	1	3.7	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	7	0.3
38	40	(372.4	~ 392.0)	0	—	0	—	4	14.8	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	7	0.3
40	42	(392.0	~ 411.6)	0	—	0	—	6	22.2	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	9	0.3
42	44	(411.6	~ 431.2)	0	—	0	—	5	18.5	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	5	0.2
44	46	(431.2	~ 450.8)	0	—	0	—	2	7.4	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	2	0.1
46	48	(450.8	~ 470.4)	0	—	0	—	1	3.7	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	1	0.0
48	50	(470.4	~ 490.0)	0	—	0	—	3	11.1	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	3	0.1
50	52	(490.0	~ 509.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
52	54	(509.6	~ 529.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
54	56	(529.2	~ 548.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
56	58	(548.8	~ 568.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
58	60	(568.4	~ 588.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
60	62	(588.0	~ 607.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
62	64	(607.6	~ 627.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
64	66	(627.2	~ 646.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
66	68	(646.8	~ 666.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
68	70	(666.4	~ 686.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
70	72	(686.0	~ 705.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
72	74	(705.6	~ 725.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
74	76	(725.2	~ 744.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
76	78	(744.8	~ 764.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
78	80	(764.4	~ 784.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
80	82	(784.0	~ 803.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
82	84	(803.6	~ 823.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
84	86	(823.2	~ 842.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
86	88	(842.8	~ 862.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
88	90	(862.4	~ 882.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
90	92	(882.0	~ 901.6)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
92	94	(901.6	~ 921.2)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
94	96	(921.2	~ 940.8)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
96	98	(940.8	~ 960.4)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
98	100	(960.4	~ 980.0)	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		0	—	0	—	27	100.0	0	—	0	—	1	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—	2583	100.0

6) 村山大橋（山形県村山市）国道13号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	~	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	~	6	0	0.0	8	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6	~	8	0	0.0	24	3.5	3	1.1	5	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
8	~	10	0	0.0	49	7.2	1	0.4	17	0.8	0	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
10	~	12	0	0.0	89	13.1	10	3.5	12	0.5	0	0.0	9	18.0	3	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
12	~	14	0	0.0	100	14.7	34	12.0	46	2.1	0	0.0	8	16.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
14	~	16	0	0.0	121	17.8	35	12.4	114	5.1	0	0.0	4	8.0	4	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
16	~	18	0	0.0	129	18.9	72	25.4	181	8.2	1	100.0	7	14.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0
18	~	20	0	0.0	56	8.2	33	11.7	489	22.0	0	0.0	8	16.0	14	5.4	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	~	22	0	0.0	46	6.8	41	14.5	536	24.2	0	0.0	7	14.0	9	3.5	0	0.0	0	0.0	1	16.7	2	5.1
22	~	24	0	0.0	40	5.9	33	11.7	385	17.4	0	0.0	0	0.0	28	10.9	0	0.0	0	0.0	1	16.7	4	10.3
24	~	26	0	0.0	4	0.6	13	4.6	186	8.4	0	0.0	2	4.0	31	12.1	1	20.0	0	0.0	0	0.0	3	7.7
26	~	28	0	0.0	7	1.0	3	1.1	103	4.6	0	0.0	0	0.0	20	7.8	1	20.0	0	0.0	0	0.0	3	7.7
28	~	30	0	0.0	3	0.4	1	0.4	67	3.0	0	0.0	4	8.0	27	10.5	1	20.0	0	0.0	0	0.0	6	15.4
30	~	32	1	100.0	0	0.0	2	0.7	32	1.4	0	0.0	0	0.0	43	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	30.8
32	~	34	0	0.0	3	0.4	1	0.4	15	0.7	0	0.0	0	0.0	44	17.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	7.7
34	~	36	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.4	0	0.0	0	0.0	27	10.5	1	20.0	0	0.0	0	0.0	3	7.7
36	~	38	0	0.0	2	0.3	1	0.4	3	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0
38	~	40	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	7.7
40	~	42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0
42	~	44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0
44	~	46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~	48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~	50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50	~	52	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52	~	54	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54	~	56	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	~	58	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	~	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	~	62	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	~	64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	~	66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	~	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	~	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	~	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	~	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	~	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	~	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	~	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	~	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	~	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	~	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	~	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	~	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	~	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	~	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	~	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	~	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	~	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			1	100.0	681	100.0	283	100.0	2218	100.0	1	100.0	50	100.0	257	100.0	5	100.0	0	0.0	0	0.0	39	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	~	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	~	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.2
6	~	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0</						

下り車線

車両重量 (t (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	2	0.0	19.6	0	0	5	0.8	0	0.0	6	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6	39.2	0	0.0	10	1.6	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
4	6	39.2	58.8	0	0.0	43	7.1	0	0.0	6	0.3	0	0.0	1	3.1	2	0.5	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
6	8	58.8	78.4	0	0.0	76	12.5	3	1.4	14	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
8	10	78.4	98.0	0	0.0	84	13.8	9	4.1	17	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
10	12	98.0	117.6	0	0.0	114	18.8	28	12.7	40	1.8	0	0.0	1	3.1	0	0.0	0	0.0	0	-	1	3.4	0	0.0
12	14	117.6	137.2	3	100.0	87	14.3	40	18.1	61	2.7	0	0.0	6	18.8	3	0.8	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
14	16	137.2	156.8	0	0.0	76	12.5	48	21.7	105	4.7	1	50.0	4	12.5	13	3.6	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
16	18	156.8	176.4	0	0.0	45	7.4	34	15.4	202	9.0	1	50.0	6	18.8	25	6.8	0	0.0	0	-	3	10.3	0	0.0
18	20	176.4	196.0	0	0.0	20	3.3	36	16.3	249	11.2	0	0.0	9	28.1	30	8.2	0	0.0	0	-	3	10.3	1	2.9
20	22	196.0	215.6	0	0.0	14	2.3	8	3.6	388	17.4	0	0.0	2	6.3	38	10.4	0	0.0	0	-	9	31.0	0	0.0
22	24	215.6	235.2	0	0.0	14	2.3	7	3.2	431	19.3	0	0.0	3	9.4	54	14.8	0	0.0	0	-	3	10.3	1	2.9
24	26	235.2	254.8	0	0.0	12	2.0	3	1.4	298	13.3	0	0.0	0	0.0	54	14.8	0	0.0	0	-	4	13.8	4	11.4
26	28	254.8	274.4	0	0.0	2	0.3	0	0.0	218	9.8	0	0.0	0	0.0	24	6.6	0	0.0	0	-	4	13.8	2	5.7
28	30	274.4	294.0	0	0.0	0	0.0	2	0.9	99	4.4	0	0.0	0	0.0	19	5.2	1	33.3	0	-	0	0.0	0	0.0
30	32	294.0	313.6	0	0.0	1	0.2	3	1.4	41	1.8	0	0.0	0	0.0	24	6.6	0	0.0	0	-	0	0.0	6	17.1
32	34	313.6	333.2	0	0.0	1	0.2	0	0.0	19	0.9	0	0.0	0	0.0	29	7.9	0	0.0	0	-	0	0.0	3	8.6
34	36	333.2	352.8	0	0.0	2	0.3	0	0.0	18	0.8	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0	0.0	0	-	1	3.4	9	25.7
36	38	352.8	372.4	0	0.0	1	0.2	0	0.0	5	0.2	0	0.0	0	0.0	11	3.0	0	0.0	0	-	0	0.0	7	20.0
38	40	372.4	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0	0.0	0	-	1	3.4	2	5.7
40	42	392.0	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.8	1	33.3	0	-	0	0.0	0	0.0
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	1	33.3	0	-	0	0.0	0	0.0
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
合計		3	100.0	607	100.0	221	100.0	2233	100.0	2	100.0	32	100.0	366	100.0	3	100.0	0	-	29	100.0	35	100.0		

車両重量(tf(kN)) 下ノ線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	11	0.3
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	13	0.4
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	52	1.4
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	93	2.6
8	10	78.4	98.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	111	3.1
10	12	98.0	117.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	184	5.1
12	14	117.6	137.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	200	5.6
14	16	137.2	156.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	247	6.9
16	18	156.8	176.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	316	8.8
18	20	176.4	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	348	9.7
20	22	196.0	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	459	12.7
22	24	215.6	235.2	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	514	14.3
24	26	235.2	254.8	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	376	10.4
26	28	254.8	274.4	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	251	7.0
28	30	274.4	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	121	3.4
30	32	294.0	313.6	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	76	2.1
32	34	313.6	333.2	1	16.7	1	100.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	55	1.5
34	36	333.2	352.8	2	33.3	0	0.0	9	17.6	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	64	1.8
36	38	352.8	372.4	1	16.7	0	0.0	2	3.9	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	27	0.7
38	40	372.4	392.0	2	33.3	0	0.0	3	5.9	0	0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0	0	0	19	0.5
40	42	392.0	411.6	0	0.0	0	0.0	6	11.8	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	15	0.4
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	6	11.8	0	0	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0	0	0	11	0.3
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	0.0	4	7.8	0	0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0	0	0	7	0.2
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	7	13.7	0	0	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0	0	0	13	0.4
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	3	5.9	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	4	0.1
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	2	3.9	0	0	0	0.0	0	0.0	4	36.4	0	0	0	0	6	0.2
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0	0	0	4	0.1
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	1	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	2	3.9	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	2	0.1
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	1	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0
合計		6	100.0	1	100.0	51	100.0	0	0	0	0	1	100.0	11	100.0	0	0	0	0	0	0	3601	100.0

7)曙橋（東京都有明）国道357号線

上り車線

車両重量 (tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0 ~ 19.6	3846	42.7	542	3.9	5	0.2	1	0.0	0	0.0	7	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6 ~ 39.2	3663	40.7	2096	15.1	36	1.7	3	0.0	1	1.0	22	12.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4
4	6	39.2 ~ 58.8	929	10.3	3801	27.4	52	2.5	9	0.1	1	1.0	35	19.2	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6	8	58.8 ~ 78.4	285	3.2	2973	21.5	55	2.7	66	0.9	1	1.0	24	13.2	13	0.4	0	0.0	0	0.0	6	1.3	2	0.4
8	10	78.4 ~ 98.0	107	1.2	1662	12.0	159	7.7	397	5.2	19	19.6	26	14.3	80	2.3	0	0.0	0	0.0	24	5.2	4	0.9
10	12	98.0 ~ 117.6	52	0.6	1062	7.7	410	19.8	1511	20.0	32	33.0	17	9.3	361	10.5	2	2.0	0	0.0	71	15.5	18	3.8
12	14	117.6 ~ 137.2	48	0.5	668	4.8	351	17.0	1031	13.6	18	18.6	11	6.0	564	16.3	1	1.0	0	0.0	93	20.3	38	8.1
14	16	137.2 ~ 156.8	22	0.2	417	3.0	302	14.6	611	8.1	11	11.3	6	3.3	477	13.8	7	6.9	0	0.0	93	20.3	65	13.9
16	18	156.8 ~ 176.4	12	0.1	224	1.6	236	11.4	453	6.0	6	6.2	6	3.3	375	10.9	15	14.9	0	0.0	49	10.7	46	9.8
18	20	176.4 ~ 196.0	14	0.2	108	0.8	124	6.0	523	6.9	3	3.1	5	2.7	234	6.8	14	13.9	0	0.0	47	10.3	28	6.0
20	22	196.0 ~ 215.6	6	0.1	86	0.6	113	5.5	832	11.0	1	1.0	5	2.7	162	4.7	9	8.9	0	0.0	16	3.5	22	4.7
22	24	215.6 ~ 235.2	3	0.0	52	0.4	74	3.6	989	13.1	0	0.0	5	2.7	142	4.1	7	6.9	0	0.0	16	3.5	20	4.3
24	26	235.2 ~ 254.8	1	0.0	38	0.3	38	1.8	485	6.4	2	2.1	5	2.7	143	4.1	6	5.9	0	0.0	13	2.8	14	3.0
26	28	254.8 ~ 274.4	5	0.1	45	0.3	35	1.7	248	3.3	1	1.0	1	0.5	126	3.6	4	4.0	0	0.0	8	1.7	16	3.4
28	30	274.4 ~ 294.0	1	0.0	22	0.2	21	1.0	158	2.1	0	0.0	2	1.1	124	3.6	3	3.0	0	0.0	6	1.3	14	3.0
30	32	294.0 ~ 313.6	0	0.0	14	0.1	18	0.9	94	1.2	1	1.0	2	1.1	129	3.7	1	1.0	0	0.0	7	1.5	22	4.4
32	34	313.6 ~ 333.2	1	0.0	7	0.1	9	0.4	60	0.8	0	0.0	0	0.0	116	3.4	3	3.0	0	0.0	0	0.0	23	4.9
34	36	333.2 ~ 352.8	1	0.0	8	0.1	5	0.2	35	0.5	0	0.0	1	0.5	118	3.4	4	4.0	0	0.0	2	0.4	31	6.6
36	38	352.8 ~ 372.4	0	0.0	6	0.0	6	0.3	19	0.3	0	0.0	0	0.0	102	3.0	2	2.0	0	0.0	1	0.2	38	8.1
38	40	372.4 ~ 392.0	0	0.0	3	0.0	6	0.3	12	0.2	0	0.0	0	0.0	52	1.5	5	5.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0
40	42	392.0 ~ 411.6	0	0.0	8	0.1	1	0.0	7	0.1	0	0.0	0	0.0	40	1.2	1	1.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0
42	44	411.6 ~ 431.2	0	0.0	8	0.1	2	0.1	9	0.1	0	0.0	0	0.0	32	0.9	3	3.0	0	0.0	1	0.2	8	1.7
44	46	431.2 ~ 450.8	0	0.0	2	0.0	1	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	14	0.4	1	1.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4
46	48	450.8 ~ 470.4	1	0.0	3	0.0	2	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.3	2	2.0	1	25.0	1	0.2	7	1.5
48	50	470.4 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	3	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.3	2	2.0	0	0.0	1	0.2	3	0.6
50	52	490.0 ~ 509.6	0	0.0	2	0.0	2	0.1	3	0.0	0	0.0	1	0.5	10	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4
52	54	509.6 ~ 529.2	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	1	1.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
54	56	529.2 ~ 548.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	1.0	0	0.0	1	0.2	1	0.2
56	58	548.8 ~ 568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	2.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
58	60	568.4 ~ 588.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
60	62	588.0 ~ 607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6 ~ 627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2 ~ 646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8 ~ 666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4 ~ 686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0 ~ 705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
72	74	705.6 ~ 725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2 ~ 744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
76	78	744.8 ~ 764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4
78	80	764.4 ~ 784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0 ~ 803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6 ~ 823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2 ~ 842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8 ~ 862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
88	90	862.4 ~ 882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
90	92	882.0 ~ 901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6 ~ 921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2 ~ 940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8 ~ 960.4	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4 ~ 980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			8997	100.0	13860	100.0	2067	100.0	7570	100.0	97	100.0	182	100.0	3453	100.0	101	100.0	4	100.0	458	100.0	469	100.0

車両重量 (tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		

8) 美浜大橋 (千葉県市川市) 国道357号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	694	21.0	529	4.0	5	0.3	15	0.2	0	0.0	3	1.8	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	1063	32.2	1697	12.7	16	1.0	42	0.5	0	0.0	2	1.2	11	0.3	0	0.0	0	0.0	3	0.5	0	0.0
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	592	17.9	3161	23.7	42	2.5	95	1.1	2	5.9	5	2.9	20	0.6	0	0.0	0	0.0	6	1.1	1	0.3
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	299	9.1	2791	20.9	69	4.1	285	3.4	2	5.9	10	5.8	46	1.3	0	0.0	0	0.0	18	3.3	2	0.7
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	193	5.8	1731	13.0	191	11.3	762	9.2	3	8.8	8	4.7	160	4.6	0	0.0	0	0.0	55	9.9	11	3.7
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	129	3.9	1037	7.8	225	13.4	1349	16.2	5	14.7	5	2.9	344	9.8	0	0.0	1	1.8	99	17.9	14	4.7
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	70	2.1	720	5.4	178	10.6	1009	12.1	8	23.5	5	2.9	512	14.6	2	1.8	0	0.0	85	15.4	38	12.7
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	67	2.0	435	3.3	220	13.1	740	8.9	7	20.6	10	5.8	417	11.9	1	0.9	0	0.0	67	12.1	55	18.3
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	48	1.5	314	2.4	175	10.4	638	7.7	3	8.8	10	5.8	312	8.9	10	8.8	0	0.0	65	11.8	29	9.7
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	34	1.0	197	1.5	148	8.8	604	7.3	2	5.9	11	6.4	236	6.7	8	7.0	1	1.8	41	7.4	8	2.7
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	17	0.5	136	1.0	124	7.4	632	7.6	1	2.9	12	7.0	198	5.7	11	9.6	6	10.7	27	4.9	15	5.0
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	24	0.7	102	0.8	75	4.5	542	6.5	0	0.0	9	5.3	165	4.7	15	13.2	1	1.8	20	3.6	16	5.3
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	16	0.5	98	0.7	50	3.0	428	5.1	0	0.0	11	6.4	163	4.7	12	10.5	1	1.8	17	3.1	6	2.0
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	6	0.2	73	0.5	40	2.4	331	4.0	0	0.0	8	4.7	141	4.0	5	4.4	4	7.1	18	3.3	6	2.0
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	14	0.4	42	0.3	29	1.7	234	2.8	0	0.0	5	2.9	147	4.2	4	3.5	6	10.7	8	1.4	8	2.7
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	10	0.3	60	0.4	21	1.2	176	2.1	1	2.9	2	1.2	140	4.0	8	7.0	3	5.4	6	1.1	8	2.7
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	7	0.2	40	0.3	16	1.0	119	1.4	0	0.0	7	4.1	113	3.2	2	1.8	4	7.1	3	0.5	13	4.3
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	4	0.1	42	0.3	10	0.6	82	1.0	0	0.0	2	1.2	80	2.3	3	2.6	5	8.9	4	0.7	20	6.7
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	3	0.1	32	0.2	17	1.0	51	0.6	0	0.0	9	5.3	92	2.6	5	4.4	4	7.1	3	0.5	17	5.7
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	1	0.0	36	0.3	1	0.1	34	0.4	0	0.0	6	3.5	73	2.1	7	6.1	2	3.6	1	0.2	11	3.7
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	2	0.1	22	0.2	5	0.3	33	0.4	0	0.0	1	0.6	30	0.9	4	3.5	2	3.6	1	0.2	7	2.3
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	1	0.0	14	0.1	6	0.4	25	0.3	0	0.0	6	3.5	31	0.9	2	1.8	1	1.8	2	0.4	0	0.0
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	2	0.1	6	0.0	3	0.2	15	0.2	0	0.0	5	2.9	13	0.4	4	3.5	3	5.4	0	0.0	3	1.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	1	0.0	8	0.1	3	0.2	26	0.3	0	0.0	1	0.6	17	0.5	1	0.9	5	8.9	1	0.2	1	0.3
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	1	0.0	8	0.1	4	0.2	15	0.2	0	0.0	3	1.8	13	0.4	3	2.6	2	3.6	0	0.0	1	0.3
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	2	0.1	7	0.1	2	0.1	11	0.1	0	0.0	3	1.8	5	0.1	1	0.9	3	5.4	0	0.0	1	0.3
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	10	0.1	0	0.0	2	1.2	6	0.2	3	2.6	0	0.0	1	0.2	1	0.3
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	2	0.0	3	0.2	3	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	1	0.0	0	0.0	4	0.2	6	0.1	0	0.0	2	1.2	4	0.1	2	1.8	0	0.0	0	0.0	1	0.3
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.9	1	1.8	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	1	0.0	1	0.1	3	0.0	0	0.0	1	0.6	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.6	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.3
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	1.2	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		3302	100.0	13344	100.0	1683	100.0	8323	100.0	34	100.0	171	100.0	3501	100.0	114	100.0	56	100.0	553	100.0	300	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)			

下り車線

車両重量 (tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	2	0.0	19.6	4671	44.9	1427	12.4	80	4.7	103	1.4	2	4.1	41	11.1	53	1.3	4	3.5	0	0.0	7	1.1	5	1.3
2	4	19.6	39.2	2940	28.2	2804	24.3	98	5.8	160	2.3	5	10.2	48	13.0	84	2.1	4	3.5	1	1.7	17	2.8	7	1.8
4	6	39.2	58.8	1062	10.2	3061	26.5	167	9.8	298	4.2	3	6.1	42	11.4	148	3.8	4	3.5	1	1.7	34	5.5	9	2.3
6	8	58.8	78.4	553	5.3	1700	14.7	249	14.6	684	9.6	8	16.3	26	7.0	328	8.3	5	4.4	2	3.4	71	11.6	17	4.4
8	10	78.4	98.0	357	3.4	837	7.3	277	16.3	1044	14.7	8	16.3	30	8.1	647	16.4	8	7.0	0	0.0	162	26.4	29	7.5
10	12	98.0	117.6	196	1.9	494	4.3	222	13.1	937	13.2	8	16.3	27	7.3	751	19.1	6	5.3	2	3.4	123	20.0	57	14.8
12	14	117.6	137.2	162	1.6	325	2.8	206	12.1	722	10.2	7	14.3	24	6.5	534	13.6	8	7.0	3	5.2	80	13.0	66	17.1
14	16	137.2	156.8	108	1.0	218	1.9	145	8.5	685	9.6	3	6.1	13	3.5	361	9.2	11	9.6	5	8.6	46	7.5	53	13.8
16	18	156.8	176.4	92	0.9	137	1.2	74	4.4	696	9.8	2	4.1	12	3.2	257	6.5	10	8.8	2	3.4	34	5.5	28	7.3
18	20	176.4	196.0	64	0.6	124	1.1	55	3.2	582	8.2	1	2.0	14	3.8	167	4.2	9	7.9	3	5.2	16	2.6	15	3.9
20	22	196.0	215.6	57	0.5	92	0.8	35	2.1	387	5.4	0	0.0	13	3.5	125	3.2	8	7.0	3	5.2	6	1.0	12	3.1
22	24	215.6	235.2	35	0.3	76	0.7	24	1.4	261	3.7	0	0.0	17	4.6	115	2.9	3	2.6	4	6.9	4	0.7	15	3.9
24	26	235.2	254.8	31	0.3	71	0.6	20	1.2	152	2.1	1	2.0	9	2.4	82	2.1	6	5.3	3	5.2	2	0.3	15	3.9
26	28	254.8	274.4	20	0.2	48	0.4	10	0.6	118	1.7	0	0.0	10	2.7	83	2.1	3	2.6	0	0.0	2	0.3	16	4.2
28	30	274.4	294.0	15	0.1	30	0.3	17	1.0	87	1.2	1	2.0	5	1.4	62	1.6	6	5.3	3	5.2	1	0.2	7	1.8
30	32	294.0	313.6	7	0.1	28	0.2	5	0.3	55	0.8	0	0.0	8	2.2	36	0.9	6	5.3	5	8.6	2	0.3	13	3.4
32	34	313.6	333.2	11	0.1	17	0.1	6	0.4	47	0.7	0	0.0	7	1.9	53	1.3	4	3.5	2	3.4	1	0.2	8	2.1
34	36	333.2	352.8	7	0.1	10	0.1	3	0.2	20	0.3	0	0.0	7	1.9	14	0.4	9	7.9	5	8.6	1	0.2	6	1.6
36	38	352.8	372.4	4	0.0	10	0.1	2	0.1	11	0.2	0	0.0	4	1.1	11	0.3	1	0.9	2	3.4	0	0.0	1	0.3
38	40	372.4	392.0	1	0.0	4	0.0	2	0.1	20	0.3	0	0.0	2	0.5	9	0.2	4	3.5	2	3.4	2	0.3	1	0.3
40	42	392.0	411.6	2	0.0	7	0.1	0	0.0	10	0.1	0	0.0	4	1.1	5	0.1	3	2.6	2	3.4	0	0.0	0	0.0
42	44	411.6	431.2	2	0.0	5	0.0	1	0.1	9	0.1	0	0.0	2	0.5	2	0.1	4	3.5	0	0.0	2	0.3	0	0.0
44	46	431.2	450.8	3	0.0	5	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	2	0.5	2	0.1	1	0.9	0	0.0	0	0.0	3	0.8
46	48	450.8	470.4	3	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.5	1	0.0	0	0.0	2	3.4	0	0.0	1	0.3
48	50	470.4	490.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	3	5.2	1	0.2	0	0.0
50	52	490.0	509.6	1	0.0	1	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	1	1.7	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.3	1	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	3	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		10408	100.0	11540	100.0	1700	100.0	7108	100.0	49	100.0	370	100.0	3935	100.0	129	113.2	58	100.0	614	100.0	385	100.0		

車両重量 (t (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	3	0.6	5	0.6	0	-	0	-	0	0.0	6402	16.7
2	4	19.6	39.2	5	2.2	0	0.0	6	1.4	0	-	0	0.0	8	1.7	3	0.3	0	-	0	-	0	0.0	6190	16.1
4	6	39.2	58.8	4	1.8	1	7.7	8	1.9	0	-	0	0.0	19	4.1	7	0.8	0	-	0	-	1	1.8	4869	12.7
6	8	58.8	78.4	6	2.7	0	0.0	10	2.4	0	-	0	0.0	22	4.7	9	1.0	0	-	0	-	0	0.0	3690	9.6
8	10	78.4	98.0	19	8.5	1	7.7	20	4.8	0	-	0	0.0	30	6.5	14	1.6	0	-	0	-	0	0.0	3483	9.1
10	12	98.0	117.6	22	9.9	0	0.0	29	7.0	0	-	0	0.0	32	6.9	25	2.8	0	-	0	-	1	1.8	2932	7.6
12	14	117.6	137.2	33	14.8	3	23.1	39	9.4	0	-	0	0.0	28	6.0	63	7.1	0	-	0	-	0	0.0	2303	6.0
14	16	137.2	156.8	27	12.1	3	23.1	48	11.5	0	-	0	0.0	36	7.8	108	12.2	0	-	0	-	3	5.4	1873	4.9
16	18	156.8	176.4	8	3.6	1	7.7	31	7.5	0	-	0	0.0	28	6.0	135	15.3	0	-	0	-	7	12.5	1554	4.1
18	20	176.4	196.0	6	2.7	2	15.4	35	8.4	0	-	0	0.0	22	4.7	100	11.3	0	-	0	-	2	3.6	1217	3.2
20	22	196.0	215.6	8	3.6	0	0.0	25	6.0	0	-	0	0.0	22	4.7	45	5.1	0	-	0	-	0	0.0	838	2.2
22	24	215.6	235.2	6	2.7	0	0.0	15	3.6	0	-	0	0.0	29	6.3	26	2.9	0	-	0	-	2	3.6	632	1.6
24	26	235.2	254.8	10	4.5	0	0.0	17	4.1	0	-	1	100.0	42	9.1	22	2.5	0	-	0	-	2	3.6	486	1.3
26	28	254.8	274.4	13	5.8	1	7.7	11	2.6	0	-	0	0.0	35	7.5	29	3.3	0	-	0	-	3	5.4	402	1.0
28	30	274.4	294.0	9	4.0	0	0.0	13	3.1	0	-	0	0.0	23	5.0	29	3.3	0	-	0	-	5	8.9	313	0.8
30	32	294.0	313.6	11	4.9	0	0.0	15	3.6	0	-	0	0.0	35	7.5	33	3.7	0	-	0	-	5	8.9	264	0.7
32	34	313.6	333.2	7	3.1	0	0.0	7	1.7	0	-	0	0.0	18	3.9	33	3.7	0	-	0	-	7	12.5	228	0.6
34	36	333.2	352.8	14	6.3	0	0.0	18	4.3	0	-	0	0.0	10	2.2	45	5.1	0	-	0	-	4	7.1	173	0.5
36	38	352.8	372.4	6	2.7	0	0.0	21	5.0	0	-	0	0.0	9	1.9	39	4.4	0	-	0	-	1	1.8	122	0.3
38	40	372.4	392.0	3	1.3	1	7.7	10	2.4	0	-	0	0.0	4	0.9	31	3.5	0	-	0	-	4	7.1	100	0.3
40	42	392.0	411.6	3	1.3	0	0.0	10	2.4	0	-	0	0.0	1	0.2	15	1.7	0	-	0	-	3	5.4	65	0.2
42	44	411.6	431.2	1	0.4	0	0.0	6	1.4	0	-	0	0.0	1	0.2	16	1.8	0	-	0	-	2	3.6	53	0.1
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	0.0	7	1.7	0	-	0	0.0	2	0.4	14	1.6	0	-	0	-	1	1.8	45	0.1
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	1	0.2	7	0.8	0	-	0	-	0	0.0	21	0.1
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	5	0.6	0	-	0	-	0	0.0	21	0.1
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	4	1.0	0	-	0	0.0	1	0.2	7	0.8	0	-	0	-	0	0.0	19	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	0	0.0	4	0.5	0	-	0	-	0	0.0	11	0.0
54	56	529.2	548.8	1	0.4	0	0.0	2	0.5	0	-	0	0.0	1	0.2	5	0.6	0	-	0	-	1	1.8	16	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	1	0.2	3	0.3	0	-	0	-	0	0.0	6	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	1	0.2	2	0.2	0	-	0	-	1	1.8	6	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	3	0.3	0	-	0	-	1	1.8	5	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	3	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	2	0.0
70	72	686.0	705.6	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	-	0	-	0	0.0	3	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	-	0	-	0	0.0	2	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	-	0	-	0	0.0	2	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
合計		223	100.0	13	100.0	416	100.0	0	-	1	100.0	464	100.0	885	100.0	0	-	0	-	56	100.0	38354	100.0		

9) 草加高架橋 (埼玉県草加市) 国道 4 号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	578	21.4	221	3.7	1	0.2	0	0.0	0	0.0	2	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6	39.2	1392	51.6	969	16.2	6	1.0	5	0.2	0	0.0	9	24.3	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	6	39.2	58.8	475	17.6	1583	26.4	10	1.7	18	0.6	0	0.0	3	8.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6	8	58.8	78.4	144	5.3	1401	23.4	19	3.2	63	2.1	0	0.0	5	13.5	13	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
8	10	78.4	98.0	48	1.8	862	14.4	77	12.9	250	8.2	3	27.3	4	10.8	20	2.0	0	0.0	0	0.0	3	2.2
10	12	98.0	117.6	17	0.6	433	7.2	143	24.0	593	19.4	0	0.0	3	8.1	88	8.7	0	0.0	0	0.0	17	12.6
12	14	117.6	137.2	14	0.5	258	4.3	118	19.8	425	13.9	4	36.4	1	2.7	204	20.1	0	0.0	0	0.0	25	18.5
14	16	137.2	156.8	14	0.5	120	2.0	73	12.2	235	7.7	1	9.1	0	0.0	160	15.7	0	0.0	0	0.0	19	14.1
16	18	156.8	176.4	6	0.2	59	1.0	43	7.2	174	5.7	0	0.0	0	0.0	102	10.0	3	25.0	0	0.0	13	9.6
18	20	176.4	196.0	5	0.2	29	0.5	23	3.9	177	5.8	0	0.0	1	2.7	68	6.7	0	0.0	0	0.0	11	8.1
20	22	196.0	215.6	1	0.0	18	0.3	24	4.0	200	6.6	1	9.1	2	5.4	61	6.0	0	0.0	0	0.0	10	7.4
22	24	215.6	235.2	1	0.0	11	0.2	26	4.4	237	7.8	1	9.1	1	2.7	55	5.4	1	8.3	1	100.0	9	6.7
24	26	235.2	254.8	0	0.0	10	0.2	14	2.3	228	7.5	0	0.0	0	0.0	57	5.6	2	16.7	0	0.0	4	3.0
26	28	254.8	274.4	1	0.0	6	0.1	9	1.5	194	6.4	1	9.1	2	5.4	43	4.2	1	8.3	0	0.0	6	4.4
28	30	274.4	294.0	0	0.0	2	0.0	1	0.2	109	3.6	0	0.0	1	2.7	29	2.9	1	8.3	0	0.0	7	5.2
30	32	294.0	313.6	0	0.0	5	0.1	3	0.5	64	2.1	0	0.0	1	2.7	24	2.4	0	0.0	0	0.0	2	1.5
32	34	313.6	333.2	1	0.0	4	0.1	1	0.2	30	1.0	0	0.0	0	0.0	17	1.7	1	8.3	0	0.0	2	1.5
34	36	333.2	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	0.6	0	0.0	1	2.7	19	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	38	352.8	372.4	0	0.0	2	0.0	2	0.3	11	0.4	0	0.0	0	0.0	26	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	40	372.4	392.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	6	0.2	0	0.0	0	0.0	11	1.1	0	0.0	0	0.0	3	2.2
40	42	392.0	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.7	1	8.3	0	0.0	2	1.5
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.2	0	0.0	0	0.0	5	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.7
44	46	431.2	450.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	2.7	4	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	48	450.8	470.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	1	0.7
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計				2697	100.0	5995	100.0	596	100.0	3050	100.0	11	100.0	37	100.0	1017	100.0	12	100.0	1	100.0	135	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	802	5.7
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	1.6	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2383	16.8
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2089	14.7	
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0													

下り車線

車両重量 (tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	2	0	0.0	19.6	1756	38.6	508	7.6	5	0.8	3	0.1	1	2.6	7	4.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6	39.2	1918	42.2	1667	25.0	21	3.5	16	0.6	3	7.7	7	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
4	6	39.2	58.8	524	11.5	2267	34.0	23	3.8	42	1.5	4	10.3	11	6.3	12	0.8	1	8.3	0	0.0	2	2.0	
6	8	58.8	78.4	177	3.9	1185	17.8	59	9.8	96	3.4	1	2.6	8	4.5	27	1.9	2	16.7	0	0.0	3	2.9	
8	10	78.4	98.0	63	1.4	498	7.5	74	12.3	375	13.5	0	0.0	6	3.4	99	7.0	6	50.0	1	2.4	17	16.7	
10	12	98.0	117.6	44	1.0	214	3.2	70	11.7	523	18.8	3	7.7	4	2.3	198	14.0	17	141.7	0	0.0	42	41.2	
12	14	117.6	137.2	26	0.6	119	1.8	56	9.3	255	9.2	4	10.3	3	1.7	186	13.1	6	50.0	0	0.0	12	11.8	
14	16	137.2	156.8	8	0.2	67	1.0	50	8.3	191	6.9	2	5.1	6	3.4	155	11.0	14	116.7	0	0.0	11	10.8	
16	18	156.8	176.4	10	0.2	33	0.5	60	10.0	218	7.8	1	2.6	12	6.8	100	7.1	18	150.0	0	0.0	5	4.9	
18	20	176.4	196.0	7	0.2	27	0.4	58	9.7	277	9.9	4	10.3	9	5.1	146	10.3	28	233.3	1	2.4	4	3.9	
20	22	196.0	215.6	5	0.1	19	0.3	40	6.7	292	10.5	4	10.3	11	6.3	128	9.0	15	125.0	0	0.0	5	4.9	
22	24	215.6	235.2	2	0.0	24	0.4	27	4.5	192	6.9	5	12.8	19	10.8	109	7.7	29	241.7	1	2.4	0	0.0	
24	26	235.2	254.8	2	0.0	10	0.1	28	4.7	109	3.9	2	5.1	16	9.1	80	5.7	16	133.3	9	22.0	1	1.0	
26	28	254.8	274.4	0	0.0	12	0.2	13	2.2	62	2.2	1	2.6	20	11.4	59	4.2	13	108.3	4	9.8	0	0.0	
28	30	274.4	294.0	2	0.0	4	0.1	1	0.2	37	1.3	0	0.0	9	5.1	33	2.3	3	25.0	8	19.5	0	0.0	
30	32	294.0	313.6	0	0.0	5	0.1	4	0.7	24	0.9	0	0.0	7	4.0	35	2.5	5	41.7	7	17.1	0	0.0	
32	34	313.6	333.2	0	0.0	2	0.0	3	0.5	18	0.6	2	5.1	4	2.3	15	1.1	4	33.3	3	7.3	0	0.0	
34	36	333.2	352.8	1	0.0	3	0.0	3	0.5	18	0.6	0	0.0	3	1.7	16	1.1	4	33.3	3	7.3	0	0.0	
36	38	352.8	372.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	9	0.3	1	2.6	2	1.1	7	0.5	9	75.0	0	0.0	0	0.0	
38	40	372.4	392.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	5	0.2	0	0.0	2	1.1	1	0.1	7	58.3	0	0.0	0	0.0	
40	42	392.0	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	1	2.6	3	1.7	4	0.3	3	25.0	0	0.0	0	0.0	
42	44	411.6	431.2	1	0.0	1	0.0	1	0.2	7	0.3	0	0.0	3	1.7	1	0.1	4	33.3	1	2.4	0	0.0	
44	46	431.2	450.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.6	0	0.0	4	33.3	1	2.4	0	0.0	
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	3	0.1	0	0.0	1	0.6	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.6	1	0.1	1	8.3	0	0.0	0	0.0	
50	52	490.0	509.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	1	2.4	0	0.0	
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.4	0	0.0	
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
合計		4546	100.0	6667	100.0	600	100.0	2784	100.0	39	100.0	176	100.0	1415	100.0	209	1741.7	41	100.0	102	100.0	84	100.0	

車両重量 (tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	2281	13.0	
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	3634	20.8	
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	2887	16.5	
6	8	58.8	78.4	1	2.1	0	0.0	0	0	0.0	4	0.7	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	1563	8.9	
8	10	78.4	98.0	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	12	2.2	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	1159	6.6	
10	12	98.0	117.6	2	4.3	0	0.0	2	2.4	0	0	0.0	18	3.3	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	1148	6.6	
12	14	117.6	137.2	5	10.6	0	0.0	7	8.3	0	0	0.0	25	4.6	1	1.0	0	0	0	0.0	1	2.9	724	4.1
14	16	137.2	156.8	3	6.4	0	0.0	8	9.5	0	0	0.0	29	5.3	3	2.9	0	0	0	0.0	0	0.0	564	3.2
16	18	156.8	176.4	2	4.3	0	0.0	12	14.3	0	0	0.0	25	4.6	7	6.7	0	0	0	0.0	0	0.0	511	2.9
18	20	176.4	196.0	1	2.1	0	0.0	10	11.9	0	0	0.0	37	6.8	4	3.8	0	0	0	0.0	1	2.9	619	3.5
20	22	196.0	215.6	3	6.4	0	0.0	10	11.9	0	1	100.0	41	7.5	4	3.8	0	0	0	0.0	2	5.7	585	3.3
22	24	215.6	235.2	1	2.1	2	50.0	5	6.0	0	0	0.0	27	4.9	3	2.9	0	0	0	0.0	2	5.7	452	2.6
24	26	235.2	254.8	2	4.3	0	0.0	2	2.4	0	0	0.0	45	8.2	4	3.8	0	0	0	0.0	0	0.0	326	1.9
26	28	254.8	274.4	1	2.1	0	0.0	3	3.6	0	0	0.0	42	7.7	1	1.0	0	0	0	0.0	1	2.9	232	1.3
28	30	274.4	294.0	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	41	7.5	0	0.0	0	0	0	0.0	3	8.6	143	0.8
30	32	294.0	313.6	2	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	48	8.8	1	1.0	0	0	0	0.0	2	5.7	141	0.8
32	34	313.6	333.2	5	10.6	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	32	5.8	5	4.8	0	0	0	0.0	4	11.4	98	0.6
34	36	333.2	352.8	1	2.1	0	0.0	4	4.8	0	0	0.0	40	7.3	7	6.7	0	0	0	0.0	2	5.7	106	0.6
36	38	352.8	372.4	3	6.4	0	0.0	2	2.4	0	0	0.0	31	5.7	4	3.8	0	0	0	0.0	3	8.6	73	0.4
38	40	372.4	392.0	6	12.8	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	16	2.9	4	3.8	0	0	0	0.0	2	5.7	46	0.3
40	42	392.0	411.6	4	8.5	1	25.0	1	1.2	0	0	0.0	15	2.7	10	9.6	0	0	0	0.0	2	5.7	48	0.3
42	44	411.6	431.2	3	6.4	0	0.0	2	2.4	0	0	0.0	9	1.6	15	14.4	0	0	0	0.0	2	5.7	50	0.3
44	46	431.2	450.8	2	4.3	1	25.0	1	1.2	0	0	0.0	2	0.4	12	11.5	0	0	0	0.0	2	5.7	29	0.2
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	3	3.6	0	0	0.0	4	0.7	5	4.8	0	0	0	0.0	5	14.3	23	0.1
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	2	0.4	4	3.8	0	0	0	0.0	0	0.0	10	0.1
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0.0	8	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	2	0.4	0	0.0	0	0	0	0.0	1	2.9	6	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	2	2.4	0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	3	2.9	0	0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	1	1.2	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		47	100.0	4	100.0	84	100.0	0	0	1	100.0	548	100.0	104	100.0	0	0	0	0	35	100.0	17486	100.0	

10) さかい橋（長野県軽井沢）国道18号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~ 2	127	23.1	33	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
2	~ 4	265	48.2	308	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
4	~ 6	70	12.7	1562	26.1	8	0.6	10	0.2	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
6	~ 8	37	6.7	1867	31.2	18	1.4	22	0.3	0	0.0	8	2.1	8	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
8	~ 10	33	6.0	1116	18.6	60	4.8	170	2.6	2	5.0	8	2.8	32	0.9	0	0.0	0	—	14	3.7	4	1.3
10	~ 12	11	2.0	521	8.7	145	11.7	624	9.7	8	20.0	52	18.4	231	6.4	0	0.0	0	—	46	12.2	16	5.2
12	~ 14	3	0.5	261	4.4	172	13.8	708	11.0	22	55.0	68	24.0	568	15.7	0	0.0	0	—	70	18.6	44	14.3
14	~ 16	3	0.5	183	3.1	166	13.3	697	10.8	4	10.0	44	15.5	571	15.8	2	20.0	0	—	71	18.8	44	14.3
16	~ 18	0	0.0	74	1.2	165	13.3	629	9.8	4	10.0	36	12.7	406	11.2	0	0.0	0	—	62	16.4	24	7.8
18	~ 20	0	0.0	35	0.6	184	14.8	731	11.4	0	0.0	25	8.8	363	10.0	1	10.0	0	—	38	10.1	30	9.7
20	~ 22	0	0.0	23	0.4	137	11.0	824	12.8	0	0.0	27	9.5	311	8.6	1	10.0	0	—	50	13.3	26	8.4
22	~ 24	1	0.2	0	0.0	95	7.6	705	11.0	0	0.0	7	2.5	257	7.1	0	0.0	0	—	14	3.7	10	3.2
24	~ 26	0	0.0	2	0.0	54	4.3	579	9.0	0	0.0	4	1.4	188	5.2	0	0.0	0	—	4	1.1	6	1.9
26	~ 28	0	0.0	6	0.1	26	2.1	389	6.0	0	0.0	0	0.0	130	3.6	0	0.0	0	—	8	2.1	13	4.2
28	~ 30	0	0.0	0	0.0	12	1.0	166	2.6	0	0.0	0	0.0	116	3.2	0	0.0	0	—	0	0.0	10	3.2
30	~ 32	0	0.0	0	0.0	0	0.0	72	1.1	0	0.0	2	0.7	61	1.7	0	0.0	0	—	0	0.0	16	5.2
32	~ 34	0	0.0	0	0.0	0	0.0	58	0.9	0	0.0	0	0.0	100	2.8	0	0.0	0	—	0	0.0	9	2.9
34	~ 36	0	0.0	0	0.0	2	0.2	21	0.3	0	0.0	0	0.0	84	2.3	0	0.0	0	—	0	0.0	11	3.6
36	~ 38	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.2	0	0.0	0	0.0	68	1.9	4	40.0	0	—	0	0.0	9	2.9
38	~ 40	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	66	1.8	0	0.0	0	—	0	0.0	14	4.5
40	~ 42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	32	0.9	0	0.0	0	—	0	0.0	8	2.6
42	~ 44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	18	0.5	2	20.0	0	—	0	0.0	4	1.3
44	~ 46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.6
46	~ 48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	4	1.3
48	~ 50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7	2	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
50	~ 52	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.6
52	~ 54	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
54	~ 56	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.6
56	~ 58	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
58	~ 60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
60	~ 62	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
62	~ 64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
64	~ 66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
66	~ 68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
68	~ 70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
70	~ 72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
72	~ 74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
74	~ 76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
76	~ 78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
78	~ 80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
80	~ 82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
82	~ 84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
84	~ 86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
86	~ 88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
88	~ 90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
90	~ 92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
92	~ 94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
94	~ 96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
96	~ 98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
98	~ 100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		550	100.0	5991	100.0	1244	100.0	6438	100.0	40	100.0	283	100.0	3620	100.0	10	100.0	0	—	377	100.0	308	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~ 2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	160	0.8
2	~ 4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	573	2.9
4	~ 6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1652	8.4
6	~ 8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1958	10.0
8	~ 10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0								

下り車線

車両重量 (tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)		246	31.7	38	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)		408	52.6	440	7.6	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)		78	10.1	1824	31.5	2	0.2	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)		13	1.7	1913	33.0	10	1.1	19	0.3	0	0.0	2	0.8	7	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)		16	2.1	904	15.6	91	9.6	239	3.6	6	20.7	14	5.5	25	0.8	0	0.0	0	0.0	5	1.6	2	0.5
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)		15	1.9	311	5.4	195	20.5	813	12.3	5	17.2	48	18.8	210	6.5	0	0.0	0	0.0	35	11.1	22	5.7
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)		0	0.0	156	2.7	184	19.4	835	12.7	9	31.0	68	26.7	405	12.6	0	0.0	0	0.0	65	20.7	54	13.9
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)		0	0.0	106	1.8	158	16.6	754	11.4	5	17.2	41	16.1	524	16.3	1	10.0	0	0.0	59	18.8	25	6.4
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)		0	0.0	62	1.1	72	7.6	595	9.0	0	0.0	29	11.4	387	12.4	3	30.0	0	0.0	26	8.3	35	9.0
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)		0	0.0	18	0.3	102	10.7	744	11.3	2	6.9	14	5.5	342	10.7	2	20.0	0	0.0	38	12.1	28	7.2
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)		0	0.0	10	0.2	76	8.0	804	12.2	0	0.0	18	7.1	331	10.3	5	50.0	0	0.0	26	8.3	27	6.9
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)		0	0.0	6	0.1	32	3.4	671	10.2	2	6.9	8	3.1	251	7.8	2	20.0	0	0.0	29	9.2	17	4.4
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)		0	0.0	0	0.0	16	1.7	501	7.6	0	0.0	6	2.4	177	5.5	0	0.0	0	0.0	21	6.7	18	4.6
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)		0	0.0	0	0.0	6	0.6	316	4.8	0	0.0	6	2.4	114	3.6	0	0.0	0	0.0	4	1.3	12	3.1
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)		0	0.0	0	0.0	2	0.2	151	2.3	0	0.0	0	0.0	61	1.9	0	0.0	0	0.0	6	1.9	7	1.8
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)		0	0.0	2	0.0	0	0.0	73	1.1	0	0.0	1	0.4	35	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	2.1
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	46	0.7	0	0.0	0	0.0	61	1.9	0	0.0	2	50.0	0	0.0	30	7.7
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)		0	0.0	0	0.0	2	0.2	12	0.2	0	0.0	0	0.0	92	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	7.5
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	78	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	36	9.3
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	40	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	4.6
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	30	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	3.6
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	16	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	2	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	2	50.0	0	0.0	4	1.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			776	100.0	5790	100.0	950	100.0	6593	100.0	29	100.0	255	100.0	3210	100.0	15	150.0	4	100.0	314	100.0	389	100.0

車両重量 (tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計				
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)			
0	～	2	(0.0	～	19.6	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	284	1.5	
2	～	4	(19.6	～	39.2	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	850	4.5	
4	～	6	(39.2	～	58.8	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1909	10.0	
6	～	8	(58.8	～	78.4	)	0	0.0	2	4.5	0	0.0	0	—	0	2	2.9	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1968	10.3
8	～	10	(78.4	～	98.0	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	4	5.9	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1306	6.9
10	～	12	(98.0	～	117.6	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1654	8.7
12	～	14	(117.6	～	137.2	)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	2	2.9	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1780	9.4
14	～	16	(137.2	～	156.8	)	4	6.9	0	0.0	8	2.9	0	—	0	4	5.9	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1689	8.9
16	～	18	(156.8	～	176.4	)	14	24.1	2	4.5	24	8.8	0	—	0	8	11.8	6	2.4	0	—	0	—	0	0.0	1273	6.7
18	～	20	(176.4	～	196.0	)	4	6.9	6	13.6	8	2.9	0	—	0	6	8.8	9	3.5	0	—	0	—	0	0.0	1323	7.0
20	～	22	(196.0	～	215.6	)	0	0.0	16	36.4	10	3.6	0	—	0	12	17.6	14	5.5	0	—	0	—	0	0.0	1349	7.1
22	～	24	(215.6	～	235.2	)	6	10.3	8	18.2	15	5.5	0	—	0	8	11.8	1	0.4	0	—	0	—	2	40.0	1058	5.6
24	～	26	(235.2	～	254.8	)	0	0.0	2	4.5	4	1.5	0	—	0	4	5.9	9	3.5	0	—	0	—	0	0.0	758	4.0
26	～	28	(254.8	～	274.4	)	2	3.4	0	0.0	9	3.3	0	—	0	4	5.9	4	1.6	0	—	0	—	0	0.0	477	2.5
28	～	30	(274.4	～	294.0	)	2	3.4	0	0.0	8	2.9	0	—	0	4	5.9	4	1.6	0	—	0	—	0	0.0	245	1.3
30	～	32	(294.0	～	313.6	)	0	0.0	0	0.0	14	5.1	0	—	0	8	11.8	6	2.4	0	—	0	—	0	0.0	147	0.8
32	～	34	(313.6	～	333.2	)	0	0.0	0	0.0	12	4.4	0	—	0	0	0.0	4	1.6	0	—	0	—	0	0.0	155	0.8
34	～	36	(333.2	～	352.8	)	4	6.9	0	0.0	26	9.5	0	—	0	0	0.0	12	4.7	0	—	0	—	0	0.0	177	0.9
36	～	38	(352.8	～	372.4	)	4	6.9	0	0.0	6	2.2	0	—	0	0	0.0	14	5.5	0	—	0	—	0	0.0	141	0.7
38	～	40	(372.4	～	392.0	)	4	6.9	0	0.0	30	10.9	0	—	0	0	0.0	15	5.9	0	—	0	—	0	0.0	115	0.6
40	～	42	(392.0	～	411.6	)	6	10.3	0	0.0	20	7.3	0	—	0	0	0.0	11	4.3	0	—	0	—	0	0.0	82	0.4
42	～	44	(411.6	～	431.2	)	2	3.4	2	4.5	30	10.9	0	—	0	0	0.0	20	7.9	0	—	0	—	0	0.0	72	0.4
44	～	46	(431.2	～	450.8	)	0	0.0	0	0.0	17	6.2	0	—	0	0	0.0	22	8.7	0	—	0	—	0	0.0	47	0.2
46	～	48	(450.8	～	470.4	)	3	5.2	4	9.1	14	5.1	0	—	0	0	0.0	22	8.7	0	—	0	—	0	0.0	49	0.3
48	～	50	(470.4	～	490.0	)	2	3.4	2	4.5	3	1.1	0	—	0	0	0.0	18	7.1	0	—	0	—	0	0.0	35	0.2
50	～	52	(490.0	～	509.6	)	1	1.7	0	0.0	6	2.2	0	—	0	0	0.0	26	10.2	0	—	0	—	0	0.0	35	0.2
52	～	54	(509.6	～	529.2	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	2	2.9	6	2.4	0	—	0	—	2	40.0	10	0.1
54	～	56	(529.2	～	548.8	)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	0	0.0	10	3.9	0	—	0	—	0	0.0	12	0.1
56	～	58	(548.8	～	568.4	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	6	2.4	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
58	～	60	(568.4	～	588.0	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	6	2.4	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
60	～	62	(588.0	～	607.6	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
62	～	64	(607.6	～	627.2	)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	0	0.0	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
64	～	66	(627.2	～	646.8	)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	0	0.0	4	1.6	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
66	～	68	(646.8	～	666.4	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	1	0.4	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
68	～	70	(666.4	～	686.0	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
70	～	72	(686.0	～	705.6	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
72	～	74	(705.6	～	725.2	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	20.0	1	0.0
74	～	76	(725.2	～	744.8	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
76	～	78	(744.8	～	764.4	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
78	～	80	(764.4	～	784.0	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
80	～	82	(784.0	～	803.6	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
82	～	84	(803.6	～	823.2	)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
84	～	86	(823.2	～	842.8	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
86	～	88	(842.8	～	862.4	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
88	～	90	(862.4	～	882.0	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
90	～	92	(882.0	～	901.6	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
92	～	94	(901.6	～	921.2	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
94	～	96	(921.2	～	940.8	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
96	～	98	(940.8	～	960.4	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
98	～	100	(960.4	～	980.0	)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			58	100.0	44	100.0	274	100.0	0	—	0	—	68	100.0	254	100.0	0	—	0	—	5	100.0	19028	100.0			

1 1) 境跨道橋（茨城県猿島郡）国道4号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	28	11.6	46	0.9	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6	39.2	65	26.9	222	4.5	3	0.3	3	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	6	39.2	58.8	40	16.5	589	11.9	6	0.7	5	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6	8	58.8	78.4	30	12.4	1050	21.2	11	1.2	17	0.4	0	0.0	2	1.5	12	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.3
8	10	78.4	98.0	22	9.1	985	19.9	39	4.4	59	1.2	4	7.0	10	7.6	23	0.9	0	0.0	0	0.0	4	1.7
10	12	98.0	117.6	18	7.4	657	13.2	76	8.6	185	3.9	7	12.3	8	6.1	68	2.8	0	0.0	0	0.0	11	4.7
12	14	117.6	137.2	9	3.7	461	9.3	135	15.3	391	8.2	13	22.8	10	7.6	220	9.0	0	0.0	0	0.0	31	13.2
14	16	137.2	156.8	5	2.1	313	6.3	152	17.2	362	7.6	10	17.5	17	12.9	284	11.6	1	2.0	0	0.0	33	14.0
16	18	156.8	176.4	6	2.5	192	3.9	111	12.6	329	6.9	3	5.3	14	10.6	270	11.0	0	0.0	0	0.0	28	11.9
18	20	176.4	196.0	4	1.7	123	2.5	79	8.9	321	6.8	7	12.3	10	7.6	237	9.6	7	13.7	0	0.0	37	15.7
20	22	196.0	215.6	7	2.9	75	1.5	65	7.4	328	6.9	4	7.0	8	6.1	221	9.0	7	13.7	1	100.0	21	8.9
22	24	215.6	235.2	3	1.2	54	1.1	61	6.9	334	7.0	3	5.3	8	6.1	158	6.4	12	23.5	0	0.0	21	8.9
24	26	235.2	254.8	1	0.4	56	1.1	59	6.7	398	8.4	3	5.3	14	10.6	153	6.2	5	9.8	0	0.0	10	4.3
26	28	254.8	274.4	0	0.0	26	0.5	35	4.0	378	8.0	1	1.8	15	11.4	175	7.1	0	0.0	0	0.0	18	7.7
28	30	274.4	294.0	3	1.2	28	0.6	22	2.5	343	7.2	0	0.0	2	1.5	155	6.3	0	0.0	0	0.0	9	3.8
30	32	294.0	313.6	0	0.0	15	0.3	8	0.9	343	7.2	0	0.0	3	2.3	88	3.6	1	2.0	0	0.0	3	1.3
32	34	313.6	333.2	1	0.4	17	0.3	5	0.6	295	6.2	0	0.0	1	0.8	75	3.1	1	2.0	0	0.0	5	2.1
34	36	333.2	352.8	0	0.0	13	0.3	5	0.6	220	4.6	0	0.0	3	2.3	59	2.4	1	2.0	0	0.0	1	0.4
36	38	352.8	372.4	0	0.0	9	0.2	5	0.6	156	3.3	0	0.0	0	0.0	60	2.4	1	2.0	0	0.0	1	0.4
38	40	372.4	392.0	0	0.0	3	0.1	2	0.2	113	2.4	0	0.0	0	0.0	58	2.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4
40	42	392.0	411.6	0	0.0	7	0.1	1	0.1	57	1.2	0	0.0	0	0.0	40	1.6	1	2.0	0	0.0	0	0.0
42	44	411.6	431.2	0	0.0	4	0.1	0	0.0	37	0.8	0	0.0	0	0.0	27	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	46	431.2	450.8	0	0.0	3	0.1	2	0.2	19	0.4	2	3.5	1	0.8	23	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	48	450.8	470.4	0	0.0	6	0.1	2	0.2	15	0.3	0	0.0	0	0.0	11	0.4	1	2.0	0	0.0	0	0.0
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.2	0	0.0	1	0.8	10	0.4	3	5.9	0	0.0	0	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	2	0.0	0	0.0	11	0.2	0	0.0	0	0.0	5	0.2	2	3.9	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.2	2	3.9	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.5	0	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.0	1	2.0	0	0.0	1	0.4
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.2	2	3.9	0	0.0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		242	100.0	4960	100.0	884	100.0	4749	100.0	57	100.0	132	100.0	2458	100.0	51	100.0	11	100.0	235	100.0	386	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	76	0.5
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	296	2.0
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	643	4.3
6	8	58.8	78.4																				

下り車線

車両重量 (tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~	2	(0.0 ~ 19.6)	245	22.0	108	1.7	1	0.2	7	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
2	~	4	(19.6 ~ 39.2)	376	33.8	466	7.5	0	0.0	9	0.2	0	0.0	1	0.4	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0
4	~	6	(39.2 ~ 58.8)	174	15.6	1349	21.7	4	0.8	9	0.2	0	0.0	4	1.7	8	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0	0.0
6	~	8	(58.8 ~ 78.4)	91	8.2	1529	24.6	8	1.6	46	1.0	0	0.0	4	1.7	14	0.5	0	0.0	0	0.0	9	2.7	0	0.0
8	~	10	(78.4 ~ 98.0)	73	6.6	1102	17.7	17	3.4	147	3.1	1	2.0	10	4.2	32	1.2	0	0.0	0	0.0	6	1.8	1	0.8
10	~	12	(98.0 ~ 117.6)	50	4.5	616	9.9	53	10.5	543	11.3	6	12.2	20	8.4	144	5.3	0	0.0	0	0.0	29	8.6	7	5.7
12	~	14	(117.6 ~ 137.2)	28	2.5	354	5.7	77	15.2	696	14.5	8	16.3	28	11.8	336	12.4	0	0.0	0	0.0	67	19.8	12	9.8
14	~	16	(137.2 ~ 156.8)	26	2.3	209	3.4	71	14.1	431	9.0	8	16.3	35	14.8	349	12.8	0	0.0	0	0.0	64	18.9	13	10.7
16	~	18	(156.8 ~ 176.4)	11	1.0	128	2.1	59	11.7	352	7.3	6	12.2	30	12.7	286	10.5	1	2.0	0	0.0	39	11.5	15	12.3
18	~	20	(176.4 ~ 196.0)	5	0.4	72	1.2	40	7.9	328	6.8	4	8.2	30	12.7	217	8.0	0	0.0	0	0.0	33	9.8	11	9.0
20	~	22	(196.0 ~ 215.6)	7	0.6	60	1.0	57	11.3	354	7.4	8	16.3	23	9.7	220	8.1	0	0.0	0	0.0	23	6.8	5	4.1
22	~	24	(215.6 ~ 235.2)	5	0.4	47	0.8	38	7.5	396	8.3	2	4.1	17	7.2	177	6.5	0	0.0	0	0.0	18	5.3	8	6.6
24	~	26	(235.2 ~ 254.8)	6	0.5	45	0.7	33	6.5	396	8.3	1	2.0	8	3.4	135	5.0	0	0.0	0	0.0	20	5.9	7	5.7
26	~	28	(254.8 ~ 274.4)	4	0.4	21	0.3	21	4.2	320	6.7	0	0.0	2	0.8	125	4.6	0	0.0	0	0.0	16	4.7	8	6.6
28	~	30	(274.4 ~ 294.0)	4	0.4	28	0.5	7	1.4	238	5.0	2	4.1	4	1.7	111	4.1	0	0.0	0	0.0	5	1.5	2	1.6
30	~	32	(294.0 ~ 313.6)	1	0.1	19	0.3	4	0.8	150	3.1	1	2.0	1	0.4	117	4.3	0	0.0	0	0.0	2	0.6	4	3.3
32	~	34	(313.6 ~ 333.2)	1	0.1	15	0.2	5	1.0	101	2.1	0	0.0	3	1.3	109	4.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	8	6.6
34	~	36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	18	0.3	4	0.8	89	1.9	0	0.0	0	0.0	107	3.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.5
36	~	38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	8	0.1	2	0.4	53	1.1	0	0.0	2	0.8	88	3.2	0	0.0	1	11.1	1	0.3	5	4.1
38	~	40	(372.4 ~ 392.0)	1	0.1	7	0.1	1	0.2	50	1.0	0	0.0	2	0.8	55	2.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0	2	1.6
40	~	42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	5	0.1	0	0.0	30	0.6	0	0.0	2	0.8	32	1.2	0	0.0	2	22.2	0	0.0	3	2.5
42	~	44	(411.6 ~ 431.2)	2	0.2	3	0.0	0	0.0	14	0.3	0	0.0	4	1.7	21	0.8	0	0.0	2	22.2	0	0.0	3	2.5
44	~	46	(431.2 ~ 450.8)	1	0.1	2	0.0	2	0.4	8	0.2	0	0.0	1	0.4	10	0.4	0	0.0	1	11.1	1	0.3	0	0.0
46	~	48	(450.8 ~ 470.4)	1	0.1	1	0.0	1	0.2	5	0.1	0	0.0	1	0.4	6	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
48	~	50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	4	1.7	4	0.1	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	0.8
50	~	52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	1	0.4	3	0.1	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0
52	~	54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54	~	56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
56	~	58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	~	60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	~	62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	~	64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	~	66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	~	68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	~	70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	~	72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
72	~	74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	~	76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0
76	~	78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	~	80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	~	82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	~	84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	~	86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	~	88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	~	90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	~	92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	~	94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	~	96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	~	98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	~	100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			1112	100.0	6218	100.0	505	100.0	4790	100.0	49	100.0	237	100.0	2718	100.0	2	3.9	9	100.0	338	100.0	122	100.0	

車両重量 (tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計				
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)			
0	～	2	(0.0	～	19.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	363	2.1		
2	～	4	(19.6	～	39.2)	2	1.3	1	4.5	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	858	5.1		
4	～	6	(39.2	～	58.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	2.4	0	0.0	0	—	0	0.0	1551	9.1		
6	～	8	(58.8	～	78.4)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3	0	—	0	0.0	1704	10.0		
8	～	10	(78.4	～	98.0)	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1390	8.2		
10	～	12	(98.0	～	117.6)	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	4.9	0	0.0	0	—	0	0.0	1471	8.7		
12	～	14	(117.6	～	137.2)	3	1.9	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	1	2.4	0	0.0	0	—	0	0.0	1612	9.5		
14	～	16	(137.2	～	156.8)	15	9.7	0	0.0	10	3.5	0	—	0	—	2	4.9	0	0.0	0	—	0	0.0	1233	7.3		
16	～	18	(156.8	～	176.4)	11	7.1	0	0.0	22	7.6	0	—	0	—	3	7.3	1	0.3	0	—	0	0.0	964	5.7		
18	～	20	(176.4	～	196.0)	8	5.2	2	9.1	27	9.3	0	—	0	—	2	4.9	6	1.6	0	—	0	0.0	785	4.6		
20	～	22	(196.0	～	215.6)	2	1.3	0	0.0	16	5.5	0	—	0	—	1	2.4	6	1.6	0	—	0	0.0	782	4.6		
22	～	24	(215.6	～	235.2)	5	3.2	3	13.6	21	7.3	0	—	0	—	4	9.8	8	2.2	0	—	0	0.0	749	4.4		
24	～	26	(235.2	～	254.8)	3	1.9	0	0.0	17	5.9	0	—	0	—	3	7.3	5	1.4	0	—	0	0.0	679	4.0		
26	～	28	(254.8	～	274.4)	4	2.6	0	0.0	7	2.4	0	—	0	—	4	9.8	5	1.4	0	—	0	0.0	537	3.2		
28	～	30	(274.4	～	294.0)	3	1.9	1	4.5	11	3.8	0	—	0	—	4	9.8	3	0.8	0	—	0	0.0	423	2.5		
30	～	32	(294.0	～	313.6)	4	2.6	0	0.0	10	3.5	0	—	0	—	1	2.4	0	0.0	0	—	0	0.0	314	1.8		
32	～	34	(313.6	～	333.2)	12	7.8	0	0.0	5	1.7	0	—	0	—	2	4.9	2	0.5	0	—	0	0.0	265	1.6		
34	～	36	(333.2	～	352.8)	11	7.1	0	0.0	13	4.5	0	—	0	—	2	4.9	3	0.8	0	—	0	0.0	250	1.5		
36	～	38	(352.8	～	372.4)	10	6.5	2	9.1	8	2.8	0	—	0	—	0	0.0	6	1.6	0	—	1	33.3	187	1.1		
38	～	40	(372.4	～	392.0)	18	11.7	2	9.1	17	5.9	0	—	0	—	1	2.4	16	4.3	0	—	0	0.0	173	1.0		
40	～	42	(392.0	～	411.6)	14	9.1	0	0.0	16	5.5	0	—	0	—	3	7.3	31	8.4	0	—	0	0.0	138	0.8		
42	～	44	(411.6	～	431.2)	9	5.8	3	13.6	14	4.8	0	—	0	—	1	2.4	50	13.5	0	—	0	0.0	66	7	128	0.8
44	～	46	(431.2	～	450.8)	3	1.9	0	0.0	15	5.2	0	—	0	—	0	0.0	60	16.2	0	—	0	0.0	104	0.6		
46	～	48	(450.8	～	470.4)	5	3.2	2	9.1	15	5.2	0	—	0	—	1	2.4	42	11.4	0	—	0	0.0	81	0.5		
48	～	50	(470.4	～	490.0)	2	1.3	1	4.5	11	3.8	0	—	0	—	1	2.4	44	11.9	0	—	0	0.0	75	0.4		
50	～	52	(490.0	～	509.6)	2	1.3	0	0.0	11	3.8	0	—	0	—	0	0.0	36	9.7	0	—	0	0.0	57	0.3		
52	～	54	(509.6	～	529.2)	3	1.9	0	0.0	3	1.0	0	—	0	—	0	0.0	13	3.5	0	—	0	0.0	24	0.1		
54	～	56	(529.2	～	548.8)	1	0.6	0	0.0	4	1.4	0	—	0	—	1	2.4	13	3.5	0	—	0	0.0	26	0.2		
56	～	58	(548.8	～	568.4)	1	0.6	3	13.6	1	0.3	0	—	0	—	0	0.0	5	1.4	0	—	0	0.0	14	0.1		
58	～	60	(568.4	～	588.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3	0	—	0	0.0	3	0.0		
60	～	62	(588.0	～	607.6)	0	0.0	2	9.1	3	1.0	0	—	0	—	0	0.0	4	1.1	0	—	0	0.0	9	0.1		
62	～	64	(607.6	～	627.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	—	0	—	0	0.0	4	1.1	0	—	0	0.0	7	0.0		
64	～	66	(627.2	～	646.8)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	0	0.0	2	0.5	0	—	0	0.0	5	0.0		
66	～	68	(646.8	～	666.4)	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	2.4	2	0.5	0	—	0	0.0	5	0.0		
68	～	70	(666.4	～	686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0		
70	～	72	(686.0	～	705.6)	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.0		
72	～	74	(705.6	～	725.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3	0	—	0	0.0	5	0.0		
74	～	76	(725.2	～	744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0		
76	～	78	(744.8	～	764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0		
78	～	80	(764.4	～	784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
80	～	82	(784.0	～	803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
82	～	84	(803.6	～	823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
84	～	86	(823.2	～	842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
86	～	88	(842.8	～	862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
88	～	90	(862.4	～	882.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0		
90	～	92	(882.0	～	901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
92	～	94	(901.6	～	921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
94	～	96	(921.2	～	940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
96	～	98	(940.8	～	960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
98	～	100	(960.4	～	980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0		
合計			154	100.0	22	100.0	289	100.0	0	—	0	—	41	100.0	370	100.0	0	—	0	—	3	100.0	16979	100.0			

1 2) 中里跨道橋 (千葉県野田市) 国道 1 6 号線

上り車線

車両重量(t (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~	2	(0.0 ~ 19.6)	3208	43.1	744	7.5	33	2.8	8	0.2	1	2.0	13	4.4	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.4
2	~	4	(19.6 ~ 39.2)	2362	31.8	1708	17.2	51	4.4	22	0.6	3	5.9	21	7.0	6	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0
4	~	6	(39.2 ~ 58.8)	875	11.8	2460	24.8	72	6.2	45	1.3	1	2.0	24	8.1	22	1.1	0	0.0	0	0.0	3	1.4	4	1.9
6	~	8	(58.8 ~ 78.4)	354	4.8	2193	22.1	98	8.5	112	3.2	3	5.9	26	8.7	44	2.3	0	0.0	0	0.0	2	0.9	5	2.4
8	~	10	(78.4 ~ 98.0)	222	3.0	1192	12.0	143	12.3	288	8.2	4	7.8	33	11.1	111	5.7	1	3.0	0	0.0	11	5.0	18	8.5
10	~	12	(98.0 ~ 117.6)	129	1.7	615	6.2	186	16.1	563	16.1	8	15.7	42	14.1	249	12.9	3	9.1	0	0.0	42	19.3	28	13.3
12	~	14	(117.6 ~ 137.2)	86	1.2	370	3.7	155	13.4	542	15.5	3	5.9	33	11.1	361	18.7	1	3.0	0	0.0	39	17.9	33	15.6
14	~	16	(137.2 ~ 156.8)	57	0.8	215	2.2	119	10.3	391	11.2	8	15.7	26	8.7	276	14.3	2	6.1	1	14.3	39	17.9	32	15.2
16	~	18	(156.8 ~ 176.4)	37	0.5	148	1.5	91	7.9	277	7.9	7	13.7	18	6.0	234	12.1	0	0.0	1	14.3	22	10.1	17	8.1
18	~	20	(176.4 ~ 196.0)	26	0.3	67	0.7	57	4.9	244	7.0	3	5.9	11	3.7	145	7.5	4	12.1	0	0.0	13	6.0	21	10.0
20	~	22	(196.0 ~ 215.6)	24	0.3	47	0.5	56	4.8	230	6.6	3	5.9	17	5.7	108	5.6	3	9.1	0	0.0	20	9.2	11	5.2
22	~	24	(215.6 ~ 235.2)	14	0.2	36	0.4	40	3.5	215	6.1	4	7.8	6	2.0	89	4.6	0	0.0	1	14.3	9	4.1	6	2.8
24	~	26	(235.2 ~ 254.8)	10	0.1	27	0.3	27	2.3	186	5.3	1	2.0	4	1.3	73	3.8	2	6.1	0	0.0	8	2.8	4	1.9
26	~	28	(254.8 ~ 274.4)	4	0.1	26	0.3	14	1.2	122	3.5	0	0.0	4	1.3	45	2.3	2	6.1	0	0.0	4	1.8	5	2.4
28	~	30	(274.4 ~ 294.0)	8	0.1	23	0.2	6	0.5	83	2.4	1	2.0	4	1.3	34	1.8	3	9.1	0	0.0	3	1.4	5	2.4
30	~	32	(294.0 ~ 313.6)	6	0.1	10	0.1	3	0.3	76	2.2	1	2.0	5	1.7	27	1.4	1	3.0	0	0.0	0	0.0	3	1.4
32	~	34	(313.6 ~ 333.2)	4	0.1	7	0.1	3	0.3	37	1.1	0	0.0	0	0.0	26	1.3	1	3.0	0	0.0	2	0.9	4	1.9
34	~	36	(333.2 ~ 352.8)	2	0.0	3	0.0	1	0.1	23	0.7	0	0.0	4	1.3	14	0.7	2	6.1	1	14.3	0	0.0	4	1.9
36	~	38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	3	0.0	1	0.1	11	0.3	0	0.0	1	0.3	22	1.1	2	6.1	1	14.3	1	0.5	3	1.4
38	~	40	(372.4 ~ 392.0)	4	0.1	3	0.0	0	0.0	8	0.2	0	0.0	0	0.0	11	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.9
40	~	42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	3	0.0	1	0.1	8	0.2	0	0.0	2	0.7	11	0.6	1	3.0	2	28.6	0	0.0	0	0.0
42	~	44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	4	0.0	0	0.0	6	0.2	0	0.0	0	0.0	8	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
44	~	46	(431.2 ~ 450.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	6	0.3	1	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~	48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	2	6.1	0	0.0	1	0.5	0	0.0
48	~	50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.3	1	0.1	1	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50	~	52	(490.0 ~ 509.6)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52	~	54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.7	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54	~	56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	~	58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	~	60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	~	62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	~	64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
64	~	66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	~	68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
68	~	70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	~	72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	~	74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	~	76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	~	78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	~	80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	~	82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	~	84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	~	86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	~	88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	~	90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	~	92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	~	94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	~	96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	~	98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	~	100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			7435	100.0	9909	100.0	1158	100.0	3502	100.0	51	100.0	298	100.0	1934	100.0	33	100.0	7	100.0	218	100.			

下り車線

車両重量 (tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)		397	24.6	602	5.7	1	0.1	10	0.2	0	0.0	1	0.4	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)		695	43.0	2032	19.1	8	0.9	13	0.3	0	0.0	5	1.9	7	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.6
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)		286	17.7	3110	29.2	16	1.8	54	1.3	1	1.3	4	1.5	15	0.8	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)		88	5.4	2067	19.4	38	4.3	133	3.3	5	6.3	6	2.3	40	2.2	0	0.0	0	0.0	7	3.2	3	1.9
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)		52	3.2	1110	10.4	96	11.0	351	8.7	15	18.8	28	10.7	114	6.4	0	0.0	0	0.0	15	6.9	4	2.5
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)		29	1.8	629	5.9	149	17.0	508	12.6	20	25.0	27	10.3	207	11.6	1	3.0	0	0.0	31	14.4	18	11.3
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)		29	1.8	321	3.0	131	15.0	392	9.7	18	22.5	26	9.9	174	9.8	2	6.1	0	0.0	21	9.7	19	11.9
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)		14	0.9	196	1.8	89	10.2	342	8.5	8	10.0	22	8.4	165	9.3	2	6.1	0	0.0	26	12.0	11	6.9
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)		5	0.3	147	1.4	107	12.2	346	8.5	4	5.0	30	11.5	139	7.8	3	9.1	0	0.0	26	12.0	10	6.3
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)		6	0.4	80	0.8	79	9.0	372	9.2	4	5.0	19	7.3	115	6.5	1	3.0	0	0.0	26	12.0	8	5.0
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)		5	0.3	57	0.5	75	8.6	365	9.0	0	0.0	24	9.2	120	6.7	5	15.2	2	7.7	14	6.5	12	7.5
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)		6	0.4	50	0.5	35	4.0	323	8.0	0	0.0	6	2.3	101	5.7	4	12.1	1	3.8	16	7.4	11	6.9
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)		1	0.1	39	0.4	25	2.9	267	6.6	2	2.5	6	2.3	93	5.2	5	15.2	0	0.0	15	6.9	9	5.6
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)		0	0.0	45	0.4	2	0.2	194	4.8	0	0.0	12	4.6	69	3.9	2	6.1	3	11.5	8	3.7	7	4.4
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)		2	0.1	41	0.4	9	1.0	124	3.1	0	0.0	5	1.9	61	3.4	0	0.0	1	3.8	6	2.8	9	5.6
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)		0	0.0	26	0.2	1	0.1	73	1.8	0	0.0	7	2.7	65	3.7	1	3.0	2	7.7	1	0.5	7	4.4
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)		0	0.0	27	0.3	3	0.3	57	1.4	0	0.0	7	2.7	45	2.5	1	3.0	3	11.5	1	0.5	5	3.1
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)		0	0.0	16	0.2	2	0.2	38	0.9	2	2.5	7	2.7	51	2.9	0	0.0	2	7.7	0	0.0	9	5.6
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)		0	0.0	12	0.1	1	0.1	32	0.8	0	0.0	1	0.4	59	3.3	0	0.0	1	3.8	0	0.0	6	3.8
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)		1	0.1	8	0.1	1	0.1	16	0.4	0	0.0	4	1.5	43	2.4	0	0.0	0	0.0	1	0.5	5	3.1
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)		0	0.0	9	0.1	1	0.1	11	0.3	0	0.0	6	2.3	27	1.5	0	0.0	3	11.5	0	0.0	2	1.3
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)		0	0.0	4	0.0	1	0.1	6	0.1	0	0.0	2	0.8	26	1.5	1	3.0	1	3.8	0	0.0	1	0.6
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)		0	0.0	1	0.0	2	0.2	4	0.1	0	0.0	2	0.8	15	0.8	0	0.0	3	11.5	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)		0	0.0	2	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	10	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)		0	0.0	2	0.0	1	0.1	4	0.1	0	0.0	2	0.8	3	0.2	0	0.0	2	7.7	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.4	3	0.2	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)		1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)		0	0.0	3	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.1	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)		0	0.0	1	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			1617	100.0	10640	100.0	875	100.0	4047	100.0	80	100.0	262	100.0	1779	100.0	28	84.8	26	100.0	216	100.0	160	100.0

車両重量 (tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～	2	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1015	5.0
2	～	4	19.6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2762	13.6
4	～	6	39.2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3487	17.2
6	～	8	58.8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2388	11.8
8	～	10	78.4	0.0	1	9.1	2	1.4	0	0.0	0	0.0	2	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1790	8.8
10	～	12	98.0	0	0.0	1	9.1	2	1.4	0	0.0	0	0	0.0	2	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1624	8.0
12	～	14	117.6	3	6.3	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	6	9.8	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1145	5.6
14	～	16	137.2	1	2.1	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	4	6.6	6	2.1	0	0.0	0	0.0	1	16.7	893	4.4
16	～	18	156.8	5	10.4	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	2	3.3	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	833	4.1
18	～	20	176.4	4	8.3	0	0.0	5	3.5	0	0.0	0	3	4.9	5	1.7	0	0.0	0	0.0	1	16.7	728	3.6
20	～	22	196.0	4	8.3	1	9.1	4	2.8	0	0.0	0	1	1.6	4	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	693	3.4
22	～	24	215.6	5	10.4	1	9.1	4	2.8	0	0.0	0	1	1.6	6	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	570	2.8
24	～	26	235.2	3	6.3	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	5	8.2	5	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	481	2.4
26	～	28	254.8	2	4.2	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	2	3.3	2	0.7	0	0.0	0	0.0	1	16.7	351	1.7
28	～	30	274.4	1	2.1	0	0.0	5	3.5	0	0.0	0	3	4.9	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	270	1.3
30	～	32	294.0	2	4.2	1	9.1	3	2.1	0	0.0	0	5	8.2	6	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	200	1.0
32	～	34	313.6	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	2	3.3	5	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	157	0.8
34	～	36	333.2	2	4.2	1	9.1	3	2.1	0	0.0	0	9	14.8	6	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	148	0.7
36	～	38	352.8	1	2.1	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	2	3.3	8	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	129	0.6
38	～	40	372.4	1	2.1	1	9.1	10	7.1	0	0.0	0	3	4.9	10	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	104	0.5
40	～	42	392.0	0	0.0	0	0.0	7	5.0	0	0.0	0	5	8.2	16	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	87	0.4
42	～	44	411.6	2	4.2	1	9.1	9	6.4	0	0.0	0	0	0.0	24	8.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	78	0.4
44	～	46	431.2	2	4.2	1	9.1	7	5.0	0	0.0	0	1	1.6	27	9.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	65	0.3
46	～	48	450.8	3	6.3	1	9.1	12	8.5	0	0.0	0	0	0.0	25	8.7	0	0.0	0	0.0	1	16.7	59	0.3
48	～	50	470.4	2	4.2	0	0.0	4	2.8	0	0.0	0	0	0.0	32	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	52	0.3
50	～	52	490.0	1	2.1	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	1	1.6	23	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38	0.2
52	～	54	509.6	0	0.0	0	0.0	5	3.5	0	0.0	0	0	0.0	31	10.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38	0.2
54	～	56	529.2	1	2.1	0	0.0	4	2.8	0	0.0	0	0	0.0	6	2.1	0	0.0	0	0.0	1	16.7	19	0.1
56	～	58	548.8	0	0.0	0	0.0	3	2.1	0	0.0	0	0	0.0	8	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	0.1
58	～	60	568.4	0	0.0	0	0.0	3	2.1	0	0.0	0	0	0.0	6	2.1	0	0.0	0	0.0	1	16.7	14	0.1
60	～	62	588.0	1	2.1	0	0.0	4	2.8	0	0.0	0	0	0.0	4	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.1
62	～	64	607.6	1	2.1	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
64	～	66	627.2	1	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
66	～	68	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
68	～	70	666.4	0	0.0	0	0.0	6	4.3	0	0.0	0	0	0.0	5	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.1
70	～	72	686.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
72	～	74	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
74	～	76	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
76	～	78	744.8	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
78	～	80	764.4	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
80	～	82	784.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
82	～	84	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	～	86	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	～	88	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	～	90	862.4	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	1	1.6	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
90	～	92	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	～	94	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	～	96	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	～	98	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	～	100	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			48	100.0	11	100.0	141	100.0	0	0.0	0	0.0	61	100.0	287	100.0	0	0.0	0	0.0	6	100.0	20284	100.0

1 3) 小山跨道橋 (千葉県松戸市) 国道 6 号線

上り車線

車両重量 (t (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~	2	(0.0	~	19.6		2885	30.9	704	7.5	62	6.5	10	0.3	2	7.1	17	7.9	3	0.2	0	0.0	0	0.0
2	~	4	(19.6	~	39.2		3146	33.7	1482	15.8	47	4.9	15	0.4	4	14.3	24	11.2	9	0.6	0	0.0	2	1.8
4	~	6	(39.2	~	58.8		1511	16.2	2029	21.6	59	6.2	29	0.9	1	3.6	21	9.8	16	1.1	0	0.0	0	0.0
6	~	8	(58.8	~	78.4		650	7.0	1792	19.1	48	5.0	79	2.4	4	14.3	26	12.1	21	1.4	0	0.0	3	2.8
8	~	10	(78.4	~	98.0		372	4.0	1144	12.2	65	6.8	204	6.1	0	0.0	24	11.2	49	3.3	3	13.0	0	0.0
10	~	12	(98.0	~	117.6		216	2.3	757	8.1	106	11.1	370	11.0	4	14.3	15	7.0	116	7.7	0	0.0	1	10.1
12	~	14	(117.6	~	137.2		139	1.5	509	5.4	136	14.2	323	9.6	5	17.9	14	6.5	143	9.5	2	8.7	0	0.0
14	~	16	(137.2	~	156.8		93	1.0	333	3.6	118	12.3	270	8.0	1	3.6	19	8.9	142	9.4	0	0.0	14	12.8
16	~	18	(156.8	~	176.4		61	0.7	187	2.0	117	12.2	249	7.4	4	14.3	20	9.3	150	10.0	3	13.0	0	0.0
18	~	20	(176.4	~	196.0		61	0.7	123	1.3	82	8.6	260	7.7	0	0.0	13	6.1	89	5.9	4	17.4	0	0.0
20	~	22	(196.0	~	215.6		45	0.5	91	1.0	37	3.9	344	10.3	2	7.1	6	2.8	96	6.4	1	4.3	0	0.0
22	~	24	(215.6	~	235.2		34	0.4	47	0.5	31	3.2	314	9.4	1	3.6	3	1.4	106	7.0	0	0.0	0	0.0
24	~	26	(235.2	~	254.8		31	0.3	37	0.4	16	1.7	276	8.2	0	0.0	1	0.5	78	5.2	2	8.7	0	0.0
26	~	28	(254.8	~	274.4		15	0.2	29	0.3	8	0.8	193	5.8	0	0.0	5	2.3	64	4.3	0	0.0	0	0.0
28	~	30	(274.4	~	294.0		11	0.1	18	0.2	7	0.7	143	4.3	0	0.0	2	0.9	62	4.1	0	0.0	1	14.3
30	~	32	(294.0	~	313.6		6	0.1	21	0.2	3	0.3	92	2.7	0	0.0	1	0.5	51	3.4	1	4.3	0	0.0
32	~	34	(313.6	~	333.2		10	0.1	12	0.1	3	0.3	63	1.9	0	0.0	1	0.5	55	3.7	0	0.0	0	0.0
34	~	36	(333.2	~	352.8		3	0.0	5	0.1	2	0.2	30	0.9	0	0.0	0	0.0	72	4.8	0	0.0	1	14.3
36	~	38	(352.8	~	372.4		9	0.1	11	0.1	1	0.1	26	0.8	0	0.0	1	0.5	57	3.8	2	8.7	1	14.3
38	~	40	(372.4	~	392.0		8	0.1	8	0.1	3	0.3	22	0.7	0	0.0	0	0.0	37	2.5	0	0.0	0	0.0
40	~	42	(392.0	~	411.6		7	0.1	6	0.1	1	0.1	10	0.3	0	0.0	0	0.0	33	2.2	0	0.0	1	14.3
42	~	44	(411.6	~	431.2		3	0.0	7	0.1	1	0.1	9	0.3	0	0.0	0	0.0	20	1.3	0	0.0	1	14.3
44	~	46	(431.2	~	450.8		0	0.0	2	0.0	0	0.0	7	0.2	0	0.0	1	0.5	9	0.6	1	4.3	0	0.0
46	~	48	(450.8	~	470.4		1	0.0	5	0.1	1	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.5	0	0.0	0	0.0
48	~	50	(470.4	~	490.0		1	0.0	5	0.1	2	0.2	3	0.1	0	0.0	0	0.0	8	0.5	0	0.0	1	14.3
50	~	52	(490.0	~	509.6		2	0.0	2	0.0	1	0.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.2	2	8.7	0	0.0
52	~	54	(509.6	~	529.2		1	0.0	4	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0
54	~	56	(529.2	~	548.8		1	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0
56	~	58	(548.8	~	568.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	14.3
58	~	60	(568.4	~	588.0		0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0
60	~	62	(588.0	~	607.6		1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	~	64	(607.6	~	627.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
64	~	66	(627.2	~	646.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
66	~	68	(646.8	~	666.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	~	70	(666.4	~	686.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	~	72	(686.0	~	705.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
72	~	74	(705.6	~	725.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	~	76	(725.2	~	744.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	~	78	(744.8	~	764.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	~	80	(764.4	~	784.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	~	82	(784.0	~	803.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	~	84	(803.6	~	823.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.9
84	~	86	(823.2	~	842.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	~	88	(842.8	~	862.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	~	90	(862.4	~	882.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	~	92	(882.0	~	901.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	~	94	(901.6	~	921.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	~	96	(921.2	~	940.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	~	98	(940.8	~	960.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	~	100	(960.4	~	980.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			9323	100.0	9377	100.0	957	100.0	3355	100.0	28	100.0	214	100.0	1504	100.0	23	100.0	7	100.0	109	100.0	249	100.0

車両重量 (t (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~	2	(0.0	~	19.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	3	3.9	0	0.0	0	—	0	0.0	3689	14.3
2	~	4	(19.6	~	39.2		1	1.1	0	0.0	0	0.0	0	—	1	1.3	0	0.0	0	—	0	0.0	4734	18.3
4	~	6	(39.2	~	58.8		0	0.0	0	0.0														

下り車線

車両重量 (tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	1332	25.6	914	10.7	17	2.0	7	0.4	5	33.3	6	4.6	2	0.2	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	2348	45.1	2070	24.3	27	3.1	12	0.7	3	20.0	15	11.5	6	0.7	0	0.0	0	0.0	1	1.5	3	1.1
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	784	15.0	2067	24.3	32	3.7	31	1.7	1	6.7	16	12.2	9	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.5	1	0.4
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	304	5.8	1331	15.7	56	6.5	82	4.6	2	13.3	15	11.5	17	2.0	0	0.0	0	0.0	5	7.6	2	0.7
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	159	3.1	862	10.1	120	13.9	161	9.0	2	13.3	16	12.2	35	4.1	1	4.3	0	0.0	8	12.1	12	4.3
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	87	1.7	483	5.7	135	15.6	225	12.5	0	0.0	12	9.2	99	11.7	0	0.0	0	0.0	12	18.2	21	7.5
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	70	1.3	272	3.2	162	18.7	198	11.0	1	6.7	13	9.9	106	12.5	1	4.3	1	50.0	10	15.2	22	7.9
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	35	0.7	169	2.0	102	11.8	174	9.7	0	0.0	7	5.3	69	8.2	1	4.3	0	0.0	9	13.6	35	12.5
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	26	0.5	113	1.3	81	9.4	202	11.2	1	6.7	7	5.3	81	9.6	4	17.4	0	0.0	8	12.1	35	12.5
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	16	0.3	78	0.9	63	7.3	227	12.6	0	0.0	11	8.4	55	6.5	3	13.0	0	0.0	4	6.1	26	9.3
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	11	0.2	52	0.6	34	3.9	189	10.5	0	0.0	5	3.8	62	7.3	3	13.0	0	0.0	3	4.5	20	7.2
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	10	0.2	32	0.4	14	1.6	144	8.0	0	0.0	3	2.3	58	6.9	0	0.0	0	0.0	2	3.0	15	5.4
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	8	0.2	14	0.2	12	1.4	65	3.8	0	0.0	0	0.0	44	5.2	1	4.3	1	50.0	0	0.0	14	5.0
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	7	0.1	15	0.2	3	0.3	37	2.1	0	0.0	3	2.3	52	6.2	1	4.3	0	0.0	1	1.5	13	4.7
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	5	0.1	7	0.1	0	0.0	14	0.8	0	0.0	1	0.8	39	4.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	5.7
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	4	0.1	3	0.0	1	0.1	10	0.6	0	0.0	0	0.0	38	4.5	0	0.0	0	0.0	1	1.5	12	4.3
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	1	0.0	6	0.1	2	0.2	3	0.2	0	0.0	1	0.8	27	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	5.4
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	3	0.1	5	0.1	2	0.2	7	0.4	0	0.0	0	0.0	17	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	2.5
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	1	0.0	2	0.0	1	0.1	4	0.2	0	0.0	0	0.0	12	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.4
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	2	0.0	1	0.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		5211	100.0	8503	100.0	865	100.0	1796	100.0	15	100.0	131	100.0	845	100.0	16	69.6	2	100.0	66	100.0	279	100.0

車両重量 (tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2284	12.7
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4485	24.9
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2942	16.3
6	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	13.6	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1817	10.1
8	10	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1377	7.7
10	12	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	4.5	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1076	6.0
12	14	1	1.8	0	0.0	4	4.2	0	—	0	—	2	9.1	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	863	4.8
14	16	6	10.9	1	50.0	6	6.3	0	—	0	—	5	22.7	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	619	3.4
16	18	2	3.6	0	0.0	9	9.4	0	—	0	—	1	4.5	2	2.3	0	—	0	—	0	0.0	572	3.2
18	20	3	5.5	1	50.0	10	10.4	0	—	0	—	3	13.6	4	4.7	0	—	0	—	0	0.0	504	2.8
20	22	1	1.8	0	0.0	14	14.6	0	—	0	—	0	0.0	1	1.2	0	—	0	—	0	0.0	395	2.2
22	24	3	5.5	0	0.0	6	6.3	0	—	0	—	1	4.5	0	0.0	0	—	0	—	1	25.0	289	1.6
24	26	2	3.6	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	1	1.2	0	—	0	—	0	0.0	163	0.9
26	28	3	5.5	0	0.0	6	6.3	0	—	0	—	0	0.0	2	2.3	0	—	0	—	0	0.0	143	0.8
28	30	3	5.5	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	1	4.5	4	4.7	0	—	0	—	0	0.0	91	0.5
30	32	8	14.5	0	0.0	4	4.2	0	—	0	—	2	9.1	2	2.3	0	—	0	—	0	0.0	85	0.5
32	34	6	10.9	0	0.0	5	5.2	0	—	0	—	0	0.0	7	8.1	0	—	0	—	0	0.0	73	0.4
34	36	3	5.5	0	0.0	4	4.2	0	—	0	—	0	0.0	6	7.0	0	—	0	—	0	0.0	54	0.3
36	38	5	9.1	0	0.0	2	2.1	0	—	0	—	1	4.5	10	11.6	0	—	0	—	0	0.0	42	0.2
38	40	5	9.1	0	0.0	8	8.3	0	—	0	—	0	0.0	14	16.3	0	—	0	—	1	25.0	37	0.2
40	42	2	3.6	0	0.0	2	2.1	0	—	0	—	1	4.5	13	15.1	0	—	0	—	2	50.0	29	0.2
42	44	1	1.8	0	0.0	4	4.2	0	—	0	—	0	0.0	7	8.1	0	—	0	—	0	0.0	16	0.1
44	46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5	5.8	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
46	48	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	2	2.3	0	—	0	—	0	0.0	5	0.0
48	50	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	3	3.5	0	—	0	—	0	0.0	9	0.1
50	52	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
52	54	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	2	2.3	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
54	56	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	1	1.2	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
56	58	0	0.0	0	0.0	2	2.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
58	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
60	62	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
62	64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
64	66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
66	68	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	4.5	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		55	100.0	2	100.0	96	100.0	0	—	0	—	22	100.0	86	100.0	0	—	0	—	4	100.0	17994	100.0

14) 備前渠橋（埼玉県深谷市）国道4号線

上り車線

車両重量 (t (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0	0	19.6	1432	36.3	406	2.5	2	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	0	0	0	39.2	1701	43.1	2103	13.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	2	0.4	2	0.0	0	0.0	0	0.0
4	6	0	0	0	58.8	448	11.3	4470	27.5	12	1.0	22	0.3	2	2.1	11	2.0	16	0.4	0	0.0	2	0.3
6	8	0	0	0	78.4	176	4.5	4595	28.3	35	2.9	87	1.3	12	12.4	33	6.1	34	0.7	0	0.0	0	0.0
8	10	0	0	0	98.0	64	1.6	2463	15.2	122	10.0	395	5.9	20	20.6	69	12.7	140	3.1	0	0.0	31	4.8
10	12	0	0	0	117.6	43	1.1	970	6.0	233	19.0	932	13.9	21	21.6	94	17.3	560	12.3	0	0.0	108	16.8
12	14	0	0	0	137.2	31	0.8	595	3.7	228	18.6	954	14.2	24	24.7	78	14.4	852	18.6	2	15.4	1	50.0
14	16	0	0	0	156.8	18	0.5	264	1.6	206	16.8	786	11.7	9	9.3	78	14.4	706	15.4	0	0.0	1	50.0
16	18	0	0	0	176.4	12	0.3	142	0.9	159	13.0	607	9.0	6	6.2	65	12.0	481	10.5	1	7.7	0	0.0
18	20	0	0	0	196.0	9	0.2	86	0.5	94	7.7	606	9.0	2	2.1	57	10.5	340	7.4	0	0.0	0	0.0
20	22	0	0	0	215.6	5	0.1	38	0.2	60	4.9	641	9.5	0	0.0	25	4.6	313	6.8	2	15.4	0	0.0
22	24	0	0	0	235.2	1	0.0	35	0.2	34	2.8	571	8.5	1	1.0	17	3.1	242	5.3	0	0.0	0	0.0
24	26	0	0	0	254.8	4	0.1	22	0.1	18	1.5	445	6.6	0	0.0	3	0.6	212	4.6	0	0.0	0	0.0
26	28	0	0	0	274.4	0	0.0	11	0.1	1	0.1	299	4.4	0	0.0	1	0.2	157	3.4	0	0.0	0	0.0
28	30	0	0	0	294.0	0	0.0	2	0.0	2	0.2	154	2.3	0	0.0	2	0.4	91	2.0	0	0.0	0	0.0
30	32	0	0	0	313.6	0	0.0	4	0.0	5	0.4	86	1.3	0	0.0	0	0.0	78	1.7	0	0.0	0	0.0
32	34	0	0	0	333.2	2	0.1	6	0.0	3	0.2	46	0.7	0	0.0	0	0.0	41	0.9	0	0.0	0	0.0
34	36	0	0	0	352.8	0	0.0	3	0.0	2	0.2	25	0.4	0	0.0	1	0.2	63	1.4	0	0.0	0	0.0
36	38	0	0	0	372.4	2	0.1	2	0.0	3	0.2	18	0.3	0	0.0	1	0.2	65	1.4	2	15.4	0	0.0
38	40	0	0	0	392.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	7	0.1	0	0.0	1	0.2	56	1.2	0	0.0	0	0.0
40	42	0	0	0	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.2	0	0.0	0	0.0	37	0.8	0	0.0	0	0.0
42	44	0	0	0	431.2	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	0.6	0	0.0	0	0.0
44	46	0	0	0	450.8	0	0.0	5	0.0	2	0.2	9	0.1	0	0.0	1	0.2	19	0.4	0	0.0	0	0.0
46	48	0	0	0	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	15	0.3	0	0.0	0	0.0
48	50	0	0	0	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	9	0.2	2	15.4	0	0.0
50	52	0	0	0	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.2	4	0.1	0	0.0	0	0.0
52	54	0	0	0	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	2	15.4	0	0.0
54	56	0	0	0	548.8	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	0	0	0	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0
58	60	0	0	0	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	2	0.0	0	0.0	0	0.0
60	62	0	0	0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	0	0	0	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	15.4	0	0.0
64	66	0	0	0	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	0	0	0	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	0	0	0	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	0	0	0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	0	0	0	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	0	0	0	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	0	0	0	764.4	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	0	0	0	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	0	0	0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	0	0	0	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	0	0	0	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0	0	862.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0	0	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0	0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0	0	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	0	0	0	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	0	0	0	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	0	0	0	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		3948	100.0	16226	100.0	1225	100.0	6725	100.0	97	100.0	543	100.0	4570	100.0	13	100.0	2	100.0	642	100.0	381	100.0

車両重量 (t (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1841	5.2
2	4	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3812	10.8
4	6	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4983	14.2
6	8	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	1	0.6	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4973	14.1
8	10	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	1.2	0	0.0	0	—	0	0.0	3323	9.4
10	12	0	0	0	0.0																		

下り車線

車両重量 (tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	2702	40.8	877	5.6	6	0.4	6	0.1	0	0.0	2	0.5	7	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	2833	42.7	2662	16.9	12	0.9	14	0.2	0	0.0	12	3.3	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	763	11.5	4574	29.0	20	1.4	44	0.6	0	0.0	13	3.5	24	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	200	3.0	4191	26.6	41	2.9	122	1.7	0	0.0	22	6.0	52	1.2	0	0.0	0	0.0	20	3.4	5	0.8
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	80	1.2	2044	13.0	91	6.5	444	6.1	0	0.0	26	7.0	157	3.5	0	0.0	0	0.0	28	4.8	19	2.9
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	21	0.3	739	4.7	180	12.9	1011	13.8	4	44.4	51	13.8	514	11.4	0	0.0	0	0.0	109	18.7	34	5.2
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	21	0.3	285	1.8	259	18.6	1238	16.9	0	0.0	53	14.4	749	16.6	0	0.0	0	0.0	140	24.0	107	16.5
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	4	0.1	185	1.2	159	11.4	818	11.2	0	0.0	44	11.9	623	13.8	0	0.0	0	0.0	99	17.0	75	11.6
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	2	0.0	80	0.5	162	11.6	625	8.5	2	22.2	11	3.0	421	9.3	0	0.0	0	0.0	72	12.3	54	8.3
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	0	0.0	33	0.2	131	9.4	608	8.3	1	11.1	39	10.6	350	7.7	2	15.4	0	0.0	32	5.5	66	10.2
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	0	0.0	17	0.1	115	8.3	668	9.1	1	11.1	35	9.5	260	5.8	4	30.8	2	7.7	25	4.3	54	8.3
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	0	0.0	7	0.0	78	5.6	610	8.3	0	0.0	15	4.1	343	7.6	4	30.8	0	0.0	20	3.4	37	5.7
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	0	0.0	14	0.1	74	5.3	449	6.1	0	0.0	11	3.0	196	4.3	11	84.6	6	23.1	15	2.6	36	5.5
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	0	0.0	13	0.1	40	2.9	356	4.9	1	11.1	5	1.4	137	3.0	14	107.7	0	0.0	10	1.7	35	5.4
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	0	0.0	6	0.0	10	0.7	159	2.2	0	0.0	2	0.5	116	2.6	4	30.8	8	30.8	5	0.9	15	2.3
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	0	0.0	10	0.1	4	0.3	56	0.8	0	0.0	5	1.4	100	2.2	3	23.1	6	23.1	2	0.3	13	2.0
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	0	0.0	3	0.0	4	0.3	26	0.4	0	0.0	4	1.1	111	2.5	2	15.4	2	7.7	2	0.3	20	3.1
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	4	0.0	1	0.1	19	0.3	0	0.0	2	0.5	110	2.4	2	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	14	0.2	0	0.0	1	0.3	88	1.9	8	61.5	2	7.7	0	0.0	32	4.9
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	1	0.0	0	0.0	2	0.1	8	0.1	0	0.0	3	0.8	67	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	1.4
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	6	1.6	35	0.8	2	15.4	0	0.0	0	0.0	9	1.4
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	3	0.0	0	0.0	0	0.0	19	0.4	2	15.4	0	0.0	0	0.0	5	0.8
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.8	18	0.4	4	30.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	4	0.1	0	0.0	2	0.5	7	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.5
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	2	15.4	0	0.0	0	0.0	2	0.3
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		6630	100.0	15748	100.0	1392	100.0	7311	100.0	9	100.0	369	100.0	4518	100.0	66	507.7	26	100.0	584	100.0	649	100.0

車両重量 (tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
下り線																							
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3602	9.4
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5538	14.4
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	4	1.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5444	14.2
6	8	0	0.0	0	0.0	4	2.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4657	12.1
8	10	2	1.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.5	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2893	7.5
10	12	4	2.4	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	6	1.6	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2673	7.0
12	14	0	0.0	2	25.0	0	0.0	0	—	0	—	6	1.6	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2860	7.4
14	16	14	8.5	0	0.0	8	4.5	0	—	0	—	12	3.1	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	2043	5.3
16	18	14	8.5	0	0.0	22	12.4	0	—	0	—	15	3.9	4	1.0	0	—	0	—	0	0.0	1484	3.9
18	20	11	6.7	2	25.0	16	9.0	0	—	0	—	16	4.2	4	1.0	0	—	0	—	0	0.0	1311	3.4
20	22	7	4.2	0	0.0	8	4.5	0	—	0	—	11	2.9	29	7.0	0	—	0	—	0	0.0	1236	3.2
22	24	4	2.4	2	25.0	10	5.6	0	—	0	—	10	2.6	10	2.4	0	—	0	—	0	0.0	1150	3.0
24	26	6	3.6	0	0.0	4	2.3	0	—	0	—	24	6.3	9	2.2	0	—	0	—	0	0.0	855	2.2
26	28	4	2.4	0	0.0	2	1.1	0	—	0	—	28	7.3	4	1.0	0	—	0	—	0	0.0	649	1.7
28	30	10	6.1	0	0.0	8	4.5	0	—	0	—	26	6.8	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	371	1.0
30	32	4	2.4	0	0.0	1	0.6	0	—	0	—	35	9.1	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	241	0.6
32	34	2	1.2	0	0.0	7	4.0	0	—	0	—	41	10.7	2	0.5	0	—	0	—	1	16.7	227	0.6
34	36	6	3.6	0	0.0	3	1.7	0	—	0	—	49	12.8	8	1.9	0	—	0	—	0	0.0	221	0.6
36	38	13	7.9	0	0.0	8	4.5	0	—	0	—	43	11.2	4	1.0	0	—	0	—	1	16.7	216	0.6
38	40	4	2.4	0	0.0	6	3.4	0	—	0	—	27	7.0	8	1.9	0	—	0	—	0	0.0	135	0.4
40	42	12	7.3	2	25.0	3	1.7	0	—	0	—	13	3.4	6	1.5	0	—	0	—	0	0.0	95	0.2
42	44	15	9.1	0	0.0	7	4.0	0	—	0	—	6	1.6	25	6.1	0	—	0	—	0	0.0	84	0.2
44	46	8	4.8	0	0.0	3	1.7	0	—	0	—	5	1.3	44	10.7	0	—	0	—	0	0.0	87	0.2
46	48	6	3.6	0	0.0	10	5.6	0	—	0	—	2	0.5	44	10.7	0	—	0	—	2	33.3	81	0.2
48	50	11	6.7	0	0.0	6	3.4	0	—	0	—	2	0.5	62	15.0	0	—	0	—	0	0.0	90	0.2
50	52	4	2.4	0	0.0	10	5.6	0	—	0	—	0	0.0	48	11.6	0	—	0	—	2	33.3	68	0.2
52	54	0	0.0	0	0.0	12	6.8	0	—	0	—	0	0.0	26	6.3	0	—	0	—	0	0.0	38	0.1
54	56	0	0.0	0	0.0	8	4.5	0	—	0	—	0	0.0	18	4.4	0	—	0	—	0	0.0	28	0.1
56	58	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	14	3.4	0	—	0	—	0	0.0	20	0.1
58	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.3	9	2.2	0	—	0	—	0	0.0	10	0.0
60	62	2	1.2	0	0.0	2	1.1	0	—	0	—	0	0.0	4	1.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
62	64	1	0.6	0	0.0	5	2.8	0	—	0	—	0	0.0	10	2.4	0	—	0	—	0	0.0	16	0.0
64	66	0	0.0	0	0.0	2	1.1	0	—	0	—	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.7	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	1.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	2	1.1	0	—	0	—	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		165	100.0	8	100.0	177	100.0	0	—	0	—	384	100.0	413	100.0	0	—	0	—	6	100.0	38455	100.0

15) 島田高架橋 (静岡県島田市) 国道1号線

上り車線

車両重量 (t (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	3769	51.6	904	9.1	13	1.2	1	0.0	0	0.0	9	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	2377	32.5	1800	18.0	43	4.1	3	0.1	1	0.6	21	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	462	6.3	2673	26.8	39	3.7	21	0.4	2	1.3	22	4.2	6	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.3	1	0.3
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	237	3.2	2236	22.4	103	9.8	147	2.9	8	5.0	47	9.0	28	0.7	0	0.0	0	0.0	3	0.5	6	1.8
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	150	2.1	1061	10.6	144	13.8	509	10.0	33	20.6	70	13.4	125	3.3	2	7.7	0	0.0	32	5.4	12	3.6
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	92	1.3	558	5.6	163	15.6	587	11.5	29	18.1	68	13.0	331	8.6	1	3.8	0	0.0	78	13.2	21	6.3
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	62	0.8	276	2.8	121	11.6	620	12.1	21	13.1	69	13.2	505	13.2	0	0.0	0	0.0	127	21.5	52	15.5
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	54	0.7	151	1.5	100	9.6	585	11.4	10	6.3	53	10.2	521	13.6	0	0.0	0	0.0	97	16.4	36	10.7
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	30	0.4	99	1.0	98	9.4	589	11.5	14	8.8	45	8.6	476	12.4	3	11.5	1	9.1	80	13.6	33	9.8
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	33	0.5	57	0.6	87	8.3	667	13.0	7	4.4	30	5.7	507	13.2	1	3.8	1	9.1	61	10.3	41	12.2
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	14	0.2	58	0.6	44	4.2	517	10.1	5	3.1	26	5.0	420	11.0	1	3.8	1	9.1	53	9.0	35	10.4
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	12	0.2	33	0.3	25	2.4	353	6.9	11	6.9	11	2.1	289	7.5	1	3.8	1	9.1	27	4.6	26	7.7
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	7	0.1	24	0.2	15	1.4	214	4.2	2	1.3	9	1.7	173	4.5	4	15.4	1	9.1	10	1.7	15	4.5
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	4	0.1	21	0.2	12	1.1	93	1.8	4	2.5	7	1.3	122	3.2	0	0.0	0	0.0	5	0.8	9	2.7
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	3	0.0	14	0.1	7	0.7	64	1.3	2	1.3	6	1.1	104	2.7	1	3.8	1	9.1	7	1.2	10	3.0
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	0	0.0	8	0.1	12	1.1	50	1.0	1	0.6	7	1.3	62	1.6	0	0.0	0	0.0	3	0.5	9	2.7
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	1	0.0	5	0.1	5	0.5	27	0.5	4	2.5	7	1.3	56	1.5	3	11.5	0	0.0	3	0.5	12	3.6
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	2	0.0	6	0.6	22	0.4	2	1.3	2	0.4	27	0.7	2	7.7	0	0.0	1	0.2	7	2.1
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	2	0.0	5	0.5	13	0.3	1	0.6	4	0.8	35	0.9	2	7.7	1	9.1	0	0.0	5	1.5
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	1	0.0	0	0.0	2	0.2	7	0.1	2	1.3	1	0.2	10	0.3	1	3.8	2	18.2	0	0.0	1	0.3
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	11	0.3	1	3.8	0	0.0	0	0.0	1	0.3
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	1	0.0	1	0.0	1	0.1	4	0.1	1	0.6	1	0.2	6	0.2	3	11.5	0	0.0	1	0.2	0	0.0
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	2	0.4	6	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.0	0	0.0	2	0.4	8	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		7310	100.0	9987	100.0	1047	100.0	5113	100.0	160	100.0	522	100.0	3834	100.0	28	100.0	11	100.0	590	100.0	338	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4697	15.6	
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4245	14.1	
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3228	10.7	
6	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2816	9.4	
8	10	1	1.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2150	7.2	
10	12	3	2.9	0	0.0	3	1.4	0	0.0	0	0.0	15	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1949	6.5	
12	14	6	5.8	0	0.0	5	2.3	0	0.0	0	0.0	1	19	4.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1883	6.3
14	16	4	3.9	0	0.0	11	5.1	0	0.0	0	0.0	27	6.6	3	0.8	0	0.0	0	0.0	1	9.1	1653	5.3	
16	18	2	1.9	1	12.5	17	7.8	0	0.0	0	0.0	49	11.9	5	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1542	5.1	
18	20	3	2.9	1	12.5	13	6.0	0	0.0	0	0.0	50	12.2	6	1.6	0	0.0	0	0.0	1	9.1	1566	5.2	
20	22	1	1.0	1	12.5	8	3.7	0	0.0	0	0.0	40	9.7	11	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1235	4.1	
22	24	3	2.9	0	0.0	8	3.7	0	0.0	0	0.0	32	7.8	3	0.8	0	0.0	0	0.0	1	9.1	836	2.8	
24	26	2	1.9	0	0.0	12	5.5	0	0.0	0	0.0	41	10.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	530	1.8	
26	28	1	1.0	0	0.0	8	3.7	0	0.0	0	0.0	24	5.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	310	1.0	
28	30	3	2.9	0	0.0	3	1.4	0	0.0	0	0.0	21	5.1	7	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	253	0.8	
30	32	4	3.9	1	12.5	13	6.0	0	0.0	0	0.0	17	4.1	7	1.9	0	0.0	0	0.0	1	9.1	195	0.6	
32	34	10	9.7	0	0.0	12	5.5	0	0.0	0	0.0	17	4.1	9	2.5	0	0.0	0	0.0	1	9.1	172	0.6	
34	36	15	14.6	0	0.0	17	7.8	0	0.0	0	0.0	15	3.6	15	4.1	0	0.0	0	0.0	1	9.1	134	0.4	
36	38	18	17.5	0	0.0	21	9.7	0	0.0	0	0.0	10	2.4	31	8.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	148	0.5	
38	40	9	8.7	1	12.5	17	7.8	0	0.0	0	0.0	5	1.2	58	15.8	0	0.0	0	0.0	1	9.1	118	0.4	
40	42	12	11.7	0	0.0	12	5.5	0	0.0	0	0.0	4	1.0	72	19.7	0	0.0	0	0.0	2	18.2	127	0.4	
42	44	1	1.0	1	12.5	11	5.1	0	0.0	0	0.0	5	1.2	57	15.6	0	0.0	0	0.0	1	9.1	95	0.3	
44	46	0	0.0	0	0.0	10	4.6	0	0.0	0	0.0	2	0.5	33	9.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	60	0.2	
46	48	3	2.9	0	0.0	5	2.3	0	0.0	0	0.0	4	1.0	15	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	42	0.1	
48	50	0	0.0	0	0.0	4	1.8	0	0.0	0	0.0	1	0.2	15	4.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	0.1	
50	52	1	1.0	0	0.0	3	1.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	5	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.0	
52	54	1	1.0	1	12.5	2	0.9	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.5	0	0.0	1	9.1	12	0.0	0	0.0	
54	56	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.0	
56	58	0	0.0	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.0	
58	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
60	62	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
62	64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	
64	66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
70	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
合計		103	100.0	8	100.0	217	100.0	0	0.0	0	0.0	411	100.0	366	100.0	0	0.0	0	0.0	11	100.0	30052	100.0	

下り車線

車両重量 (tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)		46	14.1	282	3.3	2	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)		105	32.1	865	10.2	8	0.5	8	0.1	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)		85	26.0	1871	22.0	26	1.5	23	0.4	2	2.2	2	0.9	3	0.1	0	0.0	0	-	6	1.2	1	0.2
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)		43	13.1	2220	26.1	38	2.1	101	1.6	3	3.3	10	4.6	25	0.9	0	0.0	0	-	13	2.6	3	0.6
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)		14	4.3	1268	14.9	106	6.0	248	3.9	13	14.4	16	7.3	51	1.8	1	3.8	0	-	27	5.5	12	2.4
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)		13	4.0	741	8.7	260	14.6	455	7.2	18	20.0	27	12.4	167	5.7	0	0.0	0	-	52	10.5	21	4.3
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)		11	3.4	481	5.7	275	15.5	479	7.5	9	10.0	32	14.7	232	8.0	0	0.0	0	-	59	12.0	58	11.8
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)		5	1.5	250	2.9	286	16.1	505	8.0	18	20.0	31	14.2	316	10.8	1	3.8	0	-	57	11.6	82	16.7
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)		1	0.3	175	2.1	213	12.0	598	9.4	12	13.3	28	12.8	298	10.2	1	3.8	0	-	55	11.2	47	9.6
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)		1	0.3	104	1.2	183	10.3	865	10.5	5	5.6	16	7.3	276	9.5	4	15.4	0	-	63	12.8	28	5.7
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)		1	0.3	83	1.0	150	8.5	777	12.2	4	4.4	22	10.1	251	8.6	5	19.2	0	-	53	10.8	34	6.9
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)		0	0.0	52	0.6	82	4.6	760	12.0	3	3.3	11	5.0	232	8.0	3	11.5	0	-	33	6.7	38	7.8
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)		0	0.0	36	0.4	46	2.6	620	9.8	3	3.3	7	3.2	238	8.2	3	11.5	0	-	27	5.5	25	5.1
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)		0	0.0	14	0.2	23	1.3	427	6.7	0	0.0	2	0.9	147	5.0	3	11.5	0	-	28	5.7	17	3.5
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)		0	0.0	15	0.2	21	1.2	222	3.5	0	0.0	2	0.9	104	3.6	1	3.8	0	-	4	0.8	18	3.7
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)		1	0.3	9	0.1	9	0.5	150	2.4	0	0.0	3	1.4	87	3.0	0	0.0	0	-	6	1.2	18	3.7
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)		0	0.0	9	0.1	10	0.6	85	1.3	0	0.0	2	0.9	100	3.4	0	0.0	0	-	5	1.0	19	3.9
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)		0	0.0	5	0.1	9	0.5	65	1.0	0	0.0	1	0.5	88	3.0	0	0.0	0	-	2	0.4	19	3.9
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)		0	0.0	4	0.0	4	0.2	53	0.8	0	0.0	0	0.0	98	3.4	0	0.0	0	-	1	0.2	18	3.7
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)		0	0.0	4	0.0	4	0.2	30	0.5	0	0.0	0	0.0	67	2.3	2	7.7	0	-	1	0.2	9	1.8
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)		0	0.0	1	0.0	6	0.3	21	0.3	0	0.0	1	0.5	36	1.2	1	3.8	0	-	0	0.0	7	1.4
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)		0	0.0	1	0.0	3	0.2	19	0.3	0	0.0	0	0.0	22	0.8	0	0.0	0	-	0	0.0	7	1.4
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)		0	0.0	2	0.0	5	0.3	13	0.2	0	0.0	0	0.0	25	0.9	0	0.0	0	-	0	0.0	3	0.6
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	6	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.2	0	0.0	0	-	0	0.0	2	0.4
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)		0	0.0	1	0.0	0	0.0	8	0.1	0	0.0	1	0.5	10	0.3	1	3.8	0	-	1	0.2	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	5	0.1	0	0.0	0	0.0	13	0.4	0	0.0	0	-	0	0.0	1	0.2
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)		0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.4	0	0.0	0	-	0	0.0	1	0.2
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	3	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.2	0	0.0	0	-	0	0.0	1	0.2
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)		1	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	1	0.2
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
合計			327	100.0	8493	100.0	1775	100.0	6352	100.0	90	100.0	218	100.0	2913	100.0	26	100.0	0	-	493	100.0	490	100.0

車両重量 (tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～	2	0.0	～	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	332	1.5		
2	～	4	19.6	～	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	988	4.5		
4	～	6	39.2	～	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	2019	9.2		
6	～	8	58.8	～	78.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	1	1.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	2457	11.2		
8	～	10	78.4	～	98.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	1	1.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	1757	8.0		
10	～	12	98.0	～	117.6	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0	3	2.9	0	0.0	0	0	0	0	0.0	1758	8.0		
12	～	14	117.6	～	137.2	3	2.6	0	0.0	2	1.0	0	0	8	7.6	0	0.0	0	0	0	0	0.0	1649	7.5		
14	～	16	137.2	～	156.8	6	5.2	1	3.3	3	1.5	0	0	4	3.8	1	0.3	0	0	0	0	0.0	1566	7.1		
16	～	18	156.8	～	176.4	1	0.9	0	0.0	2	1.0	0	0	9	8.6	3	0.9	0	0	0	0	0.0	1443	6.6		
18	～	20	176.4	～	196.0	2	1.7	0	0.0	8	3.9	0	0	8	7.6	8	2.5	0	0	0	0	0.0	1371	6.2		
20	～	22	196.0	～	215.6	6	5.2	1	3.3	4	2.0	0	0	8	7.6	8	2.5	0	0	0	0	0.0	1407	6.4		
22	～	24	215.6	～	235.2	7	6.0	3	10.0	7	3.4	0	0	5	4.8	6	1.9	0	0	0	0	1	11.1	1243	5.7	
24	～	26	235.2	～	254.8	2	1.7	0	0.0	7	3.4	0	0	5	4.8	6	1.9	0	0	0	0	0	0.0	1025	4.7	
26	～	28	254.8	～	274.4	5	4.3	0	0.0	8	3.9	0	0	5	4.8	2	0.6	0	0	0	0	0	0.0	681	3.1	
28	～	30	274.4	～	294.0	2	1.7	0	0.0	7	3.4	0	0	4	3.8	1	0.3	0	0	0	0	1	11.1	402	1.8	
30	～	32	294.0	～	313.6	6	5.2	0	0.0	5	2.4	0	0	6	5.7	1	0.3	0	0	0	0	0	0.0	301	1.4	
32	～	34	313.6	～	333.2	6	5.2	1	3.3	9	4.4	0	0	8	7.6	3	0.9	0	0	0	0	0	0.0	257	1.2	
34	～	36	333.2	～	352.8	5	4.3	1	3.3	11	5.4	0	0	6	5.7	8	2.5	0	0	0	0	1	11.1	221	1.0	
36	～	38	352.8	～	372.4	13	11.2	0	0.0	12	5.9	0	0	0	2	1.9	14	4.3	0	0	0	0	0.0	219	1.0	
38	～	40	372.4	～	392.0	10	8.6	0	0.0	10	4.9	0	0	0	2	1.9	17	5.3	0	0	0	0	0.0	156	0.7	
40	～	42	392.0	～	411.6	6	5.2	1	3.3	16	7.8	0	0	0	3	2.9	20	6.2	0	0	0	0	1	11.1	120	0.5
42	～	44	411.6	～	431.2	10	8.6	0	0.0	10	4.9	0	0	0	2	1.9	27	8.4	0	0	0	0	1	11.1	102	0.5
44	～	46	431.2	～	450.8	10	8.6	2	6.7	9	4.4	0	0	0	6	5.7	31	9.6	0	0	0	0	0	0.0	106	0.5
46	～	48	450.8	～	470.4	7	6.0	2	6.7	14	6.8	0	0	0	1	1.0	33	10.2	0	0	0	0	0	0.0	73	0.3
48	～	50	470.4	～	490.0	1	0.9	2	6.7	12	5.9	0	0	0	1	1.0	36	11.2	0	0	0	0	1	11.1	75	0.3
50	～	52	490.0	～	509.6	2	1.7	1	3.3	11	5.4	0	0	0	2	1.9	33	10.2	0	0	0	0	1	11.1	70	0.3
52	～	54	509.6	～	529.2	1	0.9	3	10.0	5	2.4	0	0	0	0	0	22	6.8	0	0	0	0	0	0.0	46	0.2
54	～	56	529.2	～	548.8	2	1.7	2	6.7	5	2.4	0	0	0	1	1.0	9	2.8	0	0	0	0	0	0.0	31	0.1
56	～	58	548.8	～	568.4	1	0.9	5	16.7	5	2.4	0	0	0	0	0.0	9	2.8	0	0	0	0	1	11.1	26	0.1
58	～	60	568.4	～	588.0	1	0.9	2	6.7	3	1.5	0	0	0	0	0.0	7	2.2	0	0	0	0	1	11.1	14	0.1
60	～	62	588.0	～	607.6	0	0.0	1	3.3	3	1.5	0	0	0	2	1.9	2	0.6	0	0	0	0	0	0.0	10	0.0
62	～	64	607.6	～	627.2	0	0.0	1	3.3	3	1.5	0	0	0	0	0.0	3	0.9	0	0	0	0	0	0.0	8	0.0
64	～	66	627.2	～	646.8	0	0.0	0	0.0	2	1.0	0	0	0	1	1.0	9	2.8	0	0	0	0	0	0.0	12	0.1
66	～	68	646.8	～	666.4	0	0.0	1	3.3	3	1.5	0	0	0	0	0.0	1	0.3	0	0	0	0	0	0.0	5	0.0
68	～	70	666.4	～	686.0	0	0.0	0	0.0	4	2.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	5	0.0
70	～	72	686.0	～	705.6	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0	0	0	0.0	1	0.3	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
72	～	74	705.6	～	725.2	0	0.0	0	0.0	3	1.5	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
74	～	76	725.2	～	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
76	～	78	744.8	～	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
78	～	80	764.4	～	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
80	～	82	784.0	～	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
82	～	84	803.6	～	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	1	0.3	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
84	～	86	823.2	～	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
86	～	88	842.8	～	862.4	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
88	～	90	862.4	～	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
90	～	92	882.0	～	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
92	～	94	901.6	～	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
94	～	96	921.2	～	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
96	～	98	940.8	～	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
98	～	100	960.4	～	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
合計			116	100.0	30	100.0	205	100.0	0	0	0	0	105	100.0	322	100.0	1	0	0	0	0	9	100.0	21964	100.0	

16) 北方高架橋（愛知県一宮市）国道22号線

上り車線

車両重量(t(KN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	3838	38.7	590	9.6	93	11.5	8	0.7	13	24.5	85	20.9	0	0.0	0	0.0	2	50.0	1	1.4	9	20.5
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	4518	45.5	1287	20.9	83	10.3	10	0.8	7	13.2	96	23.6	3	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.3
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	994	10.0	1384	22.5	67	8.3	9	0.8	4	7.5	57	14.0	2	0.5	1	100.0	1	25.0	2	2.8	2	4.5
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	260	2.6	1148	18.6	90	11.2	12	1.0	2	3.8	25	6.2	8	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.3
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	118	1.2	716	11.6	90	11.2	44	3.7	5	9.4	42	10.3	6	1.6	0	0.0	0	0.0	3	4.2	2	4.5
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	68	0.7	400	6.5	109	13.5	122	10.3	4	7.5	36	8.9	35	9.1	0	0.0	0	0.0	6	8.3	2	4.5
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	54	0.5	248	4.0	73	9.0	219	18.6	8	15.1	26	6.4	65	16.8	0	0.0	0	0.0	13	18.1	6	13.6
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	26	0.3	144	2.3	79	9.8	133	11.3	2	3.8	18	4.4	59	15.3	0	0.0	0	0.0	7	9.7	9	20.5
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	13	0.1	76	1.2	37	4.6	88	7.5	2	3.8	7	1.7	33	8.5	0	0.0	0	0.0	13	18.1	1	2.3
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	14	0.1	46	0.7	34	4.2	71	6.0	1	1.9	6	1.5	32	8.3	0	0.0	0	0.0	5	6.9	1	2.3
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	5	0.1	33	0.5	14	1.7	78	6.6	1	1.9	3	0.7	30	7.8	0	0.0	0	0.0	7	9.7	0	0.0
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	7	0.1	29	0.5	12	1.5	75	6.4	1	1.9	2	0.5	26	6.7	0	0.0	0	0.0	6	8.3	2	4.5
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	5	0.1	11	0.2	11	1.4	84	7.1	0	0.0	1	0.2	20	5.2	0	0.0	0	0.0	1	1.4	1	2.3
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	2	0.0	10	0.2	6	0.7	84	7.1	1	1.9	0	0.0	18	4.7	0	0.0	0	0.0	4	5.6	1	2.3
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	4	0.0	12	0.2	2	0.2	46	3.9	1	1.9	1	0.2	5	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	1	0.0	10	0.2	0	0.0	37	3.1	1	1.9	0	0.0	5	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	0	0.0	8	0.1	2	0.2	19	1.6	0	0.0	0	0.0	9	2.3	0	0.0	1	25.0	1	1.4	1	2.3
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	14	1.2	0	0.0	1	0.2	7	1.8	0	0.0	0	0.0	1	1.4	1	2.3
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	6	0.5	0	0.0	0	0.0	9	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.5
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	0	0.0	3	0.0	1	0.1	2	0.2	0	0.0	0	0.0	5	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.3
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	1	0.0	1	0.0	1	0.1	7	0.6	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	3	0.0	1	0.1	5	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.3
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	1	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	0.0
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.4	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		9930	100.0	6164	100.0	807	100.0	1180	100.0	53	100.0	406	100.0	386	100.0	1	100.0	4	100.0	72	100.0	44	100.0

車両重量(t(kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	4	10.3	0	0.0	0	—	1	50.0	0	0.0	4644	24.3
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	4	10.3	0	0.0	0	—	0	0.0	1	33.3	6010	31.4
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	3	7.7	0	0.0	0	—	1	50.0	0	0.0	2527	13.2
6	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1546	8.1
8	10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	3	7.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1029	5.4
10	12	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	4	10.3	0	0.0	0	—	0	0.0	1	33.3	787	4.1
12	14	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	4	10.3	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	717	3.7
14	16	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	5	12.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	483	2.4
16	18	2	13.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	3	7.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	275	1.4
18	20	2	13.3	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	2	5.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	215	1.1
20	22	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	4	18.2	0	—	0	0.0	0	0.0	176	0.9
22	24	2	13.3	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	2	5.1	3	13.6	0	—	0	0.0	0	0.0	168	0.9
24	26	1	6.7	1	100.0	1	7.1	0	0.0	0	—	1	2.6	1	4.5	0	—	0	0.0	1	33.3	140	0.7
26	28	2	13.3	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	2	9.1	0	—	0	0.0	0	0.0	131	0.7
28	30	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	71	0.4
30	32	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	1	2.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	55	0.3
32	34	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	4.5	0	—	0	0.0	0	0.0	42	0.2
34	36	2	13.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	25	0.1
36	38	2	13.3	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	2	5.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	25	0.1
38	40	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	13	0.1
40	42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	4.5	0	—	0	0.0	0	0.0	14	0.1
42	44	2	13.3	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	2	9.1	0	—	0	0.0	0	0.0	16	0.1
44	46	1	6.7	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	1	4.5	0	—	0	0.0	0	0.0	5	0.0
46	48	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	4	18.2	0	—	0	0.0	0	0.0	10	0.1
48	50	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	1	4.5	0	—	0	0.0	0	0.0	6	0.0
50	52	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
52	54	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	—	1	2.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	4	0.0
54	56	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0
58	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	4.5	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
60	62	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	4.5	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		15	100.0	1	100.0	14	100.0	0	—	0	—	39	100.0	22	100.0	0	—	2	100.0	3	100.0	19143	100.0

下り車線

車両重量 (tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)		3898	31.4	1245	11.5	54	3.4	10	0.4	9	17.0	26	6.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	9	5.4	2	1.4
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)		5216	42.0	2408	22.3	109	6.8	20	0.8	18	34.0	61	14.2	3	0.3	0	0.0	0	0.0	9	5.4	2	1.4
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)		1814	14.6	2283	21.1	136	8.5	8	0.3	4	7.5	71	16.5	5	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.6	1	0.7
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)		717	5.8	1896	17.5	138	8.6	24	0.9	2	3.8	41	9.5	7	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)		333	2.7	1221	11.3	155	9.7	109	4.2	3	5.7	39	9.1	25	2.8	0	0.0	0	0.0	6	3.6	8	5.6
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)		178	1.4	743	6.9	181	11.3	335	12.9	7	13.2	50	11.6	81	9.1	0	0.0	0	0.0	22	13.1	13	9.0
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)		109	0.9	407	3.8	189	11.8	341	13.2	5	9.4	28	6.5	134	15.1	1	100.0	0	0.0	25	14.9	18	12.5
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)		54	0.4	207	1.9	145	9.1	261	10.1	1	1.9	25	5.8	113	12.7	0	0.0	0	0.0	28	16.7	21	14.6
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)		20	0.2	128	1.2	114	7.1	222	8.6	2	3.8	16	3.7	91	10.3	0	0.0	0	0.0	13	7.7	19	13.2
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)		28	0.2	71	0.7	104	6.5	207	8.0	0	0.0	23	5.3	79	8.9	1	100.0	0	0.0	9	5.4	12	8.3
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)		22	0.2	58	0.5	97	6.1	213	8.2	0	0.0	22	5.1	64	7.2	0	0.0	0	0.0	10	6.0	7	4.9
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)		14	0.1	31	0.3	68	4.2	245	9.5	0	0.0	10	2.3	39	4.4	0	0.0	0	0.0	11	6.5	8	5.6
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)		7	0.1	27	0.2	45	2.8	217	8.4	2	3.8	8	1.9	40	4.5	0	0.0	0	0.0	7	4.2	5	3.5
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)		2	0.0	23	0.2	22	1.4	171	6.6	0	0.0	4	0.9	40	4.5	2	200.0	0	0.0	10	6.0	3	2.1
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)		7	0.1	20	0.2	12	0.7	73	2.8	0	0.0	2	0.5	35	3.9	0	0.0	0	0.0	5	3.0	7	4.9
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)		1	0.0	10	0.1	8	0.5	44	1.7	0	0.0	1	0.2	21	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)		1	0.0	7	0.1	6	0.4	39	1.5	0	0.0	0	0.0	22	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)		2	0.0	4	0.0	6	0.4	21	0.8	0	0.0	0	0.0	20	2.3	1	100.0	0	0.0	0	0.0	3	2.1
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)		1	0.0	5	0.0	1	0.1	5	0.2	0	0.0	1	0.2	17	1.9	0	0.0	0	0.0	2	1.2	1	0.7
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)		0	0.0	1	0.0	1	0.1	8	0.3	0	0.0	0	0.0	17	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.8
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)		1	0.0	5	0.0	0	0.0	6	0.2	0	0.0	1	0.2	11	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.6	2	1.4
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)		0	0.0	3	0.0	2	0.1	3	0.1	0	0.0	1	0.2	11	1.2	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	0.7
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)		0	0.0	3	0.0	3	0.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.5	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.5	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)		0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)		0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			12425	100.0	10806	100.0	1602	100.0	2588	100.0	53	100.0	430	100.0	887	100.0	7	700.0	1	100.0	168	100.0	144	100.0

車両重量 (tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
下り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5255	17.9
2	～	4	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7847	26.7
4	～	6	39.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4324	14.7
6	～	8	58.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2827	9.6
8	～	10	78.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1901	6.5
10	～	12	98.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1617	5.5
12	～	14	117.6	1.3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1267	4.3
14	～	16	137.2	2.6	9.0	0.0	0.0	2.3	4.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	870	3.0
16	～	18	156.8	4.1	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.8	2.3	7.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.3	0.0	0.0	651	2.2
18	～	20	176.4	3.1	10.3	0.0	0.0	4.6	8.0	0.0	0.0	0.0	9.8	3.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	553	1.9
20	～	22	196.0	1.3	4.0	1.6	6.0	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	10.9	6.2	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	513	1.7
22	～	24	215.6	5.1	17.2	1.6	1.7	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	2.3	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	442	1.5
24	～	26	235.2	1.3	4.0	1.6	2.3	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	6.1	1.1	0.0	0.0	0.0	1.4	3.7	1.3	0.0	377	1.3
26	～	28	254.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	3.4	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	3.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	283	1.0
28	～	30	274.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	3.4	0.0	0.0	0.0	2.1	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	165	0.6
30	～	32	294.0	3.1	10.3	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	2.9	2.3	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	96	0.3
32	～	34	313.6	1.3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	2.9	2.3	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	82	0.3
34	～	36	333.2	1.3	4.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	2.9	1.9	0.0	0.0	0.0	1.4	3.3	6.4	0.2	64	0.2
36	～	38	352.8	1.3	4.0	0.0	0.0	2.3	3.4	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38	0.1
38	～	40	372.4	0.0	0.0	1.6	4.6	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	1.9	3.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41	0.1
40	～	42	392.0	1.3	4.0	0.0	0.0	4.6	8.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34	0.1
42	～	44	411.6	2.6	9.0	1.6	3.1	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31	0.1
44	～	46	431.2	1.3	4.0	0.0	0.0	3.1	5.1	0.0	0.0	0.0	2.1	1.9	6.1	1.1	0.0	0.0	1.4	3.3	26	0.1	26	0.1
46	～	48	450.8	0.0	0.0	1.6	8.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	7.1	1.0	0.0	0.0	1.4	3.3	26	0.1	26	0.1
48	～	50	470.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.0	0.0	0.0	1.4	3.3	7	0.0	7	0.0
50	～	52	490.0	1.3	4.0	0.0	0.0	4.6	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8	0.0
52	～	54	509.6	1.3	4.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.3	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6	0.0
54	～	56	529.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	1.4	3.3	3	0.0	3	0.0
56	～	58	548.8	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3	0.0
58	～	60	568.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
60	～	62	588.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
62	～	64	607.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2	0.0
64	～	66	627.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3	0.0
66	～	68	646.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
68	～	70	666.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
70	～	72	686.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
72	～	74	705.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
74	～	76	725.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
76	～	78	744.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
78	～	80	764.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
80	～	82	784.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
82	～	84	803.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
84	～	86	823.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
86	～	88	842.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
88	～	90	862.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
90	～	92	882.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
92	～	94	901.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.0
94	～	96	921.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
96	～	98	940.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
98	～	100	960.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
合計			29	100.0	6	100.0	59	100.0	0	0.0	0	0.0	104	100.0	54	100.0	0	0.0	7	100.0	29370	100.0		

17) 港陽第二跨道橋 (愛知県名古屋市中区) 国道23号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	465	6.8	388	2.0	63	1.8	48	0.3	2	0.3	348	2.7	3	0.1	0	0.0	1	0.5	2	0.7	21	1.5
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	805	11.7	718	3.7	98	2.8	65	0.5	8	1.3	533	4.1	4	0.2	0	0.0	3	1.6	0	0.0	41	2.9
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	822	12.0	1633	8.4	117	3.4	100	0.7	16	2.6	770	6.0	5	0.2	0	0.0	5	2.7	2	0.7	65	4.6
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	738	10.7	2900	15.0	111	3.2	142	1.0	24	3.9	925	7.2	2	0.1	0	0.0	4	2.2	6	2.2	87	6.2
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	636	9.3	3055	15.8	148	4.3	161	1.1	36	5.8	1024	8.0	17	0.7	0	0.0	7	3.8	0	0.0	92	6.6
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	531	7.7	2276	11.8	190	5.5	368	2.6	33	5.3	1102	8.6	24	1.0	0	0.0	12	6.5	4	1.4	88	6.3
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	384	5.6	1762	9.1	195	5.6	607	4.3	38	6.1	961	7.5	38	1.6	0	0.0	10	5.4	14	5.1	102	7.3
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	319	4.6	1297	6.7	245	7.1	751	5.4	24	3.9	1002	7.8	80	3.5	1	4.2	11	5.9	21	7.6	86	6.1
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	272	4.0	999	5.2	264	7.6	907	6.5	43	6.9	822	6.4	107	4.6	3	12.5	1	0.5	14	5.1	98	7.0
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	181	2.6	774	4.0	268	7.8	1124	8.0	34	5.5	798	6.2	123	5.3	0	0.0	7	3.8	26	9.4	86	6.1
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	200	2.9	590	3.1	248	7.2	1227	8.7	23	3.7	628	4.9	120	5.2	0	0.0	5	2.7	28	10.1	71	5.1
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	155	2.3	501	2.6	235	6.8	1371	9.8	44	7.1	531	4.1	137	5.9	0	0.0	6	3.2	31	11.2	66	4.7
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	138	2.0	382	2.0	189	5.5	1471	10.5	34	5.5	483	3.8	155	6.7	1	4.2	8	4.3	22	7.9	78	5.6
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	149	2.2	263	1.4	141	4.1	1290	9.2	41	6.6	428	3.3	151	6.5	2	8.3	6	3.2	9	3.2	46	3.3
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	110	1.6	183	0.9	102	2.9	1056	7.5	17	2.7	343	2.7	133	5.7	3	12.5	5	2.7	11	4.0	34	2.4
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	82	1.2	163	0.8	75	2.2	749	5.3	23	3.7	300	2.3	99	4.3	1	4.2	1	0.5	9	3.2	52	3.7
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	82	1.2	154	0.8	78	2.3	553	3.9	17	2.7	231	1.8	122	5.3	1	4.2	6	3.2	3	1.1	23	1.6
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	81	1.2	130	0.7	50	1.4	388	2.8	22	3.5	195	1.5	121	5.2	0	0.0	7	3.8	5	1.8	21	1.5
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	51	0.7	118	0.6	83	2.4	305	2.2	13	2.1	159	1.2	132	5.7	1	4.2	6	3.2	6	2.2	32	2.3
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	48	0.7	113	0.6	56	1.6	212	1.5	9	1.4	159	1.2	145	6.3	0	0.0	6	3.2	4	1.4	33	2.4
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	82	1.2	75	0.4	49	1.4	170	1.2	9	1.4	151	1.2	119	5.1	0	0.0	6	3.2	11	4.0	27	1.9
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	66	1.0	101	0.5	29	0.8	147	1.0	14	2.2	119	0.9	127	5.5	2	8.3	8	4.3	3	1.1	15	1.1
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	51	0.7	72	0.4	43	1.2	116	0.8	9	1.4	148	1.1	44	1.9	3	12.5	11	5.9	4	1.4	12	0.9
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	51	0.7	85	0.4	44	1.3	104	0.7	10	1.6	102	0.8	65	2.8	0	0.0	11	5.9	5	1.8	19	1.4
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	46	0.7	60	0.3	34	1.0	74	0.5	8	1.3	104	0.8	36	1.6	0	0.0	4	2.2	8	2.9	17	1.2
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	26	0.4	49	0.3	27	0.8	66	0.5	7	1.1	74	0.6	36	1.6	1	4.2	5	2.7	2	0.7	8	0.6
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	24	0.3	49	0.3	30	0.9	51	0.4	5	0.8	61	0.5	22	1.0	0	0.0	2	1.1	8	2.9	8	0.6
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	21	0.3	47	0.2	18	0.5	46	0.3	9	1.4	59	0.5	21	0.9	0	0.0	7	3.8	2	0.7	8	0.6
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	28	0.4	38	0.2	17	0.5	18	0.1	5	0.8	38	0.3	11	0.5	2	8.3	3	1.6	4	1.4	10	0.7
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	23	0.3	29	0.2	20	0.6	41	0.3	4	0.6	31	0.2	25	1.1	0	0.0	1	0.5	2	0.7	9	0.6
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	22	0.3	27	0.1	9	0.3	35	0.2	5	0.8	46	0.4	13	0.6	0	0.0	5	2.7	2	0.7	10	0.7
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	16	0.2	20	0.1	14	0.4	30	0.2	3	0.5	34	0.3	10	0.4	1	4.2	2	1.1	0	0.0	6	0.4
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	17	0.2	23	0.1	20	0.6	14	0.1	5	0.8	18	0.1	8	0.3	0	0.0	1	0.5	1	0.4	3	0.2
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	18	0.3	12	0.1	15	0.4	23	0.2	0	0.0	10	0.1	5	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.7	3	0.2
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	15	0.2	26	0.1	15	0.4	24	0.2	6	1.0	11	0.1	6	0.3	0	0.0	1	0.5	0	0.0	6	0.4
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	23	0.3	26	0.1	12	0.3	9	0.1	0	0.0	18	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	6	0.1	33	0.2	14	0.4	17	0.1	2	0.3	17	0.1	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.5
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	7	0.1	22	0.1	6	0.2	18	0.1	2	0.3	16	0.1	5	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	14	0.2	22	0.1	5	0.1	17	0.1	5	0.8	8	0.1	6	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	9	0.1	13	0.1	7	0.2	11	0.1	0	0.0	9	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	6	0.1	21	0.1	15	0.4	16	0.1	2	0.3	9	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.7	2	0.1
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	9	0.1	14	0.1	7	0.2	15	0.1	1	0.2	10	0.1	11	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	8	0.1	7	0.0	10	0.3	9	0.1	5	0.8	5	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	5	0.1	14	0.1	4	0.1	13	0.1	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.1
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	5	0.1	17	0.1	4	0.1	7	0.0	3	0.5	6	0.0	1	0.0	2	8.3	0	0.0	2	0.7	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	3	0.0	7	0.0	6	0.2	14	0.1	0	0.0	6	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	5	0.1	7	0.0	13	0.4	11	0.1	2	0.3	2	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	6	0.1	7	0.0	5	0.1	4	0.0	0	0.0	1	0.0	5	0.2	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.1
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	5	0.1	5	0.0	4	0.1	12	0.1	1	0.2	9	0.1	2	0.1	0	0.0	1	0.5	1	0.4	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	5	0.1	4	0.0	6	0.2	2	0.0	0	0.0	9	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
合計	6871	100.0	19331	100.0	3458	100.0	14029	100.0	623	100.0	12877	100.0	2314	100.0	24	100.0	186	100.0	277	100.0	1403	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線	NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	9	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	1353	2.2
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	6	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	8.5	2288	3.7
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	3547	5.7
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	7	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	4949	7.9
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.1	5199	8.3
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	2	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	6.9	0	0.0	1	50.0	0	0.0	2	3.4	4660	7.4
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	12	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	8.5	4129	6.5
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	13	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	8.5	3856	6.2
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	3	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	5.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	3557	5.7
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	9.1	0	0.0	13	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	8.5	3441	5.5
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	8	5.1	0	0.0	4	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.5	3	1.0	0	0.0	0	0.0	3	5.1	3168	5.1
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	5	3.2	2	7.1	3	1.5	1	9.1	2	18.2	7	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	3099	5.0
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	0	0.0	5	17.9	9	4.6	2	18.2	0	0.0	12	3.0	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	2992	4.8
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	6	3.8	3	10.7	6	3.1	1	9.1	0	0.0	13	3.3	2	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	6.8	2561	4.1
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	4	2.5	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	11	2.8	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	2017	3.2
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	7	4.5	1	3.6	3	1.5	0	0.0	0	0.0	15	3.8	5	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.1	1588	2.5
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	6	3.8	1	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.1	1291	2.1
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	3	1.9	2	7.1	2	1.0	0	0.0	0	0.0	9	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	1038	1.7
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	9	5.7	0	0.0	4	2.1	0	0.0	0	0.0	7	1.8	8	2.6	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	936	1.5
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	10	6.4	0	0.0	7	3.6	0	0.0	0	0.0	9	2.3	6	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	818	1.3
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	14	8.9	0	0.0	13	6.7	0	0.0	0	0.0	10	2.5	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	739	1.2
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	14	8.9	0	0.0	10	5.2	0	0.0	0	0.0	8	2.0	5	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	669	1.1
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	10	6.4	0	0.0	15	7.7	0	0.0	0	0.0	15	3.8	17	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	570	0.9
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	12	7.6	0	0.0	16	8.2	0	0.0	2	18.2	16	4.1	28	9.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	570	0.9
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	7	4.5	0	0.0	21	10.8	0	0.0	0	0.0	7	1.8	21	6.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	447	0.7
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	7	4.5	0	0.0	17	8.8	0	0.0	1	9.1	13	3.3	22	7.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	363	0.6
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	7	4.5	3	10.7	12	6.2	0	0.0	1	9.1	16	4.1	44	14.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	343	0.5
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	5	3.2	3	10.7	9	4.6	0	0.0	1	9.1	8	2.0	30	9.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	294	0.5
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	10	6.4	1	3.6	7	3.6	0	0.0	1	9.1	4	1.0	26	8.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	225	0.4
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	2	1.3	0	0.0	10	5.2	0	0.0	0	0.0	7	1.8	9	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	213	0.3
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0	0.0	1	3.6	4	2.1	0	0.0	0	0.0	12	3.0	13	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	204	0.3
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	1	0.6	0	0.0	5	2.6	0	0.0	0	0.0	4	1.0	13	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	159	0.3
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	2	1.3	0	0.0	3	1.5	0	0.0	0	0.0	3	0.8	5	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	123	0.2
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	1	0.6	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	5	1.3	4	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	99	0.2
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	1	0.6	0	0.0	2	1.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	8	2.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	126	0.2
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.0	5	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	102	0.2
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	2	7.1	3	1.5	0	0.0	1	9.1	1	0.3	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	110	0.2
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	3	1.5	0	0.0	0	0.0	3	0.8	6	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	89	0.1
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	84	0.1
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	2	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	53	0.1
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	1	0.6	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.5	5	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	85	0.1
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	3	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	72	0.1
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	48	0.1
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	44	0.1
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	52	0.1
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	1	3.6	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	41	0.1
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	44	0.1
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	40	0.1
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	0.0
合計	157	100.0	28	100.0	194	100.0	11	100.0	11	100.0	394	100.0	304	100.0	2	100.0	0	-	59	100.0	6255	100.0		

下り車線

車両重量 (t (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
下り線																							
0	2	13592	38.0	4221	9.1	248	2.3	150	0.6	54	12.7	200	4.2	25	0.2	0	0.0	5	4.4	12	1.5	23	0.8
2	4	1916	5.3	6379	17.7	375	3.5	151	0.6	46	10.8	308	6.5	35	0.3	2	8.3	2	1.8	12	1.5	21	0.8
4	6	392	1.1	7365	20.4	442	4.2	236	0.9	40	9.4	329	6.9	84	0.8	1	4.2	0	0.0	5	0.6	44	1.6
6	8	58.8	78.4	2178	6.1	8438	18.2	518	4.9	536	2.1	24	5.6	262	5.5	155	1.4	2	8.3	6	5.3	10	1.3
8	10	74.8	98.0	1556	4.3	6196	13.4	688	6.5	975	3.8	34	8.0	288	6.0	231	2.1	2	8.3	2	1.8	16	2.0
10	12	98.0	117.6	798	2.2	4117	8.9	1013	9.6	1908	7.5	35	8.2	309	6.5	497	4.4	0	0.0	2	1.8	51	6.4
12	14	117.6	137.2	550	1.5	2755	5.9	1006	9.5	2527	9.9	21	4.9	381	8.0	908	8.1	3	12.5	1	0.9	70	8.8
14	16	137.2	156.8	395	1.1	1855	4.0	1099	10.4	2345	9.2	27	6.4	329	6.9	1112	9.9	7	29.2	10	8.8	101	12.7
16	18	156.8	176.4	264	0.7	1184	2.6	1053	9.9	2221	8.7	28	6.6	356	7.5	1056	9.4	13	54.2	7	6.1	98	12.3
18	20	176.4	196.0	192	0.5	918	2.0	1023	9.7	2208	8.6	20	4.7	391	8.2	886	7.9	3	12.5	5	4.4	95	11.9
20	22	196.0	215.6	113	0.3	713	1.5	814	7.7	2329	9.1	25	5.9	352	7.4	921	8.2	11	45.8	2	1.8	97	12.2
22	24	215.6	235.2	89	0.2	526	1.1	663	6.3	2194	8.6	25	5.9	277	5.8	870	7.8	13	54.2	4	3.5	62	7.8
24	26	235.2	254.8	63	0.2	365	0.8	466	4.4	2061	8.1	12	2.8	219	4.6	775	6.9	11	45.8	6	5.3	44	5.5
26	28	254.8	274.4	55	0.2	307	0.7	344	3.2	1648	6.5	9	2.1	169	3.5	696	6.2	8	33.3	6	5.3	31	3.9
28	30	274.4	294.0	48	0.1	209	0.5	177	1.7	1255	4.9	2	0.5	146	3.1	529	4.7	11	45.8	0	0.0	17	2.1
30	32	294.0	313.6	25	0.1	169	0.4	169	1.6	940	3.7	3	0.7	89	1.9	429	3.8	11	45.8	4	3.5	14	1.8
32	34	313.6	333.2	21	0.1	111	0.2	107	1.0	552	2.2	5	1.2	81	1.7	389	3.5	5	20.8	5	4.4	6	0.8
34	36	333.2	352.8	15	0.0	97	0.2	106	1.0	344	1.3	3	0.7	56	1.2	313	2.8	4	16.7	2	1.8	10	1.3
36	38	352.8	372.4	4	0.0	73	0.2	77	0.7	230	0.9	4	0.9	39	0.8	303	2.7	7	29.2	5	4.4	6	0.8
38	40	372.4	392.0	6	0.0	60	0.1	41	0.4	207	0.8	5	1.2	39	0.8	223	2.0	3	12.5	11	9.6	6	0.8
40	42	392.0	411.6	10	0.0	50	0.1	47	0.4	127	0.5	0	0.0	33	0.7	179	1.6	2	8.3	11	9.6	4	0.5
42	44	411.6	431.2	4	0.0	24	0.1	30	0.3	100	0.4	0	0.0	23	0.5	151	1.3	0	0.0	5	4.4	8	1.0
44	46	431.2	450.8	12	0.0	19	0.0	23	0.2	73	0.3	1	0.2	13	0.3	119	1.1	1	4.2	5	4.4	2	0.3
46	48	450.8	470.4	2	0.0	20	0.0	11	0.1	56	0.2	0	0.0	12	0.3	69	0.6	0	0.0	3	2.6	4	0.5
48	50	470.4	490.0	2	0.0	17	0.0	12	0.1	44	0.2	0	0.0	11	0.2	72	0.6	1	4.2	2	1.8	0	0.0
50	52	490.0	509.6	4	0.0	13	0.0	18	0.2	27	0.1	1	0.2	11	0.2	32	0.3	2	8.3	1	0.9	5	0.6
52	54	509.6	529.2	1	0.0	12	0.0	9	0.1	26	0.1	0	0.0	4	0.1	28	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1
54	56	529.2	548.8	1	0.0	6	0.0	5	0.0	26	0.1	0	0.0	4	0.1	25	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	4	0.0	3	0.0	15	0.1	0	0.0	8	0.2	12	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.6
58	60	568.4	588.0	0	0.0	6	0.0	4	0.0	14	0.1	0	0.0	7	0.1	25	0.2	1	4.2	1	0.9	0	0.0
60	62	588.0	607.6	2	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	5	0.1	10	0.1	1	4.2	1	0.9	1	0.1
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	4	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.1	12	0.1	2	8.3	0	0.0	1	0.1
64	66	627.2	646.8	0	0.0	2	0.0	0	0.0	9	0.0	0	0.0	3	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3
68	70	666.4	686.0	0	0.0	3	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.0	4	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		35781	100.0	46334	100.0	10601	100.0	25547	100.0	425	100.0	4763	100.0	11195	100.0	128	533.3	114	100.0	796	100.0	2750	100.0

車両重量 (t (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	4	0.4	2	40.0	0	0.0	3	0.2	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18540	12.9
2	4	0	0.0	1	0.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	9	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19543	13.6
4	6	1	0.1	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	0.0	21	1.3	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	12244	8.5
6	8	2	0.3	0	0.0	4	0.4	0	0.0	0	0.0	22	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12220	8.5
8	10	4	0.6	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	35	2.2	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10107	7.0
10	12	9	1.3	0	0.0	6	0.6	2	40.0	0	0.0	43	2.7	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8918	6.2
12	14	27	3.9	0	0.0	16	1.6	0	0.0	1	33.3	40	2.5	6	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8503	5.9
14	16	30	4.3	1	0.8	12	1.2	1	20.0	0	0.0	96	6.0	11	0.6	0	0.0	0	0.0	2	0.7	7686	5.3
16	18	30	4.3	1	0.8	48	4.7	0	0.0	0	0.0	86	5.4	41	2.4	0	0.0	0	0.0	6	2.1	6734	4.7
18	20	26	3.8	6	5.1	71	6.9	0	0.0	1	33.3	122	7.6	42	2.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4	6208	4.3
20	22	16	2.3	5	4.2	76	7.4	0	0.0	0	0.0	94	5.9	66	3.8	0	0.0	0	0.0	4	1.4	5809	4.0
22	24	26	3.8	16	13.6	75	7.3	0	0.0	0	0.0	91	5.7	71	4.1	0	0.0	0	0.0	4	1.4	5172	3.6
24	26	21	3.0	5	4.2	39	3.8	0	0.0	0	0.0	99	6.2	65	3.7	0	0.0	0	0.0	11	3.9	4397	3.1
26	28	23	3.3	10	8.5	56	5.5	0	0.0	0	0.0	91	5.7	43	2.5	0	0.0	0	0.0	9	3.2	3650	2.5
28	30	22	3.2	5	4.2	53	5.2	0	0.0	0	0.0	65	4.1	47	2.7	0	0.0	0	0.0	2	0.7	2701	1.9
30	32	21	3.0	1	0.8	37	3.6	0	0.0	1	33.3	83	5.2	34	2.0	0	0.0	0	0.0	14	5.0	2154	1.5
32	34	30	4.3	6	5.1	45	4.4	0	0.0	0	0.0	70	4.4	28	1.6	0	0.0	0	0.0	5	1.8	1576	1.1
34	36	44	6.4	5	4.2	36	3.5	0	0.0	0	0.0	82	5.1	54	3.1	0	0.0	0	0.0	3	1.1	1304	0.9
36	38	45	6.5	9	7.6	49	4.8	0	0.0	0	0.0	76	4.7	55	3.2	0	0.0	0	0.0	9	3.2	1075	0.7
38	40	42	6.1	8	6.8	43	4.2	0	0.0	0	0.0	71	4.4	70	4.0	0	0.0	0	0.0	23	8.2	928	0.6
40	42	55	8.0	3	2.5	49	4.8	0	0.0	0	0.0	73	4.6	134	7.7	0	0.0	0	0.0	19	6.8	870	0.6
42	44	67	9.7	2	1.7	43	4.2	0	0.0	0	0.0	47	2.9	132	7.6	0	0.0	0	0.0	18	6.4	708	0.5
44	46	38	5.5	11	9.3	40	3.9	0	0.0	0	0.0	52	3.2	134	7.7	0	0.0	0	0.0	31	11.0	607	0.4
46	48	33	4.8	3	2.5	49	4.8	0	0.0	0	0.0	32	2.0	139	8.0	0	0.0	0	0.0	16	5.7	480	0.3
48	50	21	3.0	4	3.4	34	3.3	0	0.0	0	0.0	31	1.9	126	7.2	0	0.0	0	0.0	17	6.0	409	0.3
50	52	20	2.9	3	2.5	41	4.0	0	0.0	0	0.0	7	0.4	101	5.8	0	0.0	0	0.0	20	7.1	320	0.2
52	54	10	1.4	6	5.1	17	1.7	0	0.0	0	0.0	8	0.5	69	4.0	0	0.0	0	0.0	16	5.7	218	0.2
54	56	10	1.4	3	2.5	12	1.2	0	0.0	0	0.0	7	0.4	70	4.0	0	0.0	0	0.0	9	3.2	183	0.1
56	58	4	0.6	1	0.8	6	0.6	0	0.0	0	0.0	8	0.5	48	2.8	0	0.0	0	0.0	11	3.9	139	0.1
58	60	4	0.6	0	0.0	10	1.0	0	0.0	0	0.0	8	0.5	36	2.1	0	0.0	0	0.0	9	3.2	129	0.1
60	62	2	0.3	1	0.8	9	0.9	0	0.0	0	0.0	6	0.4	21	1.2	0	0.0	0	0.0	6	2.1	77	0.1
62	64	0	0.0	0	0.0	11	1.1	0	0.0	0	0.0	10	0.6	29	1.7	0	0.0	0	0.0	1	0.4	78	0.1
64	66	4	0.6	2	1.7	3	0.3	0	0.0	0	0.0	4	0.2	14	0.8	0	0.0	0	0.0	2	0.7	53	0.0
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	14	0.8	0	0.0	0	0.0	6	2.1	35	0.0
68	70	2	0.3	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.1	5	0.3	0	0.0	0	0.0	3	1.1	21	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	5	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1	7	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	8	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.7	20	0.0
74	76	2	0.3	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1	6	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.1	3	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	12	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.4	5	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
合計		691	100.0	118	100.0	1022	100.0	5	100.0	3	100.0	1604	100.0	1743	100.0	0	0.0	1	100.0	281	100.0	143902	100.0

18) 地蔵橋(長野県山口村) 国道19号線

上り車線

車両重量(tf(kN)) 上り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	236	40.4	52	1.4	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	262	44.9	348	9.3	1	0.2	1	0.0	0	0.0	2	1.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	47	8.0	1125	30.0	1	0.2	3	0.1	1	0.7	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	22	3.8	1271	33.9	11	2.3	22	0.7	0	0.0	11	6.7	4	0.2	0	0.0	0	—	1	0.5	0	0.0
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	3	0.5	537	14.3	50	10.5	128	3.8	2	13.3	27	16.5	22	1.0	0	0.0	0	—	3	1.4	0	0.0
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	4	0.7	178	4.8	82	17.2	328	9.7	5	33.3	34	20.7	125	5.8	0	0.0	0	—	16	7.4	4	3.4
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	5	0.9	105	2.8	97	20.3	380	11.2	2	13.3	23	14.0	277	12.8	0	0.0	0	—	38	17.7	14	12.0
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	3	0.5	76	2.0	86	18.0	425	12.6	3	20.0	24	14.6	357	16.4	0	0.0	0	—	47	21.9	20	17.1
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	1	0.2	18	0.5	47	9.9	343	10.1	0	0.0	14	8.5	287	13.2	0	0.0	0	—	34	15.8	12	10.3
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	1	0.2	17	0.5	48	10.1	394	11.7	1	6.7	13	7.9	235	10.8	2	66.7	0	—	31	14.4	14	12.0
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	0	0.0	9	0.2	26	5.5	493	14.6	0	0.0	7	4.3	239	11.0	1	33.3	0	—	23	10.7	7	6.0
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	0	0.0	3	0.1	21	4.4	410	12.1	0	0.0	3	1.8	212	9.8	0	0.0	0	—	13	6.0	7	6.0
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	0	0.0	2	0.1	3	0.6	267	7.9	0	0.0	2	1.2	145	6.7	0	0.0	0	—	5	2.3	7	6.0
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	0	0.0	3	0.1	2	0.4	113	3.3	0	0.0	0	0.0	57	2.6	0	0.0	0	—	2	0.9	2	1.7
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	0	0.0	1	0.0	1	0.2	27	0.8	0	0.0	1	0.6	44	2.0	0	0.0	0	—	2	0.9	4	3.4
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	0.7	0	0.0	0	0.0	52	2.4	0	0.0	0	—	0	0.0	8	6.8
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	0	0.0	2	0.1	0	0.0	14	0.4	0	0.0	0	0.0	56	2.6	0	0.0	0	—	0	0.0	10	8.5
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	6.7	0	0.0	34	1.6	0	0.0	0	—	0	0.0	7	6.0
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	16	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.9
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	1	0.6	5	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.6	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計	584	100.0	3747	100.0	477	100.0	3380	100.0	15	100.0	164	100.0	217	100.0	3	100.0	0	—	215	100.0	117	100.0

車両重量 上り線 (t)(kN)		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	289	2.6
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	614	5.5
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1178	10.6
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1342	12.1
8	10	78.4	98.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	772	7.0
10	12	98.0	117.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	776	7.0
12	14	117.6	137.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	941	8.5
14	16	137.2	156.8	6	24.0	0	0.0	4	4.3	0	0.0	2	11.1	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1054	9.5
16	18	156.8	176.4	2	8.0	1	14.3	5	5.4	0	0.0	0	0.0	3	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	767	6.9
18	20	176.4	196.0	4	16.0	1	14.3	7	7.6	0	0.0	1	5.6	4	7.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	773	7.0
20	22	196.0	215.6	0	0.0	0	0.0	7	7.6	0	0.0	2	11.1	3	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	817	7.4
22	24	215.6	235.2	0	0.0	0	0.0	3	3.3	0	0.0	1	5.6	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	675	6.1
24	26	235.2	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	27.8	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	438	4.0
26	28	254.8	274.4	1	4.0	0	0.0	2	2.2	0	0.0	0	0.0	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	184	1.7
28	30	274.4	294.0	1	4.0	0	0.0	3	3.3	0	0.0	3	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	87	0.8
30	32	294.0	313.6	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	0.0	2	11.1	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	87	0.8
32	34	313.6	333.2	4	16.0	1	14.3	3	3.3	0	0.0	1	5.6	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	92	0.8
34	36	333.2	352.8	1	4.0	0	0.0	4	4.3	0	0.0	0	0.0	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	50	0.5
36	38	352.8	372.4	0	0.0	0	0.0	7	7.6	0	0.0	0	0.0	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	0.3
38	40	372.4	392.0	1	4.0	0	0.0	11	12.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	0.2
40	42	392.0	411.6	1	4.0	0	0.0	10	10.9	0	0.0	0	0.0	9	15.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	0.2
42	44	411.6	431.2	2	8.0	0	0.0	12	13.0	0	0.0	1	5.6	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	0.2
44	46	431.2	450.8	1	4.0	0	0.0	4	4.3	0	0.0	0	0.0	15	26.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	0.2
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	6	6.5	0	0.0	0	0.0	3	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.1
48	50	470.4	490.0	0	0.0	1	14.3	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	2	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
60	62	588.0	607.6	1	4.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		25	100.0	7	100.0	92	100.0	0	0.0	0	0.0	18	100.0	57	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11072	100.0

下り車線

車両重量 (tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	1762	55.7	84	2.2	1	0.2	0	0.0	0	0.0	2	1.2	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	1077	34.0	312	8.3	4	0.9	0	0.0	0	0.0	3	1.8	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	154	4.9	850	22.5	2	0.4	2	0.1	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	63	2.0	1296	34.4	5	1.1	11	0.4	0	0.0	4	2.4	5	0.2	0	0.0	0	-	2	0.7	0	0.0
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	28	0.9	715	19.0	7	1.5	62	2.0	1	4.3	15	8.9	9	0.4	0	0.0	0	-	8	2.8	3	3.3
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	19	0.6	203	5.4	22	4.8	267	8.7	3	13.0	16	9.5	96	3.9	0	0.0	0	-	21	7.3	6	6.5
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	19	0.6	127	3.4	31	6.8	398	13.0	2	8.7	23	13.7	265	10.9	0	0.0	0	-	36	12.5	12	13.0
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	5	0.2	82	2.2	61	13.3	374	12.2	4	17.4	23	13.7	367	15.1	0	0.0	0	-	53	18.5	12	13.0
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	12	0.4	30	0.8	67	14.6	335	10.9	4	17.4	19	11.3	350	14.4	0	0.0	0	-	50	17.4	10	10.9
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	7	0.2	21	0.6	100	21.8	321	10.5	5	21.7	33	19.6	269	11.1	1	33.3	0	-	35	12.2	6	6.5
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	7	0.2	17	0.5	80	17.4	433	14.1	3	13.0	20	11.9	252	10.4	0	0.0	0	-	36	12.5	6	6.5
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	5	0.2	12	0.3	36	7.8	362	11.8	1	4.3	6	3.6	219	9.0	1	33.3	0	-	20	7.0	6	6.5
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	2	0.1	8	0.2	28	6.1	279	9.1	0	0.0	1	0.6	206	8.5	0	0.0	0	-	15	5.2	3	3.3
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	1	0.0	3	0.1	8	1.7	146	4.8	0	0.0	0	0.0	99	4.1	0	0.0	0	-	9	3.1	6	6.5
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	0	0.0	3	0.1	1	0.2	26	0.8	0	0.0	0	0.0	57	2.3	0	0.0	0	-	0	0.0	3	3.3
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	0	0.0	3	0.1	2	0.4	24	0.8	0	0.0	1	0.6	49	2.0	1	33.3	0	-	1	0.3	1	1.1
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	3	0.1	2	0.1	0	0.0	8	0.3	0	0.0	0	0.0	71	2.9	0	0.0	0	-	1	0.3	2	2.2
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.2	8	0.3	0	0.0	0	0.0	39	1.6	0	0.0	0	-	0	0.0	8	8.7
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	1	0.0	2	0.4	3	0.1	0	0.0	0	0.0	44	1.8	0	0.0	0	-	0	0.0	2	2.2
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	19	0.8	0	0.0	0	-	0	0.0	2	2.2
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	12	0.5	0	0.0	0	-	0	0.0	4	4.3
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.6	1	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0
合計		3165	100.0	3770	100.0	459	100.0	3069	100.0	23	100.0	168	100.0	2432	100.0	3	100.0	0	-	287	100.0	92	100.0

車両重量 (tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~ 2	(0.0 ~ 19.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1849	13.5
2	~ 4	(19.6 ~ 39.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1396	10.2
4	~ 6	(39.2 ~ 58.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1009	7.4
6	~ 8	(58.8 ~ 78.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1386	10.1
8	~ 10	(78.4 ~ 98.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	848	6.2
10	~ 12	(98.0 ~ 117.6)	1	4.5	0	0.0	1	1.1	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	655	4.8
12	~ 14	(117.6 ~ 137.2)	1	4.5	1	12.5	1	1.1	0	-	0	-	3	10.3	0	0.0	0	-	0	-	0	-	919	6.7
14	~ 16	(137.2 ~ 156.8)	2	9.1	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	5	17.2	1	1.2	0	-	0	-	0	-	989	7.2
16	~ 18	(156.8 ~ 176.4)	1	4.5	0	0.0	5	5.7	0	-	0	-	5	17.2	0	0.0	0	-	0	-	0	-	888	6.5
18	~ 20	(176.4 ~ 196.0)	1	4.5	0	0.0	4	4.6	0	-	0	-	4	13.8	3	3.6	0	-	0	-	0	-	810	5.9
20	~ 22	(196.0 ~ 215.6)	1	4.5	2	25.0	3	3.4	0	-	0	-	2	6.9	0	0.0	0	-	0	-	0	-	862	6.3
22	~ 24	(215.6 ~ 235.2)	1	4.5	3	37.5	0	0.0	0	-	0	-	1	3.4	1	1.2	0	-	0	-	0	-	674	4.9
24	~ 26	(235.2 ~ 254.8)	2	9.1	1	12.5	5	5.7	0	-	0	-	2	6.9	2	2.4	0	-	0	-	0	-	554	4.0
26	~ 28	(254.8 ~ 274.4)	0	0.0	1	12.5	3	3.4	0	-	0	-	4	13.8	0	0.0	0	-	0	-	0	-	280	2.0
28	~ 30	(274.4 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	3	3.4	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	93	0.7
30	~ 32	(294.0 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	4	4.6	0	-	0	-	1	3.4	0	0.0	0	-	0	-	0	-	87	0.6
32	~ 34	(313.6 ~ 333.2)	3	13.6	0	0.0	3	3.4	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	93	0.7
34	~ 36	(333.2 ~ 352.8)	1	4.5	0	0.0	7	8.0	0	-	0	-	0	0.0	1	1.2	0	-	0	-	0	-	65	0.5
36	~ 38	(352.8 ~ 372.4)	1	4.5	0	0.0	5	5.7	0	-	0	-	0	0.0	4	4.8	0	-	0	-	0	-	62	0.5
38	~ 40	(372.4 ~ 392.0)	2	9.1	0	0.0	4	4.6	0	-	0	-	2	6.9	6	7.1	0	-	0	-	0	-	38	0.3
40	~ 42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	4	4.6	0	-	0	-	0	0.0	4	4.8	0	-	0	-	0	-	27	0.2
42	~ 44	(411.6 ~ 431.2)	2	9.1	0	0.0	9	10.3	0	-	0	-	0	0.0	18	21.4	0	-	0	-	0	-	30	0.2
44	~ 46	(431.2 ~ 450.8)	3	13.6	0	0.0	7	8.0	0	-	0	-	0	0.0	14	16.7	0	-	0	-	0	-	28	0.2
46	~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	4	4.6	0	-	0	-	0	0.0	10	11.9	0	-	0	-	0	-	17	0.1
48	~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	7	8.0	0	-	0	-	0	0.0	13	15.5	0	-	0	-	0	-	21	0.2
50	~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	2	2.3	0	-	0	-	0	0.0	4	4.8	0	-	0	-	0	-	7	0.1
52	~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1	0.0
54	~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	2	2.3	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	2	0.0
56	~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1	0.0
58	~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	-	0	-	0	0.0	1	1.2	0	-	0	-	0	-	2	0.0
60	~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	1.2	0	-	0	-	0	-	1	0.0
62	~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	2	2.3	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	2	0.0
64	~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	1.2	0	-	0	-	0	-	1	0.0
66	~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
68	~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
70	~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	1	0.0
72	~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
74	~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
76	~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
78	~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
80	~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
82	~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
84	~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
86	~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
88	~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
90	~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
92	~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
94	~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
96	~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
98	~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	-	0	0.0
合計			22	100.0	8	100.0	87	100.0	0	-	0	-	29	100.0	84	100.0	0	-	0	-	0	-	13698	100.0

19) 八本松高架橋 (広島県東広島市) 国道2号線

上り車線

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	142	28.9	168	3.4	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	19.6	39.2	189	38.5	767	15.7	0	0.0	4	0.1	0	0.0	1	0.4	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	6	39.2	58.8	79	16.1	1754	35.9	7	0.9	21	0.5	0	0.0	2	0.9	1	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.7
6	8	58.8	78.4	32	6.5	1219	25.0	41	5.3	81	2.0	2	5.4	15	6.7	19	1.3	0	0.0	0	0.0	8	2.8
8	10	78.4	98.0	19	3.9	483	9.9	138	17.7	340	8.3	5	13.5	38	17.0	69	4.7	0	0.0	0	0.0	27	9.5
10	12	98.0	117.6	7	1.4	225	4.6	163	21.0	654	16.0	8	21.6	45	20.1	209	14.1	0	0.0	0	0.0	64	22.6
12	14	117.6	137.2	10	2.0	114	2.3	125	16.1	443	10.8	10	27.0	32	14.3	196	13.2	1	25.0	0	0.0	49	17.3
14	16	137.2	156.8	2	0.4	54	1.1	111	14.3	368	9.0	5	13.5	31	13.8	157	10.6	1	25.0	0	0.0	32	11.3
16	18	156.8	176.4	3	0.6	34	0.7	69	8.9	450	11.0	4	10.8	16	7.1	136	9.2	0	0.0	0	0.0	30	10.6
18	20	176.4	196.0	5	1.0	17	0.3	64	8.2	561	13.7	2	5.4	24	10.7	140	9.4	0	0.0	0	0.0	24	8.5
20	22	196.0	215.6	0	0.0	17	0.3	28	3.6	532	13.0	1	2.7	5	2.2	142	9.6	1	25.0	0	0.0	22	7.8
22	24	215.6	235.2	0	0.0	9	0.2	11	1.4	336	8.2	0	0.0	5	2.2	100	6.7	1	25.0	0	0.0	12	4.2
24	26	235.2	254.8	0	0.0	10	0.2	9	1.2	179	4.4	0	0.0	0	0.0	53	3.6	0	0.0	0	0.0	5	1.8
26	28	254.8	274.4	0	0.0	4	0.1	3	0.4	46	1.1	0	0.0	1	0.4	46	3.1	0	0.0	0	0.0	3	1.1
28	30	274.4	294.0	2	0.4	1	0.0	0	0.0	32	0.8	0	0.0	1	0.4	38	2.6	0	0.0	0	0.0	1	0.4
30	32	294.0	313.6	1	0.2	0	0.0	2	0.3	17	0.4	0	0.0	1	0.4	50	3.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4
32	34	313.6	333.2	0	0.0	1	0.0	2	0.3	14	0.3	0	0.0	2	0.9	57	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	36	333.2	352.8	0	0.0	1	0.0	2	0.3	5	0.1	0	0.0	0	0.0	24	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	38	352.8	372.4	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.9	18	1.2	0	0.0	0	0.0	2	0.7
38	40	372.4	392.0	0	0.0	1	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	3	1.3	10	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	42	392.0	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計				491	100.0	4881	100.0	778	100.0	4094	100.0	37	100.0	224	100.0	1482	100.0	4	100.0	0	—	283	100.0

車両重量 (t (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	312	2.4
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	964	7.5
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1868	14.6
6	8	58.8																					

下り車線

車両重量 (tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	108	26.9	163	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	184	45.9	772	14.4	1	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	71	17.7	1727	32.3	4	0.5	11	0.3	1	3.4	3	1.1	5	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3	1	0.4
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	20	5.0	1524	28.5	38	4.8	27	0.7	3	10.3	10	3.6	11	0.7	0	0.0	0	0.0	2	0.7	2	0.9
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	6	1.5	687	12.8	113	14.3	141	3.8	7	24.1	40	14.6	29	1.9	0	0.0	0	0.0	20	7.0	6	2.6
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	4	1.0	255	4.8	155	19.7	376	10.0	10	34.5	73	26.6	103	6.9	0	0.0	0	0.0	44	15.4	14	6.1
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	0	0.0	122	2.3	145	18.4	434	11.6	4	13.8	40	14.6	189	12.6	0	0.0	0	0.0	53	18.5	37	16.0
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	3	0.7	47	0.9	116	14.7	439	11.7	2	6.9	37	13.5	206	13.7	3	75.0	1	100.0	46	16.1	40	17.3
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	2	0.5	22	0.4	82	10.4	452	12.0	0	0.0	25	9.1	196	13.1	0	0.0	0	0.0	36	12.6	17	7.4
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	0	0.0	5	0.1	78	9.9	512	13.6	0	0.0	14	5.1	141	9.4	1	25.0	0	0.0	28	9.8	16	6.9
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	1	0.2	11	0.2	34	4.3	524	13.9	2	6.8	13	4.7	132	8.8	0	0.0	0	0.0	29	10.1	9	3.9
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	0	0.0	4	0.1	9	1.1	396	10.5	0	0.0	4	1.5	107	7.1	1	25.0	0	0.0	14	4.9	14	6.1
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	1	0.2	6	0.1	1	0.1	259	6.9	0	0.0	4	1.5	84	5.6	0	0.0	0	0.0	10	3.5	10	4.3
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	0	0.0	5	0.1	6	0.8	108	2.9	0	0.0	0	0.0	43	2.9	0	0.0	0	0.0	2	0.7	8	3.5
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	4	0.5	45	1.2	0	0.0	1	0.4	41	2.7	1	25.0	0	0.0	1	0.3	6	2.6
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.3	0	0.0	1	0.4	43	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	6.1
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	8	0.2	0	0.0	1	0.4	58	3.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	5.2
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	3	1.1	50	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	3.0
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	0	0.0	1	0.0	1	0.1	4	0.1	0	0.0	3	1.1	28	1.9	1	25.0	0	0.0	0	0.0	12	5.2
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	19	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.3
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		401	100.0	5353	100.0	788	100.0	3757	100.0	29	100.0	274	100.0	1499	100.0	8	200.0	1	100.0	286	100.0	231	100.0

車両重量 (tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	271	2.1	
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	961	7.4	
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1824	14.0	
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1637	12.6	
8	10	78.4	98.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1049	8.1	
10	12	98.0	117.6	3	5.2	0	0.0	1	0.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1038	8.0	
12	14	117.6	137.2	3	5.2	0	0.0	1	0.7	0	—	0	2.4	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1029	7.9	
14	16	137.2	156.8	1	1.7	1	8.3	7	5.2	0	—	0	6.146	2	1.4	0	—	0	—	0	0.0	957	7.3	
16	18	156.8	176.4	3	5.2	2	16.7	10	7.4	0	—	0	3	7.3	6	4.2	0	—	0	—	0	0.0	856	6.6
18	20	176.4	196.0	5	8.6	0	0.0	10	7.4	0	—	0	2	4.9	4	2.8	0	—	0	—	2	33.3	818	6.3
20	22	196.0	215.6	7	12.1	1	8.3	12	8.9	0	—	0	5	12.2	5	3.5	0	—	0	—	1	16.7	786	6.0
22	24	215.6	235.2	1	1.7	0	0.0	4	3.0	0	—	0	3	7.3	3	2.1	0	—	0	—	1	16.7	561	4.3
24	26	235.2	254.8	0	0.0	0	0.0	4	3.0	0	—	0	2	4.9	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	381	2.9
26	28	254.8	274.4	2	3.4	0	0.0	5	3.7	0	—	0	5	12.2	1	0.7	0	—	0	—	0	0.0	185	1.4
28	30	274.4	294.0	2	3.4	0	0.0	6	4.4	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	107	0.8
30	32	294.0	313.6	2	3.4	0	0.0	3	2.2	0	—	0	2	4.9	6	4.2	0	—	0	—	0	0.0	82	0.6
32	34	313.6	333.2	4	6.9	0	0.0	3	2.2	0	—	0	3	7.3	3	2.1	0	—	0	—	0	0.0	93	0.7
34	36	333.2	352.8	6	10.3	1	8.3	6	4.4	0	—	0	1	2.4	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	79	0.6
36	38	352.8	372.4	3	5.2	0	0.0	8	5.9	0	—	0	2	4.9	4	2.8	0	—	0	—	0	0.0	67	0.5
38	40	372.4	392.0	5	8.6	0	0.0	6	4.4	0	—	0	3	7.3	7	4.9	0	—	0	—	0	0.0	44	0.3
40	42	392.0	411.6	2	3.4	2	16.7	2	1.5	0	—	0	2	4.9	8	5.6	0	—	0	—	0	0.0	24	0.2
42	44	411.6	431.2	5	8.6	2	16.7	13	9.6	0	—	0	0	0.0	16	11.1	0	—	0	—	1	16.7	42	0.3
44	46	431.2	450.8	2	3.4	2	16.7	8	5.9	0	—	0	0	0.0	21	14.6	0	—	0	—	0	0.0	35	0.3
46	48	450.8	470.4	2	3.4	1	8.3	9	6.7	0	—	0	0	0.0	19	13.2	0	—	0	—	0	0.0	35	0.3
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	9	6.7	0	—	0	0	0.0	7	4.9	0	—	0	—	0	0.0	18	0.1
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	2	1.5	0	—	0	0	0.0	8	5.6	0	—	0	—	1	16.7	11	0.1
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	4	3.0	0	—	0	1	2.4	6	4.2	0	—	0	—	0	0.0	11	0.1
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	5	3.5	0	—	0	—	0	0.0	5	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	3	2.1	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	2	1.4	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	—	0	0	0.0	1	0.7	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	2	1.4	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	2	1.4	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	1	0.7	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	—	0	0	0.0	1	0.7	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	1	0.7	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		58	100.0	12	100.0	135	100.0	0	—	0	—	41	100.0	144	100.0	0	—	0	—	6	100.0	13023	100.0	

20) 西藤高架橋（広島県尾道市）国道2号線

上り車線

車両重量(tf(kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	412	42.8	114	3.6	1	0.1	0	0.0	0	0.0	3	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2	4	385	40.0	319	10.0	2	0.2	0	0.0	1	1.5	10	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4	6	89	9.3	925	28.9	4	0.3	6	0.1	0	0.0	6	2.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6	8	36	3.7	830	25.9	66	5.1	32	0.7	1	1.5	16	5.7	7	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.3
8	10	20	2.1	483	15.1	194	15.1	287	6.3	8	11.9	42	15.1	42	3.0	0	0.0	1	16.7	21	7.2	3	2.0
10	12	9	0.5	216	6.7	264	20.6	790	17.2	7	10.4	53	19.0	214	15.3	0	0.0	0	0.0	64	21.8	12	8.1
12	14	6	0.6	162	5.1	221	17.2	535	11.7	7	10.4	45	16.1	218	15.6	0	0.0	1	16.7	39	13.3	27	18.1
14	16	4	0.4	57	1.8	193	15.0	477	10.4	3	4.5	39	14.0	202	14.5	1	4.3	0	0.0	35	11.9	16	10.7
16	18	0	0.0	30	0.9	131	10.2	429	9.4	7	10.4	32	11.5	128	9.2	3	13.0	0	0.0	37	12.6	9	6.0
18	20	1	0.1	37	1.2	107	8.3	570	12.4	9	13.4	10	3.6	137	9.8	4	17.4	0	0.0	34	11.6	14	9.4
20	22	1	0.1	17	0.5	46	3.6	643	14.0	11	16.4	10	3.6	128	9.2	5	21.7	0	0.0	32	10.9	14	9.4
22	24	2	0.2	7	0.2	26	2.0	462	10.1	7	10.4	7	2.5	96	6.9	2	8.7	0	0.0	18	6.1	13	8.7
24	26	0	0.0	6	0.2	15	1.2	242	5.3	3	4.5	2	0.7	45	3.2	2	8.7	0	0.0	7	2.4	7	4.7
26	28	0	0.0	0	0.0	4	0.3	60	1.3	1	1.5	3	1.1	30	2.2	3	13.0	0	0.0	4	1.4	3	2.0
28	30	1	0.1	0	0.0	3	0.2	23	0.5	1	1.5	0	0.0	32	2.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3	5	3.4
30	32	0	0.0	2	0.1	3	0.2	16	0.3	0	0.0	0	0.0	45	3.2	1	4.3	0	0.0	1	0.3	11	7.4
32	34	0	0.0	0	0.0	1	0.1	6	0.1	0	0.0	0	0.0	38	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	4.7
34	36	0	0.0	0	0.0	2	0.2	3	0.1	0	0.0	1	0.4	16	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.0
36	38	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	1.5	0	0.0	8	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.0
38	40	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	4.3	1	16.7	0	0.0	0	0.0
42	44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0
46	48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50	52	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52	54	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0
54	56	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0
56	58	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	62	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		962	100.0	3206	100.0	1284	100.0	4585	100.0	67	100.0	279	100.0	1395	100.0	23	100.0	6	100.0	293	100.0	149	100.0

車両重量(tf(kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	530	4.1
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	717	5.5
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1033	7.9
6	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	990	7.6
8	10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0			

下り車線

車両重量 (tf (kN)) 下り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2 (0.0 ~ 19.6)	2520	59.9	148	5.5	13	1.3	5	0.2	5	1.1	5	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.4
2 ~ 4 (19.6 ~ 39.2)	1251	29.8	350	13.1	32	3.3	21	0.8	69	14.9	71	24.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	1.3	1	0.4
4 ~ 6 (39.2 ~ 58.8)	250	5.9	621	23.3	38	3.9	90	3.4	105	22.7	45	15.8	4	0.4	0	0.0	0	0.0	34	4.4	17	7.6
6 ~ 8 (58.8 ~ 78.4)	72	1.7	516	19.3	34	3.5	116	4.4	85	18.4	16	5.6	8	0.8	1	4.3	1	9.1	93	12.0	27	12.1
8 ~ 10 (78.4 ~ 98.0)	38	0.9	283	10.6	101	10.3	173	6.6	79	17.1	29	10.2	12	1.2	0	0.0	0	0.0	130	16.8	28	12.6
10 ~ 12 (98.0 ~ 117.6)	24	0.6	200	7.5	137	14.0	320	12.2	71	15.3	31	10.9	64	6.2	0	0.0	2	18.2	183	23.6	21	9.4
12 ~ 14 (117.6 ~ 137.2)	16	0.4	164	6.1	142	14.5	333	12.7	28	6.0	19	6.7	127	12.3	1	4.3	2	18.2	142	18.3	21	9.4
14 ~ 16 (137.2 ~ 156.8)	10	0.2	107	4.0	132	13.5	293	11.2	11	2.4	9	3.2	157	15.2	5	21.7	3	27.3	67	8.6	9	4.0
16 ~ 18 (156.8 ~ 176.4)	12	0.3	74	2.8	135	13.8	276	10.5	5	1.1	23	8.1	120	11.6	3	13.0	0	0.0	48	6.2	12	5.4
18 ~ 20 (176.4 ~ 196.0)	7	0.2	96	3.6	103	10.5	379	14.5	2	0.4	15	5.3	129	12.5	2	8.7	0	0.0	24	3.1	12	5.4
20 ~ 22 (196.0 ~ 215.6)	3	0.1	49	1.8	51	5.2	288	11.0	1	0.2	8	2.8	100	9.7	1	4.3	0	0.0	16	2.1	10	4.5
22 ~ 24 (215.6 ~ 235.2)	1	0.0	31	1.2	21	2.1	169	6.4	1	0.2	4	1.4	82	7.9	0	0.0	0	0.0	15	1.9	6	2.7
24 ~ 26 (235.2 ~ 254.8)	1	0.0	11	0.4	14	1.4	90	3.4	0	0.0	2	0.7	45	4.3	1	4.3	1	9.1	6	0.8	4	1.8
26 ~ 28 (254.8 ~ 274.4)	0	0.0	9	0.3	3	0.3	34	1.3	0	0.0	1	0.4	23	2.2	1	4.3	0	0.0	2	0.3	4	1.8
28 ~ 30 (274.4 ~ 294.0)	0	0.0	6	0.2	3	0.3	14	0.5	0	0.0	1	0.4	26	2.5	0	0.0	0	0.0	2	0.3	8	3.6
30 ~ 32 (294.0 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	3	0.3	7	0.3	0	0.0	2	0.7	58	5.6	0	0.0	1	9.1	1	0.1	12	5.4
32 ~ 34 (313.6 ~ 333.2)	0	0.0	1	0.0	3	0.3	3	0.1	0	0.0	4	1.4	36	3.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1	19	8.5
34 ~ 36 (333.2 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	1	0.2	0	0.0	20	1.9	2	8.7	1	9.1	0	0.0	6	2.7
36 ~ 38 (352.8 ~ 372.4)	0	0.0	1	0.0	5	0.5	2	0.1	0	0.0	0	0.0	10	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.3
38 ~ 40 (372.4 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.2	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 42 (392.0 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
42 ~ 44 (411.6 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.4	2	8.7	0	0.0	0	0.0	1	0.4
44 ~ 46 (431.2 ~ 450.8)	0	0.0	1	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 48 (450.8 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 50 (470.4 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
50 ~ 52 (490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
52 ~ 54 (509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56 (529.2 ~ 548.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0
56 ~ 58 (548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
58 ~ 60 (568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62 (588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64 (607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66 (627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68 (646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70 (666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72 (686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74 (705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74 ~ 76 (725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78 (744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80 (764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82 (784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84 (803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86 (823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88 (842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90 (862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92 (882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94 (901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96 (921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98 (940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100 (960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	4205	100.0	2668	100.0	979	100.0	2622	100.0	463	100.0	285	100.0	1035	100.0	20	87.0	11	100.0	776	100.0	223	100.0

車両重量 (tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計				
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)			
0	2	0.0	19.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2698	19.6			
2	4	19.6	39.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1806	13.1			
4	6	39.2	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	3	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1207	8.8		
6	8	58.8	78.4	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	11	10.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	981	7.1		
8	10	78.4	98.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	11	10.6	2	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	888	6.5		
10	12	98.0	117.6	0	0.0	0	0.0	2	1.4	1	50.0	0	9	8.7	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12.5	1068	7.8	
12	14	117.6	137.2	1	4.3	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	16	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6.3	1014	7.4	
14	16	137.2	156.8	1	4.3	1	12.5	2	1.4	0	0.0	0	9	8.7	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	818	5.5
16	18	156.8	176.4	2	8.7	2	25.0	6	4.1	1	50.0	0	10	9.6	4	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	18.8	736	5.4
18	20	176.4	196.0	1	4.3	3	37.5	8	5.4	0	0.0	0	9	8.7	5	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	795	5.8
20	22	196.0	215.6	1	4.3	1	12.5	11	7.5	0	0.0	0	8	7.7	5	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	554	4.0
22	24	215.6	235.2	0	0.0	0	0.0	7	4.8	0	0.0	0	4	3.8	6	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	348	2.5
24	26	235.2	254.8	1	4.3	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	2	1.9	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	12.5	182	1.3
26	28	254.8	274.4	2	8.7	0	0.0	5	3.4	0	0.0	0	4	3.8	3	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	91	0.7
28	30	274.4	294.0	3	13.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	1	1	1.0	2	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	69	0.5
30	32	294.0	313.6	2	8.7	0	0.0	3	2.0	0	0.0	0	0	0.0	7	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	12.5	98	0.7
32	34	313.6	333.2	1	4.3	0	0.0	13	8.8	0	0.0	1	2	1.9	7	4.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	91	0.7
34	36	333.2	352.8	2	8.7	0	0.0	12	8.2	0	0.0	0	1	1.0	5	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	53	0.4
36	38	352.8	372.4	3	13.0	0	0.0	17	11.6	0	0.0	0	2	1.9	4	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	47	0.3
38	40	372.4	392.0	2	8.7	1	12.5	20	13.6	0	0.0	0	0	0.0	10	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	40	0.3
40	42	392.0	411.6	1	4.3	0	0.0	14	9.5	0	0.0	0	0	0.0	14	8.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	38	0.3
42	44	411.6	431.2	0	0.0	0	0.0	10	6.8	0	0.0	0	0	0.0	27	16.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	46	0.3
44	46	431.2	450.8	0	0.0	0	0.0	3	2.0	0	0.0	0	0	0.0	24	15.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	33	0.2
46	48	450.8	470.4	0	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	1	1.0	13	8.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	0.1
48	50	470.4	490.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	0	0.0	6	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.1
50	52	490.0	509.6	0	0.0	0	0.0	2	1.4	0	0.0	0	0	0.0	6	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.1
52	54	509.6	529.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	2	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
54	56	529.2	548.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
56	58	548.8	568.4	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
58	60	568.4	588.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
60	62	588.0	607.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	607.6	627.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	2	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
64	66	627.2	646.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	2	0.0
66	68	646.8	666.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	666.4	686.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
70	72	686.0	705.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	705.6	725.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	725.2	744.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	744.8	764.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	764.4	784.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	784.0	803.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	803.6	823.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	823.2	842.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	842.8	862.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	862.4	882.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	882.0	901.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	901.6	921.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	921.2	940.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	940.8	960.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	960.4	980.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		23	100.0	8	100.0	147	100.0	2	100.0	2	100.0	104	100.0	160	100.0	0	100.0	0	100.0	16	100.0	13749	100.0			

2 1) 末武橋（山口県下松市）国道 2 号線

上り車線

車両重量 (t (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	2357	36.3	311	4.5	83	6.2	1	0.0	9	24.3	27	6.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	2	1.0
2	4	2862	44.1	875	12.6	59	4.4	3	0.1	3	8.1	19	4.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.0
4	6	713	11.0	1558	22.5	47	3.5	7	0.1	0	0.0	19	4.8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
6	8	244	3.8	1690	24.4	46	3.4	29	0.6	1	2.7	18	4.5	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0	2	1.0
8	10	150	2.3	1169	16.9	67	5.0	95	1.9	1	2.7	27	6.8	17	0.9	0	0.0	0	0.0	5	1.2	1	0.5
10	12	67	1.0	590	8.5	153	11.4	368	7.2	6	16.2	43	10.8	71	3.8	0	0.0	0	0.0	23	5.6	4	2.0
12	14	42	0.6	317	4.6	193	14.4	697	13.6	6	16.2	65	16.3	166	8.8	0	0.0	0	0.0	60	14.6	16	8.2
14	16	25	0.4	177	2.6	173	12.9	585	11.4	2	5.4	46	11.5	254	13.4	0	0.0	0	0.0	86	20.9	13	6.6
16	18	9	0.1	92	1.3	141	10.5	438	8.5	0	0.0	35	8.8	233	12.3	1	7.7	0	0.0	58	14.1	28	14.3
18	20	10	0.2	56	0.8	105	7.8	396	7.7	3	8.1	33	8.3	175	9.2	3	23.1	0	0.0	49	11.9	20	10.2
20	22	2	0.0	26	0.4	97	7.2	355	6.9	3	8.1	19	4.8	163	8.6	0	0.0	0	0.0	42	10.2	20	10.2
22	24	6	0.1	16	0.2	75	5.6	472	9.2	2	5.4	24	6.0	113	6.0	0	0.0	1	100.0	27	6.6	8	4.1
24	26	1	0.0	13	0.2	53	3.9	566	11.0	0	0.0	12	3.0	119	6.3	0	0.0	0	0.0	22	5.4	10	5.1
26	28	1	0.0	7	0.1	17	1.3	471	9.2	1	2.7	5	1.3	89	4.7	0	0.0	0	0.0	17	4.1	11	5.6
28	30	2	0.0	14	0.2	10	0.7	286	5.6	0	0.0	3	0.8	83	4.4	0	0.0	0	0.0	14	3.4	12	6.1
30	32	0	0.0	8	0.1	8	0.6	184	3.6	0	0.0	1	0.3	53	2.8	0	0.0	0	0.0	2	0.5	3	1.5
32	34	0	0.0	5	0.1	4	0.3	104	2.0	0	0.0	0	0.0	53	2.8	1	7.7	0	0.0	2	0.5	7	3.6
34	36	0	0.0	2	0.0	2	0.1	26	0.5	0	0.0	3	0.8	59	3.1	1	7.7	0	0.0	0	0.0	7	3.6
36	38	0	0.0	4	0.1	2	0.1	11	0.2	0	0.0	0	0.0	62	3.3	1	7.7	0	0.0	0	0.0	10	5.1
38	40	0	0.0	2	0.0	2	0.1	8	0.2	0	0.0	1	0.3	50	2.6	1	7.7	0	0.0	0	0.0	4	2.0
40	42	0	0.0	1	0.0	2	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	55	2.9	2	15.4	0	0.0	0	0.0	7	3.6
42	44	0	0.0	1	0.0	1	0.1	10	0.2	0	0.0	0	0.0	29	1.5	1	7.7	0	0.0	0	0.0	4	2.0
44	46	0	0.0	1	0.0	1	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	23	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.5
46	48	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
50	52	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
52	54	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54	56	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
56	58	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0
58	60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60	62	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62	64	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64	66	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
66	68	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70	72	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		6491	100.0	6936	100.0	1342	100.0	5123	100.0	37	100.0	400	100.0	1893	100.0	13	100.0	1	100.0	411	100.0	196	100.0

車両重量 (t (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	—	0	—	3	2.9	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2796	12.0
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	1.0	0	0.0	0	—	0	—	1	14.3	3826	16.5
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2345	10.1
6	8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2031	8.7
8	10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	1.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1533	

下り車線

車両重量 (tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 2	(0.0 ~ 19.6)	2693	34.1	380	5.8	13	1.2	2	0.0	2	4.2	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0
2 ~ 4	(19.6 ~ 39.2)	3578	45.3	969	14.7	34	3.2	4	0.1	1	2.1	16	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
4 ~ 6	(39.2 ~ 58.8)	979	12.4	1394	21.2	41	3.8	11	0.2	0	0.0	23	6.2	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
6 ~ 8	(58.8 ~ 78.4)	280	3.5	1433	21.8	61	5.7	22	0.5	3	6.3	19	5.1	4	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.6	1	0.4
8 ~ 10	(78.4 ~ 98.0)	148	1.9	1112	16.9	72	6.7	78	1.7	6	12.5	19	5.1	10	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.9
10 ~ 12	(98.0 ~ 117.6)	78	1.0	562	8.5	115	10.8	293	6.5	3	6.3	47	12.6	38	2.3	0	0.0	0	0.0	14	3.9	7	3.1
12 ~ 14	(117.6 ~ 137.2)	55	0.7	279	4.2	132	12.3	464	10.3	7	14.6	48	12.9	91	5.5	0	0.0	0	0.0	33	9.2	13	5.8
14 ~ 16	(137.2 ~ 156.8)	18	0.2	159	2.4	151	14.1	471	10.4	7	14.6	45	12.1	169	10.3	0	0.0	0	0.0	35	9.7	17	7.6
16 ~ 18	(156.8 ~ 176.4)	27	0.3	77	1.2	110	10.3	427	9.4	5	10.4	25	6.7	216	13.1	1	7.7	0	0.0	65	18.1	19	8.4
18 ~ 20	(176.4 ~ 196.0)	9	0.1	61	0.9	88	8.2	373	8.3	6	12.5	37	9.9	148	9.0	1	7.7	0	0.0	55	15.3	14	6.2
20 ~ 22	(196.0 ~ 215.6)	7	0.1	36	0.5	80	7.5	386	8.5	2	4.2	27	7.3	134	8.2	0	0.0	0	0.0	46	12.8	16	7.1
22 ~ 24	(215.6 ~ 235.2)	5	0.1	23	0.3	70	6.5	420	9.3	2	4.2	16	4.3	138	8.4	1	7.7	0	0.0	47	13.1	13	5.8
24 ~ 26	(235.2 ~ 254.8)	3	0.0	18	0.3	40	3.7	431	9.5	1	2.1	14	3.8	113	6.9	0	0.0	0	0.0	24	6.7	14	6.2
26 ~ 28	(254.8 ~ 274.4)	2	0.0	11	0.2	16	1.5	369	8.2	1	2.1	9	2.4	115	7.0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	14	6.2
28 ~ 30	(274.4 ~ 294.0)	3	0.0	16	0.2	18	1.7	291	6.4	1	2.1	7	1.9	83	5.1	1	7.7	0	0.0	11	3.1	14	6.2
30 ~ 32	(294.0 ~ 313.6)	2	0.0	13	0.2	12	1.1	179	4.0	0	0.0	3	0.8	58	3.5	0	0.0	0	0.0	5	1.4	8	3.6
32 ~ 34	(313.6 ~ 333.2)	0	0.0	5	0.1	5	0.5	118	2.6	0	0.0	5	1.3	47	2.9	0	0.0	0	0.0	5	1.4	12	5.3
34 ~ 36	(333.2 ~ 352.8)	1	0.0	9	0.1	3	0.3	62	1.4	0	0.0	1	0.3	40	2.4	0	0.0	0	0.0	2	0.6	12	5.3
36 ~ 38	(352.8 ~ 372.4)	1	0.0	2	0.0	1	0.1	54	1.2	0	0.0	2	0.5	30	1.8	0	0.0	1	50.0	1	0.3	7	3.1
38 ~ 40	(372.4 ~ 392.0)	0	0.0	3	0.0	2	0.2	20	0.4	0	0.0	2	0.5	40	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	5.8
40 ~ 42	(392.0 ~ 411.6)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	13	0.3	0	0.0	0	0.0	50	3.0	2	15.4	0	0.0	0	0.0	9	4.0
42 ~ 44	(411.6 ~ 431.2)	0	0.0	5	0.1	1	0.1	7	0.2	1	2.1	1	0.3	34	2.1	0	0.0	0	0.0	1	0.3	2	0.9
44 ~ 46	(431.2 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	4	0.1	0	0.0	1	0.3	26	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	4.4
46 ~ 48	(450.8 ~ 470.4)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	7	0.2	0	0.0	0	0.0	16	1.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0
48 ~ 50	(470.4 ~ 490.0)	0	0.0	1	0.0	1	0.1	5	0.1	0	0.0	1	0.3	12	0.7	1	7.7	0	0.0	0	0.0	1	0.4
50 ~ 52	(490.0 ~ 509.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	2	0.5	10	0.6	0	0.0	0	0.0	1	0.3	1	0.4
52 ~ 54	(509.6 ~ 529.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
54 ~ 56	(529.2 ~ 548.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.9
56 ~ 58	(548.8 ~ 568.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	0.4
58 ~ 60	(568.4 ~ 588.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60 ~ 62	(588.0 ~ 607.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
62 ~ 64	(607.6 ~ 627.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
64 ~ 66	(627.2 ~ 646.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
66 ~ 68	(646.8 ~ 666.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
68 ~ 70	(666.4 ~ 686.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70 ~ 72	(686.0 ~ 705.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
72 ~ 74	(705.6 ~ 725.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
74 ~ 76	(725.2 ~ 744.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
76 ~ 78	(744.8 ~ 764.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
78 ~ 80	(764.4 ~ 784.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
80 ~ 82	(784.0 ~ 803.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
82 ~ 84	(803.6 ~ 823.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
84 ~ 86	(823.2 ~ 842.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
86 ~ 88	(842.8 ~ 862.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
88 ~ 90	(862.4 ~ 882.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
90 ~ 92	(882.0 ~ 901.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
92 ~ 94	(901.6 ~ 921.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
94 ~ 96	(921.2 ~ 940.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
96 ~ 98	(940.8 ~ 960.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
98 ~ 100	(960.4 ~ 980.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		7890	100.0	6574	100.0	1069	100.0	4521	100.0	48	100.0	372	100.0	1643	100.0	8	61.5	2	100.0	359	100.0	225	100.0

車両重量 (t (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	3093	13.3
2	4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	4603	19.8
4	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	1	0.5	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	2452	10.6
6	8	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	2	1.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1828	7.9
8	10	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	1	0.5	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	1448	6.2
10	12	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1157	5.0
12	14	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	5	2.4	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1128	4.9
14	16	1	1.6	0	0.0	3	2.8	0	0	0	0	13	6.2	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1089	4.7
16	18	3	4.9	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	20	9.5	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	996	4.3
18	20	5	8.2	0	0.0	3	2.8	0	0	0	0	22	10.5	2	2.4	0	0	0	0	0	0.0	824	3.6
20	22	6	9.8	4	36.4	7	6.5	0	0	0	0	16	7.6	3	3.5	0	0	0	0	0	0.0	770	3.3
22	24	3	4.9	1	9.1	9	8.3	0	0	0	0	15	7.1	6	7.1	0	0	0	0	0	0.0	769	3.3
24	26	2	3.3	1	9.1	10	9.3	0	0	0	0	12	5.7	2	2.4	0	0	0	0	0	0.0	685	3.0
26	28	1	1.6	0	0.0	3	2.8	0	0	0	0	19	9.0	2	2.4	0	0	0	0	0	0.0	572	2.5
28	30	1	1.6	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0	5	2.4	2	2.4	0	0	0	0	0	0.0	455	2.0
30	32	3	4.9	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	10	4.8	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	294	1.3
32	34	8	13.1	0	0.0	4	3.7	0	0	0	0	4	1.9	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	213	0.9
34	36	3	4.9	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0	10	4.8	1	1.2	0	0	0	0	2	33.3	148	0.6
36	38	4	6.6	0	0.0	5	4.6	0	0	0	0	13	6.2	2	2.4	0	0	0	0	1	16.7	124	0.5
38	40	4	6.6	0	0.0	3	2.8	0	0	0	0	10	4.8	3	3.5	0	0	0	0	0	0.0	100	0.4
40	42	1	1.6	0	0.0	4	3.7	0	0	0	0	10	4.8	1	1.2	0	0	0	0	1	16.7	94	0.4
42	44	0	0.0	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0	6	2.9	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	60	0.3
44	46	4	6.6	0	0.0	5	4.6	0	0	0	0	4	1.9	8	9.4	0	0	0	0	0	0.0	64	0.3
46	48	1	1.6	0	0.0	5	4.6	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	33	0.1
48	50	1	1.6	1	9.1	7	6.5	0	0	0	0	6	2.9	6	7.1	0	0	0	0	0	0.0	43	0.2
50	52	5	8.2	1	9.1	3	2.8	0	0	0	0	1	0.5	4	4.7	0	0	0	0	1	16.7	32	0.1
52	54	1	1.6	1	9.1	2	1.9	0	0	0	0	1	0.5	7	8.2	0	0	0	0	0	0.0	17	0.1
54	56	0	0.0	1	9.1	1	0.9	0	0	0	0	0	0.0	3	3.5	0	0	0	0	0	0.0	13	0.1
56	58	0	0.0	0	0.0	4	3.7	0	0	0	0	1	0.5	3	3.5	0	0	0	0	0	0.0	11	0.0
58	60	0	0.0	0	0.0	6	5.6	0	0	0	0	1	0.5	6	7.1	0	0	0	0	0	0.0	18	0.1
60	62	1	1.6	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0	1	0.5	2	2.4	0	0	0	0	0	0.0	10	0.0
62	64	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	1	0.5	3	3.5	0	0	0	0	0	0.0	7	0.0
64	66	1	1.6	0	0.0	3	2.8	0	0	0	0	0	0.0	5	5.9	0	0	0	0	0	0.0	9	0.0
66	68	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	3	3.5	0	0	0	0	0	0.0	6	0.0
68	70	0	0.0	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0	0	0.0	2	2.4	0	0	0	0	1	16.7	6	0.0
70	72	1	1.6	0	0.0	2	1.9	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	4	0.0
72	74	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	4	0.0
74	76	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	0	0.0	2	2.4	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
76	78	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
78	80	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	2	0.0
80	82	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
82	84	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
84	86	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
86	88	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
88	90	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
90	92	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
92	94	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	1.2	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
94	96	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
96	98	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
98	100	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
合計		61	100.0	11	100.0	108	100.0	0	0	0	0	210	100.0	85	100.0	0	0	0	0	6	100.0	23192	100.0

活荷重実態調査データ集

4. 車種別データ（軸重）

4. 車種別データ (軸重)

1) 蓮沼橋 (茨城県つくば市) 国道408号線

上り車線

車両重量(t (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
			台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)
0	1	0.0	2184	62.9	1090	27.9	12	10.8	51	2.8	0	—	3	8.3	7	2.8	0	—	0	—	2	2.8	1	2.3
1	2	9.8	998	28.8	1106	28.3	18	16.2	101	5.6	0	—	7	19.4	25	10.0	0	—	0	—	9	12.5	2	4.5
2	3	19.6	188	5.4	755	19.3	18	16.2	210	11.7	0	—	6	16.7	57	22.7	0	—	0	—	21	29.2	16	36.4
3	4	29.4	57	1.6	378	9.7	25	22.5	341	19.0	0	—	2	5.6	65	25.9	0	—	0	—	19	26.4	7	15.9
4	5	39.2	23	0.7	219	5.6	11	9.9	267	14.9	0	—	4	11.1	30	12.0	0	—	0	—	7	9.7	10	22.7
5	6	49.0	11	0.3	127	3.3	12	10.8	147	8.2	0	—	0	0.0	16	6.4	0	—	0	—	2	2.8	8	18.2
6	7	58.8	7	0.2	88	2.3	5	4.5	94	5.2	0	—	4	11.1	12	4.8	0	—	0	—	1	1.4	0	0.0
7	8	68.6	1	0.0	46	1.2	4	3.6	76	4.2	0	—	2	5.6	14	5.6	0	—	0	—	2	2.8	0	0.0
8	9	78.4	1	0.0	28	0.7	4	3.6	88	4.9	0	—	0	0.0	11	4.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
9	10	88.2	0	0.0	21	0.5	0	0.0	81	4.5	0	—	0	0.0	5	2.0	0	—	0	—	4	5.6	0	0.0
10	11	98.0	0	0.0	14	0.4	2	1.8	81	4.5	0	—	3	8.3	1	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
11	12	107.8	0	0.0	10	0.3	0	0.0	93	5.2	0	—	3	8.3	1	0.4	0	—	0	—	1	1.4	0	0.0
12	13	117.6	0	0.0	3	0.1	0	0.0	71	4.0	0	—	1	2.8	1	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
13	14	127.4	0	0.0	2	0.1	0	0.0	50	2.8	0	—	0	0.0	3	1.2	0	—	0	—	3	4.2	0	0.0
14	15	137.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	14	0.8	0	—	0	0.0	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
15	16	147.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	13	0.7	0	—	0	0.0	1	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
16	17	156.8	0	0.0	4	0.1	0	0.0	6	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
17	18	166.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	1.4	0	0.0
18	19	176.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
19	20	186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	1	2.8	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
20	21	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
21	22	205.8	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
22	23	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
23	24	225.4	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
24	25	235.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
25	26	245.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
26	27	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
27	28	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28	29	274.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29	30	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30	31	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31	32	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	33	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	34	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34	35	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	36	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	37	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	38	362.6	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	39	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	40	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	41	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	42	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	43	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	44	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	45	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	46	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	47	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	48	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	49	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	50	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			3471	100.0	3905	100.0	111	100.0	1794	100.0	0	—	36	100.0	251	100.0	0	—	0	—	72	100.0	44	100.0

車両重量(t (kN)) 上り線			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
			台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)	台数(台)	割合(%)
0	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	3	20.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3353	34.3
1	2	9.8	1	10.0	0	—	2	3.3	0	—	0	—	1	6.7	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2270	23.2
2	3	19.6	3	30.0	0	—	1	1.7	0	—	0	—	5	33.3	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1280	13.1
3	4	29.4	1	10.0	0	—	19	31.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	914	9.4
4	5	39.2	2	20.0	0	—	7	11.7	0	—	0	—	5	33.3	0	0.0	0	—	0	—	0	—	585	6.0
5	6	49.0	0	0.0	0	—	1	1.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	324	3.3
6	7	58.8	0	0.0																				

下り車線

車向重量(Hf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
下り線																							
0	1	0.0	9.8	386	42.2	277	9.1	5	4.7	22	1.6	0	—	0	0.0	10	3.9	0	—	0	0.0	0	0.0
1	2	9.8	19.6	313	34.2	506	16.7	10	9.3	63	4.6	0	—	0	0.0	24	9.3	0	—	0	—	12	12.5
2	3	19.6	29.4	110	12.0	612	20.2	15	14.0	125	9.1	0	—	2	4.4	37	14.3	0	—	0	—	17	17.7
3	4	29.4	39.2	60	6.6	511	16.9	18	16.8	120	8.7	0	—	12	26.7	38	14.7	0	—	0	—	24	25.0
4	5	39.2	49.0	22	2.4	371	12.3	17	15.9	124	9.0	3	—	13	28.9	40	15.4	0	—	0	—	12	12.5
5	6	49.0	58.8	14	1.5	275	9.1	14	13.1	139	10.1	1	—	3	6.7	20	7.7	0	—	0	—	10	10.4
6	7	58.8	68.6	3	0.3	145	4.8	6	5.6	130	9.5	1	—	7	15.6	26	10.0	0	—	0	—	10	10.4
7	8	68.6	78.4	2	0.2	111	3.7	6	5.6	150	10.9	4	—	2	4.4	7	2.7	0	—	0	—	4	4.2
8	9	78.4	88.2	1	0.1	63	2.1	4	3.7	156	11.4	0	—	3	6.7	17	6.6	0	—	0	—	5	5.2
9	10	88.2	98.0	0	0.0	36	1.2	4	3.7	114	8.3	0	—	2	4.4	13	5.0	0	—	0	—	0	0.0
10	11	98.0	107.8	1	0.1	23	0.8	2	1.9	78	5.7	0	—	0	0.0	9	3.5	0	—	0	—	1	1.0
11	12	107.8	117.6	0	0.0	22	0.7	5	4.7	54	3.9	0	—	0	0.0	6	2.3	0	—	0	—	1	1.0
12	13	117.6	127.4	2	0.2	19	0.6	1	0.9	32	2.3	0	—	0	0.0	3	1.2	0	—	0	—	0	0.0
13	14	127.4	137.2	0	0.0	12	0.4	0	0.0	33	2.4	0	—	0	0.0	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0
14	15	137.2	147.0	1	0.1	6	0.2	0	0.0	13	0.9	0	—	1	2.2	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0
15	16	147.0	156.8	0	0.0	3	0.1	0	0.0	6	0.4	0	—	0	0.0	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0
16	17	156.8	166.6	0	0.0	7	0.2	0	0.0	4	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
17	18	166.6	176.4	0	0.0	3	0.1	0	0.0	6	0.4	0	—	0	0.0	1	0.4	0	—	0	—	0	0.0
18	19	176.4	186.2	0	0.0	6	0.2	0	0.0	4	0.3	0	—	0	0.0	2	0.8	0	—	0	—	0	0.0
19	20	186.2	196.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
20	21	196.0	205.8	0	0.0	7	0.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
21	22	205.8	215.6	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
22	23	215.6	225.4	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
23	24	225.4	235.2	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
24	25	235.2	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
25	26	245.0	254.8	0	0.0	4	0.1	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
26	27	254.8	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
27	28	264.6	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
28	29	274.4	284.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
29	30	284.2	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
30	31	294.0	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
31	32	303.8	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
32	33	313.6	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
33	34	323.4	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
34	35	333.2	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
35	36	343.0	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
36	37	352.8	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
37	38	362.6	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
38	39	372.4	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
39	40	382.2	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
40	41	392.0	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
41	42	401.8	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
42	43	411.6	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
43	44	421.4	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
44	45	431.2	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
45	46	441.0	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
46	47	450.8	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
47	48	460.6	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
48	49	470.4	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
49	50	480.2	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
合計		915	100.0	3028	100.0	107	100.0	1374	100.0	9	—	45	100.0	259	100.0	0	—	0	—	96	100.0	16	100.0

車向重量(Hf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
下り線																								
0	1	0.0	~	9.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	700	11.8
1	2	9.8	~	19.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	928	15.7
2	3	19.6	~	29.4	0	0.0	0	—	9	18.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	930	15.7
3	4	29.4	~	39.2	0	0.0	0	—	9	18.0	0	—	0	0.0	3	30.0	0	0.0	0	—	0	—	798	13.5
4	5	39.2	~	49.0	0	0.0	0	—	6	12.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	609	10.3
5	6	49.0	~	58.8	3	30.0	0	—	1	2.0	0	—	0	0.0	3	30.0	0	0.0	0	—	0	—	484	8.2
6	7	58.8	~	68.6	0	0.0	0	—	3	6.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	332	5.6
7	8	68.6	~	78.4	0	0.0	0	—	1	2.0	0	—	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	—	0	—	288	4.9
8	9	78.4	~	88.2	0	0.0	0	—	1	2.0	0	—	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	—	0	—	251	4.2
9	10	88.2	~	98.0	4	40.0	0	—	1	2.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	177	3.0
10	11	98.0	~	107.8	0	0.0	0	—	4	8.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	119	2.0
11	12	107.8	~	117.6	1	10.0	0	—	4	8.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	93	1.6
12	13	117.6	~	127.4	0	0.0	0	—	1	2.0	0	—	0	0.0	2	20.0	0	0.0	0	—	0	—	61	1.0
13	14	127.4	~	137.2	2	20.0	0	—	3	6.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	52	0.9
14	15	137.2	~	147.0	0	0.0	0	—	7	14.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	30	0.5
15	16	147.0	~	156.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	13	0.2
16	17	156.8	~	166.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	11	0.2
17	18	166.6	~	176.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	10	0.2
18	19	176.4	~	186.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	12	0.2
19	20	186.2	~	196.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
20	21	196.0	~	205.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	7	0.1
21	22	205.8	~	215.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
22	23	215.6	~	225.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.1
23	24	225.4	~	235.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
24	25	235.2	~	245.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
25	26	245.0	~	254.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	5	0.1
26	27	254.8	~	264.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
27	28	264.6	~	274.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
28	29	274.4	~	284.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
29	30	284.2	~	294.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
30	31	294.0	~	303.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
31	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	36	343.0	~	352.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	49	470.4	~	480.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	50	480.2	~	490.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		10	100.0	0	—	50	100.0	0	—	0	—	10	100.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	5919	100.0	

2) 福岡橋（茨城県谷和原村）国道354号線

上り車線

車両重量(tf(kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		15	9.1	262	6.0	15	2.2	84	2.0	2	3.7	0	0.0	77	3.8	0	—	0	—	3	1.0	5	1.6
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		26	15.8	513	11.7	33	4.9	164	4.0	3	5.6	7	4.6	175	8.5	0	—	0	—	32	10.7	18	5.8
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		32	19.4	817	18.7	70	10.3	411	9.9	4	7.4	9	5.9	205	10.0	0	—	0	—	56	18.7	29	9.4
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		33	20.0	820	18.8	121	17.8	623	15.1	9	16.7	24	15.7	236	11.5	0	—	0	—	45	15.0	43	14.0
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		36	21.8	568	13.0	143	21.0	487	11.8	15	27.8	7	4.6	234	11.4	0	—	0	—	64	21.3	35	11.4
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		8	4.8	466	10.7	84	12.4	411	9.9	4	7.4	11	7.2	263	12.8	0	—	0	—	51	17.0	34	11.0
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		2	1.2	329	7.5	79	11.6	466	11.3	5	9.3	11	7.2	219	10.7	0	—	0	—	24	8.0	28	9.1
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		2	1.2	200	4.6	45	6.6	425	10.3	5	9.3	12	7.8	173	8.4	0	—	0	—	13	4.3	24	7.8
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		3	1.8	124	2.8	29	4.3	370	9.0	2	3.7	13	8.5	145	7.1	0	—	0	—	6	2.0	23	7.5
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		2	1.2	78	1.8	24	3.5	243	5.9	1	1.9	15	9.8	94	4.6	0	—	0	—	3	1.0	21	6.8
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		0	0.0	51	1.2	22	3.2	170	4.1	3	5.6	3	2.0	78	3.8	0	—	0	—	1	0.3	20	6.5
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		1	0.6	35	0.8	2	0.3	105	2.5	0	0.0	19	12.4	61	3.0	0	—	0	—	0	0.0	8	2.6
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		1	0.6	20	0.5	3	0.4	61	1.5	1	1.9	5	3.3	25	1.2	0	—	0	—	0	0.0	8	2.6
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		0	0.0	20	0.5	3	0.4	35	0.8	0	0.0	8	5.2	20	1.0	0	—	0	—	0	0.0	5	1.6
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		2	1.2	19	0.4	3	0.4	25	0.6	0	0.0	1	0.7	11	0.5	0	—	0	—	1	0.3	4	1.3
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		0	0.0	10	0.2	2	0.3	11	0.3	0	0.0	2	1.3	10	0.5	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		0	0.0	9	0.2	0	0.0	11	0.3	0	0.0	6	3.9	9	0.4	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		0	0.0	6	0.1	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		0	0.0	4	0.1	2	0.3	5	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	—	1	0.3	0	0.0
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		0	0.0	3	0.1	0	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		1	0.6	4	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		1	0.6	4	0.1	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		0	0.0	1	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			165	100.0	4370	100.0	680	100.0	4132	100.0	54	100.0	153	100.0	2049	100.0	0	—	0	—	300	100.0	308	100.0

車両重量(tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	~	1	0.0	~	~	9.8	0	0.0	0	0.0	2	2.0	0	—	0	—	3	20.0	0	0.0	0	—	0	—	468	3.7
1	~	2	9.8	~	~	19.6	0	0.0	3	20.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	974	7.8
2	~	3	19.6	~	~	29.4	0	0.0	0	0.0	12	12.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1645	13.1
3	~	4	29.4	~	~	39.2	11	9.2	0	0.0	14	14.0	0	—	0	—	3	20.0	1	1.5	0	—	0	—	1983	15.8
4	~	5	39.2	~	~	49.0	9	7.5	0	0.0	1	1.0	0	—	0	—	0	0.0	9	13.6	0	—	0	—	1608	12.8
5	~	6	49.0	~	~	58.8	13	10.8	6	40.0	13	13.0	0	—	0	—	3	20.0	4	6.1	0	—	0	—	1371	10.9
6	~	7	58.8	~	~	68.6	18	15.0	1	6.7	10	10.0	0	—	0	—	5	33.3	18	27.3	0	—	0	—	1215	9.7
7	~	8	68.6	~	~	78.4	13	10.8	0	0.0	5	5.0	0	—	0	—	0	0.0	7	10.6	0	—	0	—	924	7.4
8	~	9	78.4	~	~	88.2	20	16.7	0	0.0	9	9.0	0	—	0	—	0	0.0	6	9.1	0	—	0	—	750	6.0
9	~	10	88.2	~	~	98.0	11	9.2	4	26.7	5	5.0	0	—	0	—	1	6.7	3	4.5	0	—	0	—	505	4.0
10	~	11	98.0	~	~	107.8	12	10.0	0	0.0	3	3.0	0	—	0	—	0	0.0	5	7.6	0	—	0	—	368	2.9
11	~	12	107.8	~	~	117.6	2	1.7	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	10.6	0	—	0	—	240	1.9
12	~	13	117.6	~	~	127.4	5	4.2	0	0.0	10	10.0	0	—	0	—	0	0.0	3	4.5	0	—	0	—	142	1.1
13	~	14	127.4	~	~	137.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	91	0.7
14	~	15	137.2	~	~	147.0	4	3.3	0	0.0	3	3.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	73	0.6
15	~	16	147.0	~	~	156.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	4.5	0	—	0	—	39	0.3
16	~	17	156.8	~	~	166.6	1	0.8	1	6.7	10	10.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	48	0.4
17	~	18	166.6	~	~	176.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	17	0.1
18	~	19	176.4	~	~	186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	13	0.1
19	~	20	186.2	~	~	196.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	13	0.1
20	~	21	196.0	~	~	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	7	0.1
21	~	22	205.8	~	~	215.6	0	0.0	0	0.0	3	3.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	12	0.1
22	~	23	215.6	~	~	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	0.0
23	~	24	225.4	~	~	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
24	~	25	235.2	~	~	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	0.0
25	~	26	245.0	~	~	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	8	0.1
26	~	27	254.8	~	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
27	~	28	264.6	~	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
28	~	29	274.4	~	~	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
29	~	30	284.2	~	~	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
30	~	31	294.0	~	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
31	~	32	303.8	~	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
32	~	33	313.6	~	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
33	~	34	323.4	~	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
34	~	35	333.2	~	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
35	~	36	343.0	~	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
36	~	37	352.8	~	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
37	~	38	362.6	~	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
38	~	39	372.4	~	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
39	~	40	382.2	~	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
40	~	41	392.0	~	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
41	~	42	401.8	~	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
42	~	43	411.6	~	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
43	~	44	421.4	~	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
44	~	45	431.2	~	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
45	~	46	441.0	~	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
46	~	47	450.8	~	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
47	~	48	460.6	~	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
48	~	49	470.4	~	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
49	~	50	480.2	~	~	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
合計			120	100.0	15	100.0	100	100.0	0	—	0	—	15	100.0	66	100.0	0	—	0	—	0	—	12527	100.0		

下り車線

車両重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	16	13.7	181	11.5	1	1.3	53	4.7	0	0.0	0	0.0	62	7.9	0	—	0	—	16	12.6	9	6.3
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	26	22.2	273	17.4	4	5.2	49	4.3	0	0.0	2	4.8	107	13.6	0	—	0	—	10	7.9	35	24.5
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	25	21.4	320	20.3	9	11.7	76	6.7	0	0.0	6	14.3	102	13.0	0	—	0	—	24	18.9	13	9.1
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	22	18.8	257	16.3	21	27.3	121	10.7	0	0.0	7	16.7	85	10.8	0	—	0	—	27	21.3	11	7.7
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	6	5.1	168	10.7	15	19.5	135	11.9	0	0.0	1	2.4	67	8.5	0	—	0	—	17	13.4	9	6.3
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	4	3.4	127	8.1	6	7.8	124	11.0	0	0.0	1	2.4	128	16.3	0	—	0	—	11	8.7	28	19.6
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	2	1.7	73	4.6	2	2.6	109	9.6	0	0.0	3	7.1	68	8.6	0	—	0	—	4	3.1	16	11.2
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	6	5.1	52	3.3	0	0.0	83	7.3	0	0.0	0	0.0	37	4.7	0	—	0	—	9	7.1	4	2.8
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	2	1.7	27	1.7	6	7.8	74	6.5	0	0.0	2	4.8	31	3.9	0	—	0	—	6	4.7	4	2.8
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	4	3.4	23	1.5	2	2.6	93	8.2	0	0.0	2	4.8	24	3.0	0	—	0	—	1	0.8	4	2.8
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	1	0.9	19	1.2	6	7.8	76	6.7	0	0.0	0	0.0	16	2.0	0	—	0	—	2	1.6	4	2.8
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	1	0.9	8	0.5	1	1.3	60	5.3	0	0.0	1	2.4	9	1.1	0	—	0	—	0	0.0	2	1.4
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	0	0.0	12	0.8	0	0.0	21	1.9	0	0.0	2	4.8	4	0.5	0	—	0	—	0	0.0	2	1.4
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	1	0.9	10	0.6	3	3.9	10	0.9	0	0.0	2	4.8	14	1.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	5	0.3	1	1.3	7	0.6	0	0.0	3	7.1	14	1.8	0	—	0	—	0	0.0	2	1.4
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	1	0.9	4	0.3	0	0.0	11	1.0	0	0.0	0	0.0	6	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	11	1.0	0	0.0	3	7.1	6	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.7	0	0.0	0	0.0	5	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	3	0.2	0	0.0	4	0.4	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	2.4	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	7.1	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.8	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.4	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		117	100.0	1573	100.0	77	100.0	1130	100.0	0	0.0	42	100.0	787	100.0	0	—	0	—	127	100.0	143	100.0

車両重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	1	0.0	~	~	9.8	2	8.3	2	20.0	6	9.2	0	—	0	0.0	5	10.6	0	—	0	—	0	—	353	8.5
1	2	9.8	~	~	19.6	2	8.3	0	0.0	4	6.2	0	—	0	0.0	2	4.3	0	—	0	—	0	—	514	12.4
2	3	19.6	~	~	29.4	4	16.7	1	10.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	2.1	0	—	0	—	0	—	581	14.0
3	4	29.4	~	~	39.2	2	8.3	0	0.0	6	9.2	0	—	0	0.0	2	4.3	0	—	0	—	0	—	561	13.5
4	5	39.2	~	~	49.0	6	25.0	1	10.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	4.3	0	—	0	—	0	—	427	10.3
5	6	49.0	~	~	58.8	1	4.2	0	0.0	8	12.3	0	—	0	0.0	2	4.3	0	—	0	—	0	—	440	10.6
6	7	58.8	~	~	68.6	1	4.2	0	0.0	6	9.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	284	6.9
7	8	68.6	~	~	78.4	0	0.0	3	30.0	10	15.4	0	—	0	0.0	4	8.5	0	—	0	—	0	—	208	5.0
8	9	78.4	~	~	88.2	3	12.5	0	0.0	4	6.2	0	—	0	0.0	1	2.1	0	—	0	—	0	—	160	3.9
9	10	88.2	~	~	98.0	3	12.5	0	0.0	6	9.2	0	—	0	0.0	9	19.1	0	—	0	—	0	—	171	4.1
10	11	98.0	~	~	107.8	0	0.0	3	30.0	7	10.8	0	—	0	0.0	3	6.4	0	—	0	—	0	—	137	3.3
11	12	107.8	~	~	117.6	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	—	0	0.0	6	12.8	0	—	0	—	0	—	89	2.1
12	13	117.6	~	~	127.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	6.4	0	—	0	—	0	—	44	1.1
13	14	127.4	~	~	137.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	4	8.5	0	—	0	—	0	—	44	1.1
14	15	137.2	~	~	147.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	32	0.8
15	16	147.0	~	~	156.8	0	0.0	0	0.0	6	9.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	28	0.7
16	17	156.8	~	~	166.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	6.4	0	—	0	—	0	—	24	0.6
17	18	166.6	~	~	176.4	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	14	0.3
18	19	176.4	~	~	186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	9	0.2
19	20	186.2	~	~	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.1
20	21	196.0	~	~	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
21	22	205.8	~	~	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.1
22	23	215.6	~	~	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.1
23	24	225.4	~	~	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.1
24	25	235.2	~	~	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.1
25	26	245.0	~	~	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
26	27	254.8	~	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
27	28	264.6	~	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
28	29	274.4	~	~	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
29	30	284.2	~	~	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
30	31	294.0	~	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
31	32	303.8	~	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32	33	313.6	~	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	34	323.4	~	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	35	333.2	~	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	36	343.0	~	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	37	352.8	~	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37	38	362.6	~	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
38	39	372.4	~	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	40	382.2	~	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40	41	392.0	~	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	42	401.8	~	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	43	411.6	~	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	44	421.4	~	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	45	431.2	~	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	46	441.0	~	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	47	450.8	~	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	48	460.6	~	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	49	470.4	~	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	50	480.2	~	~	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		24	100.0	10	100.0	65	100.0	0	—	0	—	0	0.0	47	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—	4142	100.0

3) 小山高架橋（栃木県小山市）国道50号線

上り車線

車両重量(tf (kN))			上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~	1	0.0	~	9.8	13	5.6	300	3.6	34	1.8	64	0.8	2	7.4	3	0.9	58	1.8	0	—	0	0.0	8	2.4	9	0.9
1	~	2	9.8	~	19.6	36	15.4	804	9.8	78	4.2	129	1.6	3	11.1	9	2.7	132	4.0	0	—	0	0.0	16	4.7	29	3.0
2	~	3	19.6	~	29.4	50	21.4	1466	17.8	177	9.5	421	5.3	0	0.0	20	6.0	247	7.5	0	—	0	0.0	39	11.5	53	5.5
3	~	4	29.4	~	39.2	57	24.4	1671	20.3	340	18.2	768	9.6	3	11.1	44	13.3	395	12.0	0	—	0	0.0	59	17.4	65	6.7
4	~	5	39.2	~	49.0	30	12.8	1244	15.1	373	20.0	741	9.3	2	7.4	26	7.8	406	12.4	0	—	0	0.0	102	30.0	84	8.7
5	~	6	49.0	~	58.8	16	6.8	847	10.3	306	16.4	1019	12.7	2	7.4	30	9.0	363	11.1	0	—	2	50.0	56	16.5	68	7.0
6	~	7	58.8	~	68.6	10	4.3	538	6.5	197	10.5	1073	13.4	4	14.8	37	11.1	402	12.2	0	—	0	0.0	33	9.7	93	9.6
7	~	8	68.6	~	78.4	7	3.0	345	4.2	155	8.3	1191	14.9	0	0.0	38	11.4	392	11.9	0	—	0	0.0	10	2.9	81	8.4
8	~	9	78.4	~	88.2	5	2.1	273	3.3	74	4.0	994	12.4	2	7.4	36	10.8	302	9.2	0	—	0	0.0	6	1.8	128	13.2
9	~	10	88.2	~	98.0	3	1.3	183	2.2	48	2.6	670	8.4	0	0.0	20	6.0	182	5.5	0	—	0	0.0	2	0.6	118	12.2
10	~	11	98.0	~	107.8	1	0.4	147	1.8	38	2.0	354	4.4	0	0.0	14	4.2	160	4.9	0	—	0	0.0	6	1.8	73	7.5
11	~	12	107.8	~	117.6	2	0.9	105	1.3	16	0.9	153	1.9	3	11.1	16	4.8	89	2.7	0	—	0	0.0	0	0.0	68	7.0
12	~	13	117.6	~	127.4	2	0.9	93	1.1	7	0.4	112	1.4	5	18.5	8	2.4	37	1.1	0	—	0	0.0	2	0.6	33	3.4
13	~	14	127.4	~	137.2	0	0.0	43	0.5	6	0.3	110	1.4	0	0.0	4	1.2	36	1.1	0	—	0	0.0	0	0.0	27	2.8
14	~	15	137.2	~	147.0	0	0.0	33	0.4	4	0.2	48	0.6	0	0.0	7	2.1	27	0.8	0	—	1	25.0	1	0.3	14	1.4
15	~	16	147.0	~	156.8	0	0.0	31	0.4	4	0.2	38	0.5	1	3.7	4	1.2	16	0.5	0	—	0	0.0	0	0.0	9	0.9
16	~	17	156.8	~	166.6	0	0.0	27	0.3	1	0.1	34	0.4	0	0.0	1	0.3	12	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0	6	0.6
17	~	18	166.6	~	176.4	2	0.9	23	0.3	0	0.0	18	0.2	0	0.0	3	0.9	9	0.3	0	—	1	25.0	0	0.0	1	0.1
18	~	19	176.4	~	186.2	0	0.0	15	0.2	0	0.0	16	0.2	0	0.0	3	0.9	6	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	3	0.3
19	~	20	186.2	~	196.0	0	0.0	12	0.1	2	0.1	9	0.1	0	0.0	2	0.6	5	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	~	21	196.0	~	205.8	0	0.0	11	0.1	1	0.1	9	0.1	0	0.0	4	1.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.2
21	~	22	205.8	~	215.6	0	0.0	8	0.1	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	6	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	4	0.4
22	~	23	215.6	~	225.4	0	0.0	10	0.1	2	0.1	4	0.1	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	~	24	225.4	~	235.2	0	0.0	3	0.0	3	0.2	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	~	25	235.2	~	245.0	0	0.0	2	0.0	1	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	~	26	245.0	~	254.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	~	27	254.8	~	264.6	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	~	28	264.6	~	274.4	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	~	29	274.4	~	284.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	~	30	284.2	~	294.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	~	31	294.0	~	303.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	~	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	~	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	~	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	~	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	~	36	343.0	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	~	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	~	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	~	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	~	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	~	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	~	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	~	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	~	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	~	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	~	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~	49	470.4	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	~	50	480.2	~	490.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0				

下り車線

車向車量(H (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～ 1 (0.0 ～ 9.8)	22	6.6	276	11.0	11	4.2	146	4.2	0	0.0	5	1.9	40	4.1	0	—	0	0.0	4	6.3	5	2.5
1	～ 2 (9.8 ～ 19.6)	38	11.3	307	12.2	14	5.4	169	4.8	1	11.1	6	2.2	67	6.9	0	—	0	0.0	9	14.3	14	6.9
2	～ 3 (19.6 ～ 29.4)	40	11.9	351	14.0	17	6.5	217	6.2	0	0.0	12	4.4	108	11.2	0	—	0	0.0	5	7.9	26	12.7
3	～ 4 (29.4 ～ 39.2)	29	8.7	376	14.9	31	11.9	290	8.3	2	22.2	13	4.8	87	9.0	0	—	0	0.0	5	7.9	26	12.7
4	～ 5 (39.2 ～ 49.0)	34	10.1	299	11.9	46	17.6	367	10.5	0	0.0	24	8.9	124	12.8	0	—	0	0.0	11	17.5	26	12.7
5	～ 6 (49.0 ～ 58.8)	24	7.2	225	8.9	45	17.2	378	10.8	3	33.3	14	5.2	109	11.3	0	—	0	0.0	9	14.3	36	17.6
6	～ 7 (58.8 ～ 68.6)	32	9.6	175	7.0	33	12.6	346	9.9	2	22.2	15	5.6	79	8.2	0	—	0	0.0	6	9.5	13	6.4
7	～ 8 (68.6 ～ 78.4)	15	4.5	133	5.3	20	7.7	330	9.4	0	0.0	13	4.8	62	6.4	0	—	0	0.0	3	4.8	17	8.3
8	～ 9 (78.4 ～ 88.2)	26	7.8	75	3.0	19	7.3	258	7.4	0	0.0	9	3.3	38	3.9	0	—	0	0.0	5	7.9	11	5.4
9	～ 10 (88.2 ～ 98.0)	23	6.9	63	2.5	14	5.4	229	6.5	0	0.0	10	3.7	46	4.8	0	—	0	0.0	1	1.6	11	5.4
10	～ 11 (98.0 ～ 107.8)	7	2.1	53	2.1	2	0.8	207	5.9	1	11.1	11	4.1	46	4.8	0	—	3	75.0	4	6.3	5	2.5
11	～ 12 (107.8 ～ 117.6)	22	6.6	37	1.5	0	0.0	173	4.9	0	0.0	7	2.6	34	3.5	0	—	0	0.0	1	1.6	3	1.5
12	～ 13 (117.6 ～ 127.4)	6	1.8	22	0.9	2	0.8	115	3.3	0	0.0	15	5.6	46	4.8	0	—	0	0.0	0	0.0	2	1.0
13	～ 14 (127.4 ～ 137.2)	5	1.5	36	1.4	3	1.1	91	2.6	0	0.0	19	7.0	32	3.3	0	—	0	0.0	0	0.0	4	2.0
14	～ 15 (137.2 ～ 147.0)	3	0.9	21	0.8	2	0.8	60	1.7	0	0.0	12	4.4	16	1.7	0	—	1	25.0	0	0.0	2	1.0
15	～ 16 (147.0 ～ 156.8)	3	0.9	12	0.5	0	0.0	51	1.5	0	0.0	11	4.1	6	0.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
16	～ 17 (156.8 ～ 166.6)	1	0.3	16	0.6	2	0.8	22	0.6	0	0.0	2	0.7	10	1.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	1.0
17	～ 18 (166.6 ～ 176.4)	0	0.0	7	0.3	0	0.0	21	0.6	0	0.0	4	1.5	4	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.5
18	～ 19 (176.4 ～ 186.2)	2	0.6	3	0.1	0	0.0	10	0.3	0	0.0	7	2.6	10	1.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19	～ 20 (186.2 ～ 196.0)	1	0.3	8	0.3	0	0.0	6	0.2	0	0.0	9	3.3	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	～ 21 (196.0 ～ 205.8)	1	0.3	2	0.1	0	0.0	10	0.3	0	0.0	7	2.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21	～ 22 (205.8 ～ 215.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.9	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22	～ 23 (215.6 ～ 225.4)	0	0.0	5	0.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3	1.1	2	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	～ 24 (225.4 ～ 235.2)	0	0.0	5	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	～ 25 (235.2 ～ 245.0)	0	0.0	3	0.1	0	0.0	3	0.1	0	0.0	3	1.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	～ 26 (245.0 ～ 254.8)	0	0.0	2	0.1	0	0.0	4	0.1	0	0.0	9	3.3	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	～ 27 (254.8 ～ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	～ 28 (264.6 ～ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	～ 29 (274.4 ～ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	～ 30 (284.2 ～ 294.0)	1	0.3	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	～ 31 (294.0 ～ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	～ 32 (303.8 ～ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.5	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	～ 33 (313.6 ～ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	～ 34 (323.4 ～ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	～ 35 (333.2 ～ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	～ 36 (343.0 ～ 352.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	～ 37 (352.8 ～ 362.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	～ 38 (362.6 ～ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	～ 39 (372.4 ～ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	～ 40 (382.2 ～ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	～ 41 (392.0 ～ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	～ 42 (401.8 ～ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	～ 43 (411.6 ～ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	～ 44 (421.4 ～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	～ 45 (431.2 ～ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	～ 46 (441.0 ～ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	～ 47 (450.8 ～ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	～ 48 (460.6 ～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	～ 49 (470.4 ～ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	～ 50 (480.2 ～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		335	100.0	2516	100.0	261	100.0	3509	100.0	9	100.0	270	100.0	966	100.0	0	—	4	100.0	63	100.0	204	100.0

車向車量(H (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	1 (0.0 ~ 9.8)	0	0.0	6	6.0	14	11.9	0	—	0	—	0	0.0	2	1.8	0	—	0	—	0	0.0	531	6.2
1	2 (9.8 ~ 19.6)	1	6.7	25	25.0	6	5.1	0	—	0	—	0	0.0	15	13.2	0	—	0	—	0	0.0	672	7.9
2	3 (19.6 ~ 29.4)	2	13.3	7	7.0	14	11.9	0	—	0	—	0	0.0	13	11.4	0	—	0	—	0	0.0	812	9.6
3	4 (29.4 ~ 39.2)	0	0.0	4	4.0	5	4.2	0	—	0	—	0	0.0	7	6.1	0	—	0	—	0	0.0	875	10.3
4	5 (39.2 ~ 49.0)	1	6.7	10	10.0	11	9.3	0	—	0	—	0	0.0	7	6.1	0	—	0	—	0	0.0	960	11.3
5	6 (49.0 ~ 58.8)	2	13.3	42	42.0	26	22.0	0	—	0	—	0	0.0	7	6.1	0	—	0	—	0	0.0	920	10.8
6	7 (58.8 ~ 68.6)	0	0.0	6	6.0	28	23.7	0	—	0	—	0	0.0	8	7.0	0	—	0	—	0	0.0	743	8.7
7	8 (68.6 ~ 78.4)	3	20.0	0	0.0	1	0.8	0	—	0	—	0	—	4	26.7	8	7.0	0	—	0	0.0	609	7.2
8	9 (78.4 ~ 88.2)	3	20.0	0	0.0	1	0.8	0	—	0	—	0	—	0	0.0	2	1.8	0	—	0	0.0	447	5.3
9	10 (88.2 ~ 98.0)	3	20.0	0	0.0	4	3.4	0	—	0	—	3	20.0	3	2.6	0	—	0	—	0	0.0	410	4.8
10	11 (98.0 ~ 107.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	7	46.7	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	346	4.1
11	12 (107.8 ~ 117.6)	0	0.0	0	0.0	3	2.5	0	—	0	—	0	0.0	9	7.9	0	—	0	—	0	0.0	289	3.4
12	13 (117.6 ~ 127.4)	0	0.0	0	0.0	3	2.5	0	—	0	—	0	0.0	16	14.0	0	—	0	—	0	0.0	227	2.7
13	14 (127.4 ~ 137.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	6.7	6	5.3	0	—	0	0.0	197	2.3
14	15 (137.2 ~ 147.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0	6	5.3	0	—	0	0.0	123	1.4
15	16 (147.0 ~ 156.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0	5	4.4	0	—	0	0.0	88	1.0
16	17 (156.8 ~ 166.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	55	0.6
17	18 (166.6 ~ 176.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	37	0.4
18	19 (176.4 ~ 186.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	32	0.4
19	20 (186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	24	0.3
20	21 (196.0 ~ 205.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	21	0.2
21	22 (205.8 ~ 215.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.1
22	23 (215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	12	0.1
23	24 (225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	8	0.1
24	25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	9	0.1
25	26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	15	0.2
26	27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.0
27	28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28	29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
29	30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	5	0.1
30	31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
31	32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	4	0.0
32	33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
33	34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
34	35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
35	36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
36	37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
37	38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
38	39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
39	40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
40	41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41	42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
42	43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
43	44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44	45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
45	46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46	47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47	48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48	49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49	50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		15	100.0	100	100.0	118	100.0	0	—	0	—	15	100.0	114	100.0	0	—	0	—	0	0.0	8499	100.0

4) 甲子橋 (千葉県市原市) 国道 1 6 号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8	7	4.3	184	5.4	224	6.0	400	3.9	1	0.9	24	2.9	208	3.1	0	—	0	0.0	33	5.5	16	1.8
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6	13	8.1	266	7.8	250	6.7	588	5.8	3	2.6	56	6.7	332	4.9	0	—	0	0.0	46	7.7	35	4.0
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4	18	11.2	272	8.0	326	8.7	760	7.5	7	6.0	73	8.7	423	6.2	0	—	0	0.0	65	10.9	32	3.7
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2	15	9.3	282	8.3	382	10.2	956	9.4	24	20.7	105	12.5	535	7.9	0	—	0	0.0	61	10.2	57	6.6
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0	13	8.1	273	8.0	386	10.4	1058	10.4	15	12.9	75	9.0	634	9.3	0	—	3	37.5	76	12.7	65	7.5
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8	19	11.8	302	8.8	419	11.2	1046	10.3	8	6.9	73	8.7	700	10.3	0	—	0	0.0	89	14.9	101	11.6
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6	14	8.7	243	7.1	331	8.9	997	9.8	11	9.5	98	11.7	740	10.9	0	—	0	0.0	66	11.0	96	11.1
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4	17	10.6	241	7.1	276	7.4	900	8.9	13	11.2	76	9.1	720	10.6	0	—	0	0.0	42	7.0	79	9.1
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2	10	6.2	231	6.8	310	8.3	762	7.5	7	6.0	50	6.0	547	8.1	0	—	0	0.0	33	5.5	88	10.1
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0	7	4.3	171	5.0	168	4.5	615	6.1	10	8.6	59	7.0	418	6.2	0	—	1	12.5	26	4.3	77	8.9
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8	8	5.0	146	4.3	166	4.5	494	4.9	8	6.9	55	6.6	358	5.3	0	—	3	37.5	20	3.3	45	5.2
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6	3	1.9	138	4.0	136	3.6	351	3.5	5	4.3	31	3.7	256	3.8	0	—	1	12.5	9	1.5	41	4.7
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4	4	2.5	114	3.3	85	2.3	246	2.4	0	0.0	21	2.5	243	3.6	0	—	0	0.0	10	1.7	27	3.1
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2	2	1.2	96	2.8	73	2.0	211	2.1	2	1.7	6	0.7	157	2.3	0	—	0	0.0	10	1.7	31	3.6
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0	0	0.0	72	2.1	49	1.3	149	1.5	2	1.7	13	1.6	99	1.5	0	—	0	0.0	3	0.5	15	1.7
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8	3	1.9	49	1.4	35	0.9	141	1.4	0	0.0	6	0.7	95	1.4	0	—	0	0.0	1	0.2	19	2.2
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6	5	3.1	48	1.4	29	0.8	81	0.8	0	0.0	5	0.6	98	1.4	0	—	0	0.0	4	0.7	6	0.7
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4	1	0.6	41	1.2	31	0.8	76	0.7	0	0.0	1	0.1	64	0.9	0	—	0	0.0	1	0.2	5	0.6
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2	0	0.0	41	1.2	11	0.3	60	0.6	0	0.0	1	0.1	46	0.7	0	—	0	0.0	2	0.3	4	0.5
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0	0	0.0	36	1.1	7	0.2	62	0.6	0	0.0	3	0.4	29	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0	3	0.3
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8	0	0.0	26	0.8	8	0.2	39	0.4	0	0.0	2	0.2	13	0.2	0	—	0	0.0	1	0.2	7	0.8
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6	1	0.6	24	0.7	6	0.2	27	0.3	0	0.0	2	0.2	17	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	4	0.5
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4	1	0.6	15	0.4	0	0.0	37	0.4	0	0.0	0	0.0	13	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2	0	0.0	16	0.5	6	0.2	17	0.2	0	0.0	0	0.0	12	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0	0	0.0	11	0.3	2	0.1	9	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8	0	0.0	12	0.4	2	0.1	11	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.2
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6	0	0.0	10	0.3	3	0.1	8	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4	0	0.0	10	0.3	1	0.0	11	0.1	0	0.0	1	0.1	4	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2	0	0.0	9	0.3	3	0.1	6	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0	0	0.0	4	0.1	1	0.0	9	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8	0	0.0	4	0.1	1	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6	0	0.0	6	0.2	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4	0	0.0	7	0.2	0	0.0	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.2
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2	0	0.0	9	0.3	1	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.2
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8	0	0.0	1	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.2
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.2
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4	0	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		161	100.0	3418	100.0	3729	100.0	10160	100.0	116	100.0	837	100.0	6789	100.0	0	—	8	100.0	598	100.0	868	100.0

車両重量(tf (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	~ 1	0.0	~ 9.8	10	3.6	0	0.0	25	3.2	0	0.0	0	0.0	19	4.3	10	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1161	4.1
1	~ 2	9.8	~ 19.6	8	2.9	3	15.8	42	5.3	0	0.0	0	0.0	10	2.3	10	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1662	5.8
2	~ 3	19.6	~ 29.4	13	4.7	0	0.0	25	3.2	0	0.0	0	0.0	21	4.8	23	6.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2058	7.2
3	~ 4	29.4	~ 39.2	20	7.3	0	0.0	51	6.4	0	0.0	0	0.0	43	9.8	24	6.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2555	8.9
4	~ 5	39.2	~ 49.0	27	9.8	0	0.0	52	6.6	0	0.0	0	0.0	30	6.8	40	11.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2747	9.6
5	~ 6	49.0	~ 58.8	24	8.7	3	15.8	71	9.0	0	0.0	0	0.0	49	11.2	52	14.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2956	10.4
6	~ 7	58.8	~ 68.6	18	6.5	1	5.3	88	11.1	0	0.0	0	0.0	33	7.5	43	12.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2779	9.7
7	~ 8	68.6	~ 78.4	25	9.1	4	21.1	81	10.2	0	0.0	0	0.0	59	13.4	33	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2566	9.0
8	~ 9	78.4	~ 88.2	30	10.9	1	5.3	77	9.7	0	0.0	0	0.0	18	4.1	42	12.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2206	7.7
9	~ 10	88.2	~ 98.0	19	6.9	1	5.3	51	6.4	0	0.0	0	0.0	30	6.8	42	12.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1695	5.9
10	~ 11	98.0	~ 107.8	31	11.3	0	0.0	63	8.0	0	0.0	0	0.0	26	5.9	8	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1431	5.0
11	~ 12	107.8	~ 117.6	24	8.7	3	15.8	43	5.4	0	0.0	0	0.0	23	5.2	5	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1069	3.7
12	~ 13	117.6	~ 127.4	6	2.2	0	0.0	21	2.7	0	0.0	0	0.0	13	3.0	4	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	794	2.8
13	~ 14	127.4	~ 137.2	4	1.5	0	0.0	28	3.5	0	0.0	0	0.0	9	2.1	2	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	631	2.2
14	~ 15	137.2	~ 147.0	4	1.5	0	0.0	21	2.7	0	0.0	0	0.0	6	1.4	3	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	436	1.5
15	~ 16	147.0	~ 156.8	0	0.0	0	0.0	18	2.3	0	0.0	0	0.0	11	2.5	3	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	381	1.3
16	~ 17	156.8	~ 166.6	4	1.5	0	0.0	11	1.4	0	0.0	0	0.0	8	1.8	2	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	301	1.1
17	~ 18	166.6	~ 176.4	4	1.5	3	15.8	2	0.3	0	0.0	0	0.0	7	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	236	0.8
18	~ 19	176.4	~ 186.2	0	0.0	0	0.0	5	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	171	0.6
19	~ 20	186.2	~ 196.0	2	0.7	0	0.0	7	0.9	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	150	0.5
20	~ 21	196.0	~ 205.8	0	0.0	0	0.0	5	0.6	0	0.0	0	0.0	3	0.7	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	105	0.4
21	~ 22	205.8	~ 215.6	1	0.4	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	85	0.3
22	~ 23	215.6	~ 225.4	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	70	0.2
23	~ 24	225.4	~ 235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	56	0.2
24	~ 25	235.2	~ 245.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	31	0.1
25	~ 26	245.0	~ 254.8	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	37	0.1
26	~ 27	254.8	~ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	0.1
27	~ 28	264.6	~ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	0.1
28	~ 29	274.4	~ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	0.1
29	~ 30	284.2	~ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	0.1
30	~ 31	294.0	~ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.0
31	~ 32	303.8	~ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	0.0
32	~ 33	313.6	~ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	0.1
33	~ 34	323.4	~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	0.1
34	~ 35	333.2	~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
35	~ 36	343.0	~ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.0
36	~ 37	352.8	~ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
37	~ 38	362.6	~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
38	~ 39	372.4	~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
39	~ 40	382.2	~ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
40	~ 41	392.0	~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
41	~ 42	401.8	~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
42	~ 43	411.6	~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
43	~ 44	421.4	~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~ 45	431.2	~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
45	~ 46	441.0	~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
46	~ 47	450.8	~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
47	~ 48	460.6	~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~ 49	470.4	~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
49	~ 50	480.2	~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
合計				275	100.0	19	100.0	791	100.0	0	0.0	0	0.0	439	100.0	348	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2856	100.0

下り車線

車向車重(H (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0.0	3	1.2	85	1.2	50	1.7	87	0.9	0	0.0	6	1.0	102	2.3	0	—	0	0.0	10	1.9	5	0.5
1	9.8	12	5.0	173	2.4	115	3.8	217	2.2	0	0.0	33	5.6	187	4.3	0	—	0	0.0	19	3.6	30	3.0
2	19.6	13	5.4	339	4.8	232	7.7	467	4.8	7	11.7	41	6.9	331	7.5	0	—	0	0.0	61	11.4	51	5.0
3	29.4	22	9.1	558	7.9	319	10.6	712	7.4	8	13.3	68	11.4	373	8.5	0	—	0	0.0	55	10.3	72	7.1
4	39.2	31	12.8	726	10.3	428	14.2	928	9.6	17	28.3	64	10.8	514	11.7	0	—	0	0.0	67	12.5	66	6.5
5	49.0	27	11.2	917	13.0	412	13.6	1048	10.9	7	11.7	66	11.1	562	12.8	0	—	0	0.0	97	18.2	100	9.9
6	58.8	26	10.7	904	12.8	409	13.5	1098	11.4	5	8.3	57	9.6	544	12.4	0	—	0	0.0	73	13.7	124	12.3
7	68.6	27	11.2	817	11.6	332	11.0	1131	11.7	3	5.0	41	6.9	437	10.0	0	—	0	0.0	61	11.4	116	11.5
8	78.4	17	7.0	614	8.7	266	8.8	1026	10.6	5	8.3	54	9.1	371	8.5	0	—	3	75.0	29	5.4	117	11.6
9	88.2	14	5.8	516	7.3	182	6.0	908	9.4	1	1.7	30	5.1	292	6.7	0	—	1	25.0	16	3.0	89	8.8
10	98.0	12	5.0	378	5.3	103	3.4	651	6.7	4	6.7	28	4.7	231	5.3	0	—	0	0.0	21	3.9	75	7.4
11	107.8	4	1.7	258	3.6	68	2.3	450	4.7	2	3.3	26	4.4	132	3.0	0	—	0	0.0	10	1.9	59	5.8
12	117.6	7	2.9	176	2.5	31	1.0	273	2.8	1	1.7	11	1.9	100	2.3	0	—	0	0.0	5	0.9	27	2.7
13	127.4	4	1.7	145	2.1	25	0.8	199	2.1	0	0.0	8	1.3	73	1.7	0	—	0	0.0	0	0.0	33	3.3
14	137.2	1	0.4	102	1.4	20	0.7	119	1.2	0	0.0	15	2.5	44	1.0	0	—	0	0.0	2	0.4	16	1.6
15	147.0	4	1.7	81	1.1	9	0.3	79	0.8	0	0.0	4	0.7	39	0.9	0	—	0	0.0	2	0.4	9	0.9
16	156.8	1	0.4	47	0.7	4	0.1	55	0.6	0	0.0	8	1.3	14	0.3	0	—	0	0.0	2	0.4	3	0.3
17	166.6	3	1.2	44	0.6	6	0.2	42	0.4	0	0.0	3	0.5	14	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	4	0.4
18	176.4	3	1.2	33	0.5	5	0.2	33	0.3	0	0.0	3	0.5	9	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	4	0.4
19	186.2	0	0.0	32	0.5	5	0.2	27	0.3	0	0.0	5	0.8	3	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
20	196.0	1	0.4	16	0.2	0	0.0	23	0.2	0	0.0	5	0.8	5	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
21	205.8	1	0.4	16	0.2	0	0.0	9	0.1	0	0.0	2	0.3	4	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22	215.6	3	1.2	14	0.2	0	0.0	15	0.2	0	0.0	4	0.7	1	0.0	0	—	0	0.0	2	0.4	2	0.2
23	225.4	0	0.0	11	0.2	0	0.0	8	0.1	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	235.2	1	0.4	11	0.2	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
25	245.0	0	0.0	10	0.1	0	0.0	5	0.1	0	0.0	2	0.3	1	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	254.8	0	0.0	7	0.1	0	0.0	12	0.1	0	0.0	3	0.5	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.4	3	0.3
27	264.6	0	0.0	5	0.1	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	3	0.3
28	274.4	2	0.8	9	0.1	0	0.0	4	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	284.2	1	0.4	3	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	294.0	1	0.4	3	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	303.8	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	313.6	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	323.4	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	333.2	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	343.0	1	0.4	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	352.8	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	362.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	372.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	382.2	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	401.8	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	421.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.1
45	441.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		242	100.0	7072	100.0	3022	100.0	9647	100.0	60	100.0	594	100.0	4385	100.0	0	—	4	100.0	534	100.0	1012	100.0

車向車重(H (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	1	0.0	0.0	0	0.0	4	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	352	1.3
1	2	9.8	19.6	19	10.9	0	0.0	11	2.2	0	—	3	2.6	15	9.6	0	—	0	—	0	—	834	3.0
2	3	19.6	29.4	5	2.9	3	12.0	13	2.7	0	—	0	0.0	1	0.9	6	3.8	0	—	0	—	1570	5.7
3	4	29.4	39.2	5	2.9	4	16.0	41	8.4	0	—	0	—	14	12.2	4	2.6	0	—	0	—	2255	8.2
4	5	39.2	49.0	22	12.6	3	12.0	57	11.6	0	—	0	—	12	10.4	6	3.8	0	—	0	—	2941	10.7
5	6	49.0	58.8	8	4.6	5	20.0	50	10.2	0	—	0	—	11	9.6	20	12.8	0	—	0	—	3330	12.1
6	7	58.8	68.6	24	13.7	3	12.0	56	11.4	0	—	0	—	12	10.4	14	9.0	0	—	0	—	3349	12.2
7	8	68.6	78.4	28	16.0	4	16.0	72	14.7	0	—	0	—	17	14.8	12	7.7	0	—	0	—	3098	11.3
8	9	78.4	88.2	24	13.7	3	12.0	42	8.6	0	—	0	—	9	7.8	15	9.6	0	—	0	—	2595	9.4
9	10	88.2	98.0	8	4.6	0	0.0	39	8.0	0	—	0	—	5	4.3	11	7.1	0	—	0	—	2112	7.7
10	11	98.0	107.8	10	5.7	0	0.0	24	4.9	0	—	0	—	7	6.1	13	8.3	0	—	0	—	1557	5.7
11	12	107.8	117.6	5	2.9	0	0.0	18	3.7	0	—	0	—	7	6.1	11	7.1	0	—	0	—	1050	3.8
12	13	117.6	127.4	3	1.7	0	0.0	23	4.7	0	—	0	—	5	4.3	12	7.7	0	—	0	—	674	2.4
13	14	127.4	137.2	6	3.4	0	0.0	11	2.2	0	—	0	—	4	3.5	9	5.8	0	—	0	—	517	1.9
14	15	137.2	147.0	1	0.6	0	0.0	7	1.4	0	—	0	—	1	0.9	3	1.9	0	—	0	—	331	1.2
15	16	147.0	156.8	2	1.1	0	0.0	5	1.0	0	—	0	—	0	0.0	3	1.9	0	—	0	—	237	0.9
16	17	156.8	166.6	1	0.6	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	3	2.6	1	0.6	0	—	0	—	141	0.5
17	18	166.6	176.4	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	117	0.4
18	19	176.4	186.2	3	1.7	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	94	0.3
19	20	186.2	196.0	0	0.0	0	0.0	6	1.2	0	—	0	—	0	0.0	1	0.6	0	—	0	—	80	0.3
20	21	196.0	205.8	1	0.6	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	53	0.2
21	22	205.8	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	32	0.1
22	23	215.6	225.4	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	43	0.2
23	24	225.4	235.2	0	0.0	0	0.0	3	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	24	0.1
24	25	235.2	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.9	0	0.0	0	—	0	—	18	0.1
25	26	245.0	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	18	0.1
26	27	254.8	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	27	0.1
27	28	264.6	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	13	0.0
28	29	274.4	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	16	0.1
29	30	284.2	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	6	0.0
30	31	294.0	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	8	0.0
31	32	303.8	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	5	0.0
32	33	313.6	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	0.0
33	34	323.4	333.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	4	0.0
34	35	333.2	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.9	0	0.0	0	—	0	—	6	0.0
35	36	343.0	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	1.7	0	0.0	0	—	0	—	5	0.0
36	37	352.8	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	4	0.0
37	38	362.6	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
38	39	372.4	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	0.0
39	40	382.2	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
40	41	392.0	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
41	42	401.8	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	5	0.0
42	43	411.6	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
43	44	421.4	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
44	45	431.2	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
45	46	441.0	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.0
46	47	450.8	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
47	48	460.6	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
48	49	470.4	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
49	50	480.2	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
合計		175	100.0	25	100.0	490	100.0	0	—	0	—	115	100.0	156	100.0	0	—	0	—	0	—	2753	100.0

上り車線

車向重量(T (kN)) 上り線			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	1	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0.8	
1	2	9.8	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	2.3	
2	3	19.6	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	258	7.0	
3	4	29.4	0	0	0	0	3	6.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	505	13.6	
4	5	39.2	0	0	0	1	2.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	496	13.4	
5	6	49.0	0	0	0	6	12.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	544	14.7	
6	7	58.8	0	0	0	6	12.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	528	14.3	
7	8	68.6	0	0	0	8	16.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	545	14.7	
8	9	78.4	0	0	0	10	20.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	377	10.2	
9	10	88.2	0	0	0	10	20.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	167	4.5	
10	11	98.0	0	0	0	6	12.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	2.5	
11	12	107.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	1.1	
12	13	117.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0.5	
13	14	127.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0.2	
14	15	137.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	
15	16	147.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0.2	
16	17	156.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.1	
17	18	166.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.1	
18	19	176.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	
19	20	186.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	
20	21	196.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
21	22	205.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
22	23	215.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
23	24	225.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
24	25	235.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
25	26	245.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
26	27	254.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
27	28	264.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
28	29	274.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
29	30	284.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
30	31	294.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
31	32	303.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
32	33	313.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
33	34	323.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
34	35	333.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
35	36	343.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
36	37	352.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
37	38	362.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
38	39	372.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
39	40	382.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
40	41	392.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
41	42	401.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
42	43	411.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
43	44	421.4	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
44	45	431.2	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
45	46	441.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
46	47	450.8	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
47	48	460.6	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

下り車線

車向重量(tf (kN)) 下り線	NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1 (0.0 ~ 9.8)	10	9.1	60	8.3	4	6.3	205	4.6	0	0.0	1	16.7	5	3.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
1 ~ 2 (9.8 ~ 19.6)	35	31.8	99	13.7	7	11.1	243	5.5	0	0.0	0	0.0	3	1.9	0	—	0	—	0	0.0	1	6.3
2 ~ 3 (19.6 ~ 29.4)	27	24.5	126	17.5	8	12.7	265	6.0	0	0.0	0	0.0	23	14.7	0	—	0	—	3	12.5	2	12.5
3 ~ 4 (29.4 ~ 39.2)	16	14.5	113	15.7	10	15.9	391	8.8	0	0.0	1	16.7	20	12.8	0	—	0	—	5	20.8	4	25.0
4 ~ 5 (39.2 ~ 49.0)	10	9.1	80	11.1	6	9.5	425	9.6	0	0.0	1	16.7	34	21.8	0	—	0	—	6	25.0	0	0.0
5 ~ 6 (49.0 ~ 58.8)	6	5.5	59	8.2	5	7.9	335	7.6	0	0.0	1	16.7	27	17.3	0	—	0	—	0	0.0	1	6.3
6 ~ 7 (58.8 ~ 68.6)	3	2.7	54	7.5	10	15.9	237	5.3	0	0.0	0	0.0	2	1.3	0	—	0	—	2	8.3	4	25.0
7 ~ 8 (68.6 ~ 78.4)	1	0.9	26	3.6	3	4.8	256	5.8	0	0.0	1	16.7	7	4.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
8 ~ 9 (78.4 ~ 88.2)	0	0.0	29	4.0	1	1.6	270	6.1	0	0.0	0	0.0	9	5.8	0	—	0	—	6	25.0	0	0.0
9 ~ 10 (88.2 ~ 98.0)	1	0.9	23	3.2	4	6.3	392	8.8	0	0.0	0	0.0	12	7.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
10 ~ 11 (98.0 ~ 107.8)	1	0.9	9	1.2	0	0.0	511	11.5	0	0.0	1	16.7	8	5.1	0	—	0	—	0	0.0	2	12.5
11 ~ 12 (107.8 ~ 117.6)	0	0.0	11	1.5	2	3.2	459	10.4	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	—	0	—	2	8.3	2	12.5
12 ~ 13 (117.6 ~ 127.4)	0	0.0	13	1.8	2	3.2	273	6.2	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
13 ~ 14 (127.4 ~ 137.2)	0	0.0	5	0.7	0	0.0	107	2.4	0	0.0	0	0.0	4	2.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
14 ~ 15 (137.2 ~ 147.0)	0	0.0	2	0.3	1	1.6	33	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
15 ~ 16 (147.0 ~ 156.8)	0	0.0	2	0.3	0	0.0	18	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
16 ~ 17 (156.8 ~ 166.6)	0	0.0	4	0.6	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18 (166.6 ~ 176.4)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19 (176.4 ~ 186.2)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20 (186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21 (196.0 ~ 205.8)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22 (205.8 ~ 215.6)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23 (215.6 ~ 225.4)	0	0.0	2	0.3	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24 (225.4 ~ 235.2)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25 (235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26 (245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27 (254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28 (264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29 (274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30 (284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31 (294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32 (303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33 (313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34 (323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35 (333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36 (343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37 (352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38 (362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39 (372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40 (382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41 (392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42 (401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43 (411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44 (421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45 (431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46 (441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47 (450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48 (460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49 (470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50 (480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計	110	100.0	722	100.0	63	100.0	4433	100.0	0	0.0	6	100.0	156	100.0	0	—	0	—	24	100.0	16	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	1	0.0	0	0	0	1	0.8	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	286	5.1		
1	2	9.8	19.6	0	0	6	5.0	0	0	0	0	1	25.0	0	0	0	0	0	0	0	0	395	7.0		
2	3	19.6	29.4	0	0	9	7.5	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	463	8.2		
3	4	29.4	39.2	0	0	5	4.2	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	565	10.0		
4	5	39.2	49.0	0	0	8	6.7	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	570	10.1		
5	6	49.0	58.8	0	0	7	5.8	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	441	7.8		
6	7	58.8	68.6	0	0	20	16.7	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	332	5.9		
7	8	68.6	78.4	0	0	5	4.2	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	299	5.3		
8	9	78.4	88.2	0	0	15	12.5	0	0	0	0	1	25.0	0	0	0	0	0	0	0	0	331	5.9		
9	10	88.2	98.0	0	0	8	6.7	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	440	7.8		
10	11	98.0	107.8	0	0	9	7.5	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	541	9.6		
11	12	107.8	117.6	0	0	7	5.8	0	0	0	2	50.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	486	8.6		
12	13	117.6	127.4	0	0	11	9.2	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	5.3		
13	14	127.4	137.2	0	0	5	4.2	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	121	2.1		
14	15	137.2	147.0	0	0	4	3.3	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0.7		
15	16	147.0	156.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0.4		
16	17	156.8	166.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0.1		
17	18	166.6	176.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0.1		
18	19	176.4	186.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0		
19	20	186.2	196.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
20	21	196.0	205.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0		
21	22	205.8	215.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0		
22	23	215.6	225.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0.1		
23	24	225.4	235.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0		
24	25	235.2	245.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
25	26	245.0	254.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
26	27	254.8	264.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
27	28	264.6	274.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0		
28	29	274.4	284.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
29	30	284.2	294.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
30	31	294.0	303.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
31	32	303.8	313.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
32	33	313.6	323.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
33	34	323.4	333.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
34	35	333.2	343.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
35	36	343.0	352.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
36	37	352.8	362.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
37	38	362.6	372.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
38	39	372.4	382.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
39	40	382.2	392.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
40	41	392.0	401.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
41	42	401.8	411.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
42	43	411.6	421.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
43	44	421.4	431.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
44	45	431.2	441.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
45	46	441.0	450.8	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
46	47	450.8	460.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
47	48	460.6	470.4	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
48	49	470.4	480.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
49	50	480.2	490.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0		
合計				0	—	0	—	120	100.0	0	—	0	—	4	100.0	0	—	0	—	0	—	0	—	5654	100.0

6) 村山大橋 (山形県村山市) 国道 13 号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8	0	—	25	2.3	15	2.2	46	0.7	0	0.0	2	1.7	15	1.8	0	0.0	0	—	0	0.0	5	4.0
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6	0	—	27	2.5	28	4.0	80	1.3	0	0.0	2	1.7	24	2.9	0	0.0	0	—	0	0.0	3	2.4
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4	0	—	64	5.8	61	8.8	140	2.3	0	0.0	6	5.0	22	2.6	1	8.3	0	—	0	0.0	5	4.0
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2	0	—	67	6.1	59	8.5	301	4.9	2	66.7	26	21.7	29	3.5	0	0.0	0	—	4	16.7	2	1.6
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0	0	—	134	12.2	90	13.0	523	8.4	0	0.0	24	20.0	90	10.8	1	8.3	0	—	2	8.3	8	6.5
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8	0	—	128	11.7	83	12.0	862	13.9	0	0.0	10	8.3	104	12.5	2	16.7	0	—	2	8.3	15	12.1
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6	0	—	116	10.6	73	10.5	1015	16.4	0	0.0	8	6.7	95	11.4	3	25.0	0	—	2	8.3	15	12.1
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4	0	—	77	7.0	103	14.9	1183	19.1	0	0.0	19	15.8	120	14.4	0	0.0	0	—	4	16.7	26	21.0
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2	0	—	77	7.0	66	9.5	920	14.8	0	0.0	10	8.3	143	17.1	3	25.0	0	—	2	8.3	17	13.7
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0	0	—	75	6.8	69	10.0	572	9.2	0	0.0	12	10.0	88	10.5	0	0.0	0	—	2	8.3	7	5.6
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8	0	—	70	6.4	25	3.6	286	4.6	1	33.3	0	0.0	34	4.1	1	8.3	0	—	0	0.0	6	4.8
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6	0	—	50	4.6	8	1.2	153	2.5	0	0.0	0	0.0	19	2.3	0	0.0	0	—	4	16.7	3	2.4
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4	0	—	49	4.5	3	0.4	46	0.7	0	0.0	0	0.0	18	2.2	0	0.0	0	—	2	8.3	2	1.6
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2	0	—	31	2.8	1	0.1	13	0.2	0	0.0	0	0.0	17	2.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	1.6
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0	0	—	27	2.5	1	0.1	14	0.2	0	0.0	1	0.8	7	0.8	0	0.0	0	—	0	0.0	5	4.0
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8	0	—	36	3.3	7	1.0	14	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6	0	—	21	1.9	1	0.1	11	0.2	0	0.0	0	0.0	6	0.7	1	8.3	0	—	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4	0	—	8	0.7	0	0.0	7	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2	0	—	9	0.8	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0	0	—	3	0.3	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6	0	—	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0	0	—	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.8
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	1.6
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		0	—	1096	100.0	693	100.0	6198	100.0	3	100.0	120	100.0	835	100.0	12	100.0	0	—	24	100.0	124	100.0

車両重量(tf (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0 ~ 9.8	0	0.0	0	—	3	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	111	1.2
1	9.8 ~ 19.6	0	0.0	0	—	2	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	166	1.7
2	19.6 ~ 29.4	4	6.2	0	—	7	2.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	310	3.3
3	29.4 ~ 39.2	2	3.1	0	—	17	5.3	0	—	0	—	0	0.0	1	3.3	0	—	0	—	0	—	510	5.3
4	39.2 ~ 49.0	4	6.2	0	—	33	10.3	0	—	0	—	2	13.3	4	13.3	0	—	0	—	0	—	915	9.6
5	49.0 ~ 58.8	1	1.5	0	—	23	7.2	0	—	0	—	0	0.0	6	20.0	0	—	0	—	0	—	1236	13.0
6	58.8 ~ 68.6	27	41.5	0	—	35	10.9	0	—	0	—	5	33.3	10	33.3	0	—	0	—	0	—	1404	14.7
7	68.6 ~ 78.4	0	0.0	0	—	58	18.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1590	16.7
8	78.4 ~ 88.2	15	23.1	0	—	32	10.0	0	—	0	—	2	13.3	6	20.0	0	—	0	—	0	—	1293	13.6
9	88.2 ~ 98.0	10	15.4	0	—	15	4.7	0	—	0	—	6	40.0	3	10.0	0	—	0	—	0	—	859	9.0
10	98.0 ~ 107.8	0	0.0	0	—	31	9.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	454	4.8
11	107.8 ~ 117.6	2	3.1	0	—	27	8.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	266	2.8
12	117.6 ~ 127.4	0	0.0	0	—	4	1.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	124	1.3
13	127.4 ~ 137.2	0	0.0	0	—	5	1.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	69	0.7
14	137.2 ~ 147.0	0	0.0	0	—	4	1.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	59	0.6
15	147.0 ~ 156.8	0	0.0	0	—	14	4.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	71	0.7
16	156.8 ~ 166.6	0	0.0	0	—	2	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	42	0.4
17	166.6 ~ 176.4	0	0.0	0	—	6	1.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	22	0.2
18	176.4 ~ 186.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	13	0.1
19	186.2 ~ 196.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	6	0.1
20	196.0 ~ 205.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
21	205.8 ~ 215.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
22	215.6 ~ 225.4	0	0.0	0	—	2	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
23	225.4 ~ 235.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
24	235.2 ~ 245.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
25	245.0 ~ 254.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
26	254.8 ~ 264.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
27	264.6 ~ 274.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
28	274.4 ~ 284.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
29	284.2 ~ 294.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
30	294.0 ~ 303.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
31	303.8 ~ 313.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
32	313.6 ~ 323.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	323.4 ~ 333.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	333.2 ~ 343.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	343.0 ~ 352.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	352.8 ~ 362.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37	362.6 ~ 372.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	382.2 ~ 392.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
40	392.0 ~ 401.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	401.8 ~ 411.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	411.6 ~ 421.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	441.0 ~ 450.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	470.4 ~ 480.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		65	100.0	0	—	320	100.0	0	—	0	—	15	100.0	30	100.0	0	—	0	—	0	—	9535	100.0

下り車線

車両重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	0	0.0	59	6.5	16	5.4	175	3.2	0	0.0	6	11.8	52	5.6	0	0.0	0	—	4	3.6	0	0.0
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	0	0.0	95	10.4	14	4.8	309	5.6	2	33.3	2	3.9	52	5.6	0	0.0	0	—	14	12.5	0	0.0
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	0	0.0	108	11.9	37	12.6	337	6.1	2	33.3	4	7.8	73	7.9	0	0.0	0	—	22	19.6	8	8.7
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	0	0.0	109	12.0	51	17.3	341	6.2	0	0.0	7	13.7	84	9.1	1	12.5	0	—	4	3.6	2	2.2
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	0	0.0	79	8.7	34	11.6	369	6.7	0	0.0	3	5.9	81	8.8	0	0.0	0	—	10	8.9	3	3.3
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	1	50.0	85	9.3	30	10.2	412	7.5	0	0.0	1	2.0	66	7.1	3	37.5	0	—	4	3.6	7	7.6
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	0	0.0	67	7.4	31	10.5	441	8.0	0	0.0	9	17.6	84	9.1	0	0.0	0	—	6	5.4	4	4.3
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	0	0.0	49	5.4	29	9.9	487	8.9	0	0.0	5	9.8	92	9.9	0	0.0	0	—	12	10.7	6	6.5
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	1	50.0	63	6.9	20	6.8	612	11.1	0	0.0	9	17.6	108	11.7	0	0.0	0	—	16	14.3	21	22.8
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	0	0.0	46	5.1	10	3.4	583	10.6	0	0.0	0	0.0	61	6.6	2	25.0	0	—	2	1.8	11	12.0
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	0	0.0	31	3.4	7	2.4	623	11.3	0	0.0	0	0.0	83	9.0	0	0.0	0	—	8	7.1	10	10.9
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	0	0.0	32	3.5	4	1.4	365	6.6	1	16.7	3	5.9	45	4.9	0	0.0	0	—	6	5.4	12	13.0
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	0	0.0	18	2.0	5	1.7	219	4.0	0	0.0	1	2.0	17	1.8	0	0.0	0	—	2	1.8	3	3.3
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	0	0.0	22	2.4	1	0.3	122	2.2	1	16.7	0	0.0	8	0.9	0	0.0	0	—	0	0.0	1	1.1
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	16	1.8	5	1.7	59	1.1	0	0.0	1	2.0	12	1.3	0	0.0	0	—	2	1.8	2	2.2
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	9	1.0	0	0.0	11	0.2	0	0.0	0	0.0	4	0.4	1	12.5	0	—	0	0.0	0	0.0
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	2	0.2	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	—	0	0.0	1	1.1
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	6	0.7	0	0.0	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	3	0.3	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	1.1
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	1	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	3	0.3	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		2	100.0	910	100.0	294	100.0	5490	100.0	6	100.0	51	100.0	925	100.0	8	100.0	0	—	112	100.0	92	100.0

車両重量(tF (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~ 1	(0.0	~ 9.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	312	3.8
1	~ 2	(9.8	~ 19.6	0	0.0	0	—	5	3.3	0	—	0	0.0	1	1.7	0	—	0	—	0	—	494	6.1
2	~ 3	(19.6	~ 29.4	2	8.0	0	—	10	6.5	0	—	0	0.0	1	1.7	0	—	0	—	0	—	604	7.4
3	~ 4	(29.4	~ 39.2	0	0.0	0	—	6	3.9	0	—	0	0.0	3	5.0	0	—	0	—	0	—	608	7.5
4	~ 5	(39.2	~ 49.0	1	4.0	0	—	6	3.9	0	—	0	0.0	5	8.3	0	—	0	—	0	—	591	7.3
5	~ 6	(49.0	~ 58.8	3	12.0	1	—	8	5.2	0	—	0	0.0	4	6.7	0	—	0	—	0	—	625	7.7
6	~ 7	(58.8	~ 68.6	1	4.0	2	—	28	18.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	673	8.3
7	~ 8	(68.6	~ 78.4	10	40.0	2	—	14	9.2	0	—	0	0.0	11	18.3	0	—	0	—	0	—	717	8.8
8	~ 9	(78.4	~ 88.2	0	0.0	0	—	12	7.8	0	—	0	0.0	6	10.0	0	—	0	—	0	—	868	10.7
9	~ 10	(88.2	~ 98.0	6	24.0	0	—	10	6.5	0	—	0	0.0	12	20.0	0	—	0	—	0	—	743	9.1
10	~ 11	(98.0	~ 107.8	2	8.0	0	—	2	1.3	0	—	0	0.0	6	10.0	0	—	0	—	0	—	772	9.5
11	~ 12	(107.8	~ 117.6	0	0.0	0	—	6	3.9	0	—	0	0.0	8	13.3	0	—	0	—	0	—	482	5.9
12	~ 13	(117.6	~ 127.4	0	0.0	0	—	6	3.9	0	—	0	0.0	3	5.0	0	—	0	—	0	—	274	3.4
13	~ 14	(127.4	~ 137.2	0	0.0	0	—	12	7.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	167	2.1
14	~ 15	(137.2	~ 147.0	0	0.0	0	—	12	7.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	109	1.3
15	~ 16	(147.0	~ 156.8	0	0.0	0	—	4	2.6	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	29	0.4
16	~ 17	(156.8	~ 166.6	0	0.0	0	—	6	3.9	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	14	0.2
17	~ 18	(166.6	~ 176.4	0	0.0	0	—	2	1.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	15	0.2
18	~ 19	(176.4	~ 186.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	12	0.1
19	~ 20	(186.2	~ 196.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
20	~ 21	(196.0	~ 205.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
21	~ 22	(205.8	~ 215.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	4	0.0
22	~ 23	(215.6	~ 225.4	0	0.0	0	—	2	1.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	4	0.0
23	~ 24	(225.4	~ 235.2	0	0.0	0	—	2	1.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	5	0.1
24	~ 25	(235.2	~ 245.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
25	~ 26	(245.0	~ 254.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	4	0.0
26	~ 27	(254.8	~ 264.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
27	~ 28	(264.6	~ 274.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
28	~ 29	(274.4	~ 284.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
29	~ 30	(284.2	~ 294.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
30	~ 31	(294.0	~ 303.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
31	~ 32	(303.8	~ 313.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32	~ 33	(313.6	~ 323.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	~ 34	(323.4	~ 333.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	~ 35	(333.2	~ 343.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	~ 36	(343.0	~ 352.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	~ 37	(352.8	~ 362.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37	~ 38	(362.6	~ 372.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38	~ 39	(372.4	~ 382.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	~ 40	(382.2	~ 392.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40	~ 41	(392.0	~ 401.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	~ 42	(401.8	~ 411.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	~ 43	(411.6	~ 421.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	~ 44	(421.4	~ 431.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	~ 45	(431.2	~ 441.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	~ 46	(441.0	~ 450.8	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	~ 47	(450.8	~ 460.6	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	~ 48	(460.6	~ 470.4	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	~ 49	(470.4	~ 480.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	~ 50	(480.2	~ 490.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		25	100.0	5	—	153	100.0	0	—	0	—	0	0.0	60	100.0	0	—	0	—	0	—	8133	100.0

7)曙橋（東京都有明）国道357号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8	5569	39.9	1614	6.2	179	3.1	92	0.4	7	2.7	49	12.7	113	0.9	1	0.3	0	0.0	13	0.7	10	0.6
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6	5658	40.5	4444	17.0	319	5.6	340	1.5	11	4.2	79	20.4	493	3.7	10	2.7	0	0.0	30	1.6	46	2.6
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4	1630	11.7	6719	25.7	618	10.9	1857	8.3	50	18.9	57	14.7	2264	17.2	27	7.4	0	0.0	400	21.9	158	8.8
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2	573	4.1	5123	19.6	1000	17.6	4234	18.8	94	35.6	43	11.1	2682	20.3	35	9.6	0	0.0	692	37.9	247	13.8
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0	249	1.8	3021	11.6	1119	19.7	3330	14.8	38	14.4	47	12.1	2160	16.4	99	27.0	0	0.0	350	19.2	276	15.4
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8	113	0.8	1725	6.6	884	15.5	2898	12.9	25	9.5	26	6.7	1580	12.0	62	16.9	0	0.0	153	8.4	213	11.9
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6	61	0.4	1089	4.2	550	9.7	2358	10.5	19	7.2	19	4.9	985	7.5	32	8.7	3	18.8	68	3.7	159	8.9
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4	26	0.2	706	2.7	346	6.1	2447	10.9	7	2.7	17	4.4	739	5.6	21	5.7	3	18.8	38	2.1	134	7.5
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2	26	0.2	491	1.9	225	4.0	2166	9.6	3	1.1	18	4.7	649	4.9	16	4.4	0	0.0	28	1.5	114	6.4
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0	17	0.1	338	1.3	166	2.9	1326	5.9	1	0.4	11	2.8	564	4.3	15	4.1	3	18.8	16	0.9	122	6.8
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8	17	0.1	286	1.1	90	1.6	700	3.1	2	0.8	11	2.8	363	2.8	3	0.8	4	25.0	16	0.9	99	5.5
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6	9	0.1	144	0.6	69	1.2	277	1.2	1	0.4	5	1.3	225	1.7	12	3.3	0	0.0	4	0.2	75	4.2
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4	6	0.0	92	0.4	40	0.7	178	0.8	3	1.1	0	0.0	122	0.9	2	0.5	0	0.0	2	0.1	42	2.3
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2	2	0.0	66	0.3	22	0.4	80	0.4	0	0.0	0	0.0	70	0.5	6	1.6	0	0.0	6	0.3	26	1.5
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0	5	0.0	60	0.2	15	0.3	55	0.2	1	0.4	0	0.0	57	0.4	4	1.1	0	0.0	0	0.0	18	1.0
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8	3	0.0	42	0.2	8	0.1	23	0.1	1	0.4	0	0.0	41	0.3	4	1.1	0	0.0	2	0.1	10	0.6
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6	3	0.0	34	0.1	11	0.2	40	0.2	0	0.0	0	0.0	27	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.1	7	0.4
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4	1	0.0	25	0.1	7	0.1	24	0.1	0	0.0	0	0.0	18	0.1	2	0.5	0	0.0	0	0.0	12	0.7
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2	0	0.0	19	0.1	4	0.1	10	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.1	1	0.3	1	6.3	0	0.0	6	0.3
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0	0	0.0	26	0.1	4	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.3	2	12.5	2	0.1	2	0.1
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8	1	0.0	14	0.1	1	0.0	12	0.1	0	0.0	4	1.0	0	0.0	3	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6	0	0.0	19	0.1	3	0.1	5	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4	0	0.0	12	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.1
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2	0	0.0	13	0.0	1	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.1
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0	0	0.0	4	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8	1	0.0	5	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6	0	0.0	6	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4	0	0.0	4	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2	0	0.0	6	0.0	3	0.1	0	0.0	1	0.4	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		13970	100.0	26154	100.0	5693	100.0	22475	100.0	264	100.0	387	100.0	13181	100.0	366	100.0	16	100.0	1824	100.0	1790	100.0

車両重量(tf (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	~ 1	0.0	~ 9.8	2	0.2	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	78	8.9	7	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7738	8.4
1	~ 2	9.8	~ 19.6	44	4.6	9	15.0	19	1.1	0	0.0	0	0.0	115	13.1	18	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11635	12.6
2	~ 3	19.6	~ 29.4	141	14.8	6	10.0	97	5.8	0	0.0	0	0.0	104	11.9	115	4.6	0	0.0	0	0.0	3	12.5	14246	15.4
3	~ 4	29.4	~ 39.2	83	8.7	9	15.0	139	8.2	4	100.0	0	0.0	147	16.8	110	4.4	0	0.0	0	0.0	5	20.8	15220	16.5
4	~ 5	39.2	~ 49.0	99	10.4	5	8.3	210	12.5	0	0.0	0	0.0	113	12.9	281	11.2	0	0.0	0	0.0	2	8.3	11399	12.4
5	~ 6	49.0	~ 58.8	94	9.9	8	13.3	189	11.2	0	0.0	0	0.0	79	9.0	296	11.8	0	0.0	0	0.0	1	4.2	8346	9.0
6	~ 7	58.8	~ 68.6	108	11.4	2	3.3	157	9.3	0	0.0	0	0.0	56	6.4	391	15.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6057	6.6
7	~ 8	68.6	~ 78.4	103	10.8	3	5.0	189	11.2	0	0.0	0	0.0	41	4.7	327	13.1	0	0.0	0	0.0	2	8.3	5149	5.6
8	~ 9	78.4	~ 88.2	89	9.4	7	11.7	148	8.8	0	0.0	0	0.0	40	4.6	278	11.1	0	0.0	0	0.0	2	8.3	4300	4.7
9	~ 10	88.2	~ 98.0	78	8.2	2	3.3	117	6.9	0	0.0	0	0.0	29	3.3	239	9.6	0	0.0	0	0.0	3	12.5	3047	3.3
10	~ 11	98.0	~ 107.8	50	5.3	1	1.7	100	5.9	0	0.0	0	0.0	21	2.4	199	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1962	2.1
11	~ 12	107.8	~ 117.6	22	2.3	3	5.0	58	3.4	0	0.0	0	0.0	17	1.9	104	4.2	0	0.0	0	0.0	1	4.2	1026	1.1
12	~ 13	117.6	~ 127.4	15	1.6	0	0.0	64	3.8	0	0.0	0	0.0	10	1.1	51	2.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	628	0.7
13	~ 14	127.4	~ 137.2	9	0.9	2	3.3	68	4.0	0	0.0	0	0.0	7	0.8	22	0.9	0	0.0	0	0.0	1	4.2	387	0.4
14	~ 15	137.2	~ 147.0	7	0.7	1	1.7	29	1.7	0	0.0	0	0.0	4	0.5	21	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	277	0.3
15	~ 16	147.0	~ 156.8	0	0.0	1	1.7	33	2.0	0	0.0	0	0.0	3	0.3	21	0.8	0	0.0	0	0.0	1	4.2	193	0.2
16	~ 17	156.8	~ 166.6	1	0.1	0	0.0	19	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	157	0.2
17	~ 18	166.6	~ 176.4	4	0.4	0	0.0	22	1.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	119	0.1
18	~ 19	176.4	~ 186.2	1	0.1	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	62	0.1
19	~ 20	186.2	~ 196.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	47	0.1
20	~ 21	196.0	~ 205.8	0	0.0	1	1.7	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	43	0.0
21	~ 22	205.8	~ 215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32	0.0
22	~ 23	215.6	~ 225.4	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	0.0
23	~ 24	225.4	~ 235.2	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	0.0
24	~ 25	235.2	~ 245.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	0.0
25	~ 26	245.0	~ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.0
26	~ 27	254.8	~ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	0.0
27	~ 28	264.6	~ 274.4	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.0
28	~ 29	274.4	~ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	0.0
29	~ 30	284.2	~ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
30	~ 31	294.0	~ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	6	0.0
31	~ 32	303.8	~ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0
32	~ 33	313.6	~ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
33	~ 34	323.4	~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
34	~ 35	333.2	~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0
35	~ 36	343.0	~ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
36	~ 37	352.8	~ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
37	~ 38	362.6	~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0
38	~ 39	372.4	~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
39	~ 40	382.2	~ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
40	~ 41	392.0	~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
41	~ 42	401.8	~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	~ 43	411.6	~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
43	~ 44	421.4	~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~ 45	431.2	~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	~ 46	441.0	~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~ 47	450.8	~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	~ 48	460.6	~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~ 49	470.4	~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	~ 50	480.2	~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計				950	100.0	80	100.0	1685	100.0	4	100.0	0	0.0	877	100.0	2502	100.0	0	0.0	0	0.0	24	100.0	92222	100.0

8) 美浜大橋(千葉県市川市) 国道357号線

上り車線

車両重量(tf (kN)) 上り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11					
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)				
0	~	1	0.0	~	9.8	1804	50.4	4217	21.8	285	8.4	1315	6.0	15	17.9	23	5.0	1152	9.6	5	1.2	6	2.7	228	11.6	86	8.2
1	~	2	9.8	~	19.6	1040	29.1	7526	38.9	880	26.1	6089	27.9	29	34.5	41	9.0	3909	32.7	58	14.1	0	0.0	966	49.3	305	29.1
2	~	3	19.6	~	29.4	344	9.6	3886	20.1	976	28.9	5700	26.1	20	23.8	64	14.0	3071	25.7	129	31.3	34	15.2	514	26.2	234	22.3
3	~	4	29.4	~	39.2	164	4.6	1703	8.8	595	17.6	3946	18.1	11	13.1	88	19.2	1807	15.1	97	23.5	56	25.0	150	7.7	161	15.3
4	~	5	39.2	~	49.0	77	2.2	771	4.0	299	8.9	2467	11.3	1	1.2	68	14.8	1090	9.1	46	11.2	59	26.3	50	2.6	117	11.2
5	~	6	49.0	~	58.8	45	1.3	433	2.2	152	4.5	1162	5.3	6	7.1	36	7.9	471	3.9	33	8.0	41	18.3	32	1.6	56	5.3
6	~	7	58.8	~	68.6	28	0.8	257	1.3	72	2.1	589	2.7	1	1.2	48	10.5	260	2.2	24	5.8	18	8.0	12	0.6	38	3.6
7	~	8	68.6	~	78.4	25	0.7	158	0.8	52	1.5	242	1.1	1	1.2	36	7.9	101	0.8	5	1.2	4	1.8	2	0.1	21	2.0
8	~	9	78.4	~	88.2	19	0.5	99	0.5	26	0.8	141	0.6	0	0.0	24	5.2	46	0.4	9	2.2	0	0.0	0	0.0	10	1.0
9	~	10	88.2	~	98.0	9	0.3	74	0.4	15	0.4	71	0.3	0	0.0	6	1.3	17	0.1	3	0.7	4	1.8	2	0.1	10	1.0
10	~	11	98.0	~	107.8	4	0.1	50	0.3	8	0.2	39	0.2	0	0.0	9	2.0	15	0.1	2	0.5	0	0.0	0	0.0	3	0.3
11	~	12	107.8	~	117.6	6	0.2	39	0.2	5	0.1	32	0.1	0	0.0	9	2.0	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.3
12	~	13	117.6	~	127.4	4	0.1	28	0.1	2	0.1	12	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.1
13	~	14	127.4	~	137.2	4	0.1	32	0.2	2	0.1	13	0.1	0	0.0	3	0.7	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.1
14	~	15	137.2	~	147.0	1	0.0	12	0.1	3	0.1	10	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
15	~	16	147.0	~	156.8	1	0.0	16	0.1	1	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0
16	~	17	156.8	~	166.6	0	0.0	15	0.1	0	0.0	4	0.0	0	0.0	3	0.7	1	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0
17	~	18	166.6	~	176.4	1	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
18	~	19	176.4	~	186.2	0	0.0	1	0.0	2	0.1	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0
19	~	20	186.2	~	196.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	~	21	196.0	~	205.8	2	0.1	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
21	~	22	205.8	~	215.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22	~	23	215.6	~	225.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	~	24	225.4	~	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	~	25	235.2	~	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	~	26	245.0	~	254.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	~	27	254.8	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	~	28	264.6	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	~	29	274.4	~	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	~	30	284.2	~	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	~	31	294.0	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	~	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	~	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	~	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	~	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	~	36	343.0	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	~	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	~	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	~	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	~	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	~	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	~	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	~	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	~	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	~	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	~	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~	49	470.4	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
4																											

下り車線

車向重量(tf (KN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
下り線		5516	71.1	5257	41.0	696	25.2	2315	15.0	17	19.3	113	18.3	2726	25.2	46	14.2	14	6.9	671	33.0	170	15.3
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	1370	17.6	4401	34.3	1045	37.9	5131	33.2	39	44.3	120	19.4	4654	43.0	94	29.1	30	14.7	971	47.7	453	40.8
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	395	5.1	1664	13.0	534	19.4	3756	24.3	21	23.9	105	17.0	2005	18.5	60	18.6	46	22.5	298	14.6	244	22.0
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	181	2.3	645	5.0	227	8.2	2255	14.6	5	5.7	91	14.7	789	7.3	55	17.0	41	20.1	62	3.0	118	10.6
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	100	1.3	311	2.4	132	4.8	1136	7.3	6	6.8	69	11.2	383	3.5	35	10.8	40	19.6	24	1.2	51	4.6
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	74	1.0	167	1.3	61	2.2	474	3.1	0	0.0	67	10.9	160	1.5	14	4.3	11	5.4	6	0.3	40	3.6
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	36	0.5	119	0.9	23	0.8	212	1.4	0	0.0	27	4.4	65	0.6	9	2.8	17	8.3	2	0.1	21	1.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	28	0.4	76	0.6	23	0.8	90	0.6	0	0.0	22	3.6	28	0.3	6	1.9	3	1.5	0	0.0	6	0.5
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	21	0.3	42	0.3	7	0.3	36	0.2	0	0.0	3	0.5	11	0.1	0	0.0	1	0.5	0	0.0	5	0.5
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	18	0.2	41	0.3	5	0.2	17	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.3	1	0.5	2	0.1	1	0.1
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	6	0.1	30	0.2	3	0.1	18	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	3	0.0	20	0.2	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	3	0.0	7	0.1	1	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	4	0.1	10	0.1	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	2	0.0	6	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	2	0.0	4	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		7763	100.0	12814	100.0	2757	100.0	15471	100.0	88	100.0	617	100.0	10825	100.0	323	100.0	204	100.0	2036	100.0	1111	100.0

車向重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～ 1	0.0	～ 9.8	171	18.4	20	44.4	263	16.4	0	—	0	—	256	19.0	702	15.5	0	—	0	—	24	10.8	18977	30.3
1	～ 2	9.8	～ 19.6	412	44.4	12	26.7	633	39.4	0	—	0	—	419	31.0	2269	50.1	0	—	0	—	57	25.7	22110	35.3
2	～ 3	19.6	～ 29.4	149	16.1	8	17.8	341	21.2	0	—	0	—	265	19.6	718	15.9	0	—	0	—	55	24.8	10664	17.0
3	～ 4	29.4	～ 39.2	98	10.6	2	4.4	163	10.1	0	—	0	—	212	15.7	385	8.5	0	—	0	—	58	26.1	5387	8.6
4	～ 5	39.2	～ 49.0	64	6.9	0	0.0	85	5.3	0	—	0	—	132	9.8	271	6.0	0	—	0	—	15	6.8	2854	4.6
5	～ 6	49.0	～ 58.8	19	2.0	1	2.2	45	2.8	0	—	0	—	39	2.9	116	2.6	0	—	0	—	7	3.2	1301	2.1
6	～ 7	58.8	～ 68.6	7	0.8	1	2.2	32	2.0	0	—	0	—	20	1.5	35	0.8	0	—	0	—	4	1.8	630	1.0
7	～ 8	68.6	～ 78.4	2	0.2	1	2.2	18	1.1	0	—	0	—	4	0.3	12	0.3	0	—	0	—	1	0.5	320	0.5
8	～ 9	78.4	～ 88.2	1	0.1	0	0.0	9	0.6	0	—	0	—	1	0.1	15	0.3	0	—	0	—	1	0.5	153	0.2
9	～ 10	88.2	～ 98.0	3	0.3	0	0.0	14	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	105	0.2
10	～ 11	98.0	～ 107.8	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	—	1	0.1	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	63	0.1
11	～ 12	107.8	～ 117.6	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	34	0.1
12	～ 13	117.6	～ 127.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.1	3	0.1	0	—	0	—	0	0.0	24	0.0
13	～ 14	127.4	～ 137.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	19	0.0
14	～ 15	137.2	～ 147.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	11	0.0
15	～ 16	147.0	～ 156.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
16	～ 17	156.8	～ 166.6	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
17	～ 18	166.6	～ 176.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
18	～ 19	176.4	～ 186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
19	～ 20	186.2	～ 196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
20	～ 21	196.0	～ 205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
21	～ 22	205.8	～ 215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
22	～ 23	215.6	～ 225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
23	～ 24	225.4	～ 235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
24	～ 25	235.2	～ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
25	～ 26	245.0	～ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
26	～ 27	254.8	～ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
27	～ 28	264.6	～ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28	～ 29	274.4	～ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
29	～ 30	284.2	～ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30	～ 31	294.0	～ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31	～ 32	303.8	～ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	～ 33	313.6	～ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	～ 34	323.4	～ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
34	～ 35	333.2	～ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	～ 36	343.0	～ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	～ 37	352.8	～ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	～ 38	362.6	～ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	～ 39	372.4	～ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	～ 40	382.2	～ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	～ 41	392.0	～ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	～ 42	401.8	～ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	～ 43	411.6	～ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	～ 44	421.4	～ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	～ 45	431.2	～ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	～ 46	441.0	～ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	～ 47	450.8	～ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	460.6	～ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	～ 49	470.4	～ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	～ 50	480.2	～ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		927	100.0	45	100.0	1607	100.0	0	—	0	—	0	—	1350	100.0	4526	100.0	0	—	0	—	222	100.0	62686	100.0

9) 草加高架橋 (埼玉県草加市) 国道 4 号線

上り車線

車両重量(tf (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		492	20.7	414	4.2	54	5.7	29	0.6	31	2.2	5	8.9	58	2.5	0	0.0	6	3.3	2	0.4	6	2.1
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		753	31.7	1052	10.7	89	9.4	118	2.4	125	8.7	10	17.9	241	10.3	10	4.5	9	4.9	26	5.7	29	10.3
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		437	18.4	1831	18.6	117	12.4	442	9.1	201	14.0	5	8.9	331	14.2	28	12.7	26	14.1	64	14.0	35	12.5
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		234	9.9	2068	21.1	159	16.9	742	15.3	244	16.9	6	10.7	348	14.9	59	26.8	23	12.5	87	19.0	37	13.2
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		180	6.7	1512	15.4	165	17.5	571	11.8	233	16.2	3	5.4	394	16.9	47	21.4	29	15.8	99	21.6	35	12.5
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		91	3.8	906	9.2	99	10.5	537	11.1	210	14.6	2	3.6	354	15.2	19	8.6	20	10.9	64	14.0	34	12.1
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		66	2.8	656	6.7	67	7.1	538	11.1	122	8.5	9	16.1	210	9.0	11	5.0	24	13.0	39	8.5	39	13.9
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		47	2.0	413	4.2	68	7.2	555	11.4	70	4.9	6	10.7	142	6.1	10	4.5	15	8.2	25	5.5	20	7.1
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		28	1.2	361	3.7	38	4.0	431	8.9	79	5.5	7	12.5	99	4.2	8	3.6	6	3.3	27	5.9	10	3.6
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		21	0.9	232	2.4	20	2.1	408	8.4	56	3.9	3	5.4	49	2.1	7	3.2	8	4.3	15	3.3	9	3.2
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		14	0.6	147	1.5	24	2.5	225	4.6	28	1.9	0	0.0	29	1.2	8	3.6	2	1.1	4	0.9	5	1.8
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		10	0.4	89	0.9	13	1.4	127	2.6	12	0.8	0	0.0	32	1.4	2	0.9	7	3.8	4	0.9	7	2.5
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		6	0.3	50	0.5	11	1.2	52	1.1	14	1.0	0	0.0	14	0.6	1	0.5	2	1.1	0	0.0	8	2.8
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		3	0.1	29	0.3	6	0.6	36	0.7	5	0.3	0	0.0	8	0.3	4	1.8	2	1.1	0	0.0	0	0.0
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		2	0.1	8	0.1	7	0.7	21	0.4	6	0.4	0	0.0	2	0.1	2	0.9	2	1.1	0	0.0	3	1.1
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		1	0.0	13	0.1	1	0.1	5	0.1	1	0.1	0	0.0	7	0.3	2	0.9	1	0.5	2	0.4	1	0.4
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		3	0.1	12	0.1	0	0.0	2	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		3	0.1	9	0.1	3	0.3	5	0.1	0	0.0	0	0.0	6	0.3	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.4
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.1	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		0	0.0	5	0.1	1	0.1	2	0.0	1	0.1	0	0.0	3	0.1	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		1	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		0	0.0	2	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			2373	100.0	9821	100.0	943	100.0	4854	100.0	1440	100.0	56	100.0	2333	100.0	220	100.0	184	100.0	458	100.0	281	100.0

車両重量(H (kN)) 上り線			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	1	0.0 ~ 9.8	14	2.9	0	0.0	3	0.4	7	8.0	3	1.1	3	2.1	3	0.4	0	—	0	—	1	4.0	1131	4.4
1	2	9.8 ~ 19.6	40	8.2	2	8.0	26	3.8	10	11.4	20	7.6	4	2.8	31	4.1	0	—	0	—	0	0.0	2595	10.2
2	3	19.6 ~ 29.4	47	9.7	7	28.0	29	4.2	13	14.8	31	11.7	13	9.0	64	8.5	0	—	0	—	0	0.0	3721	14.6
3	4	29.4 ~ 39.2	56	11.5	6	24.0	29	4.2	12	13.6	38	14.4	15	10.3	38	5.0	0	—	0	—	1	4.0	4202	16.5
4	5	39.2 ~ 49.0	88	18.1	1	4.0	58	8.4	4	4.5	30	11.4	16	11.0	63	8.3	0	—	0	—	1	4.0	3509	13.8
5	6	49.0 ~ 58.8	81	16.7	2	8.0	66	9.6	9	10.2	56	21.2	10	6.9	120	15.9	0	—	0	—	3	12.0	2683	10.5
6	7	58.8 ~ 68.6	32	6.6	2	8.0	76	11.0	5	5.7	14	5.3	24	16.6	130	17.2	0	—	0	—	1	4.0	2065	8.0
7	8	68.6 ~ 78.4	29	6.0	0	0.0	82	11.9	7	8.0	15	5.7	22	15.2	110	14.6	0	—	0	—	4	16.0	1640	6.0
8	9	78.4 ~ 88.2	28	5.8	1	4.0	97	14.1	4	4.5	22	8.3	10	6.9	77	10.2	0	—	0	—	4	16.0	1337	5.0
9	10	88.2 ~ 98.0	21	4.3	2	8.0	61	8.8	7	8.0	7	2.7	10	6.9	67	8.9	0	—	0	—	0	0.0	1003	3.9
10	11	98.0 ~ 107.8	16	3.3	0	0.0	57	8.3	5	5.7	14	5.3	6	4.1	19	2.5	0	—	0	—	3	12.0	606	2.4
11	12	107.8 ~ 117.6	13	2.7	1	4.0	33	4.8	2	2.3	3	1.1	7	4.8	17	2.2	0	—	0	—	0	0.0	379	1.5
12	13	117.6 ~ 127.4	1	0.2	1	4.0	22	3.2	3	3.4	8	3.0	1	0.7	8	1.1	0	—	0	—	0	0.0	202	0.8
13	14	127.4 ~ 137.2	9	1.9	0	0.0	15	2.2	0	0.0	3	1.1	0	0.0	1	0.1	0	—	0	—	2	8.0	123	0.5
14	15	137.2 ~ 147.0	4	0.8	0	0.0	17	2.5	0	0.0	0	0.0	4	2.8	8	1.1	0	—	0	—	3	12.0	89	0.3
15	16	147.0 ~ 156.8	2	0.4	0	0.0	10	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	46	0.2
16	17	156.8 ~ 166.6	4	0.8	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	4.0	27	0.1
17	18	166.6 ~ 176.4	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	4.0	31	0.1
18	19	176.4 ~ 186.2	0	0.0	0	0.0	3	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
19	20	186.2 ~ 196.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	15	0.1
20	21	196.0 ~ 205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
21	22	205.8 ~ 215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5	0.0
22	23	215.6 ~ 225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
23	24	225.4 ~ 235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
24	25	235.2 ~ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
25	26	245.0 ~ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
26	27	254.8 ~ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
27	28	264.6 ~ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
28	29	274.4 ~ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29	30	284.2 ~ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
30	31	294.0 ~ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
31	32	303.8 ~ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	33	313.6 ~ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	34	323.4 ~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
34	35	333.2 ~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	36	343.0 ~ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	37	352.8 ~ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	38	362.6 ~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	39	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	40	382.2 ~ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	41	392.0 ~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	42	401.8 ~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	43	411.6 ~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	44	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	45	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	46	441.0 ~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	47	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	48	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	49	470.4 ~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	50	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			485	100.0	25	100.0	690	100.0	88	100.0	264	100.0	145	100.0	756	100.0	0	—	0	—	25	100.0	25441	100.0

下り車線

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	72	6.0	190	2.6	2	3.1	12	2.6	172	3.6	11	1.7	0	0.0	8	2.0	4	1.5	8	3.5	1	5.0
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	111	9.2	401	5.4	5	7.8	30	6.4	441	9.2	27	4.1	0	0.0	54	13.5	24	8.8	1	0.4	1	5.0
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	164	13.6	872	11.8	3	4.7	24	5.1	918	19.1	79	12.1	0	0.0	167	41.8	49	18.0	35	15.2	1	5.0
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	177	14.7	1528	20.6	8	12.5	12	2.6	871	18.2	116	17.8	0	0.0	95	23.8	72	26.5	37	16.1	2	10.0
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	162	13.5	1243	16.8	7	10.9	14	3.0	662	13.8	91	14.0	4	2.5	40	10.0	56	20.6	21	9.1	5	25.0
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	120	10.0	736	9.9	4	6.3	38	8.1	543	11.3	78	12.0	17	10.6	12	3.0	31	11.4	16	7.0	1	5.0
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	102	8.5	595	8.0	9	14.1	55	11.8	380	7.9	70	10.7	40	25.0	12	3.0	11	4.0	29	12.6	0	0.0
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	73	6.1	468	6.3	6	9.4	62	13.3	293	6.1	53	8.1	45	28.1	8	2.0	7	2.6	35	15.2	0	0.0
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	54	4.5	471	6.4	8	12.5	84	18.0	211	4.4	46	7.1	37	23.1	0	0.0	8	2.9	21	9.1	3	15.0
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	35	2.9	360	4.9	0	0.0	52	11.1	121	2.5	42	6.4	0	0.0	3	0.8	8	2.9	6	2.6	4	20.0
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	33	2.7	227	3.1	4	6.3	24	5.1	93	1.9	13	2.0	1	0.6	0	0.0	1	0.4	8	3.5	0	0.0
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	28	2.3	112	1.5	2	3.1	15	3.2	40	0.8	9	1.4	8	5.0	0	0.0	0	0.0	7	3.0	0	0.0
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	14	1.2	86	1.2	2	3.1	12	2.6	25	0.5	5	0.8	4	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	21	1.7	38	0.5	0	0.0	12	2.6	10	0.2	5	0.8	1	0.6	1	0.3	1	0.4	4	1.7	0	0.0
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	16	1.3	17	0.2	2	3.1	12	2.6	10	0.2	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	8	0.7	19	0.3	0	0.0	3	0.6	4	0.1	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	5	0.4	13	0.2	2	3.1	3	0.6	1	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	2	0.2	10	0.1	0	0.0	3	0.6	2	0.0	1	0.2	3	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	9	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	1	0.1	10	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	1	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		1203	100.0	7415	100.0	64	100.0	467	100.0	4797	100.0	652	100.0	160	100.0	400	100.0	272	100.0	230	100.0	20	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	11	3.0	0	0.0	0	0.0	64	2.9	6	1.0	0	0.0	0	0.0	2	1.0	0	—	0	0.0	563	2.9
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	10	2.7	0	0.0	0	0.0	114	5.1	10	1.7	0	0.0	0	0.0	7	3.5	0	—	0	0.0	1236	6.5
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	66	17.9	0	0.0	0	0.0	237	10.6	59	9.9	0	0.0	0	0.0	15	7.6	0	—	0	0.0	2689	14.1
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	90	24.4	0	0.0	0	0.0	300	13.4	110	18.5	0	0.0	0	0.0	24	12.1	0	—	0	0.0	3442	18.0
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	70	19.0	0	0.0	5	100.0	323	14.4	57	9.6	0	0.0	0	0.0	19	9.6	0	—	0	0.0	2779	14.5
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	34	9.2	0	0.0	0	0.0	340	15.2	66	11.1	0	0.0	0	0.0	39	19.7	0	—	0	0.0	2075	10.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	22	6.0	0	0.0	0	0.0	286	12.8	64	10.8	0	0.0	0	0.0	30	15.2	0	—	1	2.9	1706	8

10) さかい橋（長野県軽井沢）国道18号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	310	36.8	1033	9.1	126	3.9	470	2.6	4	3.3	28	3.5	343	2.6	7	21.9	0	—	8	0.5	8	0.7
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	297	35.2	2541	22.3	269	8.3	928	5.1	20	16.7	63	7.9	1582	12.0	3	9.4	0	—	288	19.1	61	5.1
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	125	14.8	1603	14.1	448	13.8	1765	9.8	20	16.7	132	16.5	2047	15.5	0	0.0	0	—	348	23.1	150	12.5
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	49	5.8	1667	14.6	388	11.9	1896	10.5	24	20.0	124	15.5	1913	14.5	0	0.0	0	—	216	14.3	249	20.7
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	18	2.1	1414	12.4	364	11.2	2315	12.8	18	15.0	128	16.0	1690	12.8	8	25.0	0	—	190	12.6	175	14.5
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	24	2.8	965	8.5	332	10.2	1985	11.0	8	6.7	83	10.4	1583	12.0	4	12.5	0	—	138	9.2	149	12.4
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	12	1.4	722	6.3	266	8.2	1583	8.8	4	3.3	62	7.8	1120	8.5	0	0.0	0	—	132	8.8	106	8.8
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	2	0.2	510	4.5	217	6.7	1488	8.3	10	8.3	30	3.8	725	5.5	1	3.1	0	—	92	6.1	44	3.7
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	4	0.5	313	2.8	254	7.8	1339	7.4	2	1.7	31	3.9	602	4.6	0	0.0	0	—	64	4.2	58	4.8
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	0	0.0	201	1.8	203	6.2	1392	7.7	2	1.7	41	5.1	473	3.6	4	12.5	0	—	20	1.3	33	2.7
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	1	0.1	119	1.0	136	4.2	1041	5.8	2	1.7	30	3.8	368	2.8	1	3.1	0	—	8	0.5	34	2.8
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	0	0.0	91	0.8	88	2.7	888	4.9	4	3.3	12	1.5	274	2.1	0	0.0	0	—	4	0.3	47	3.9
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	0	0.0	101	0.9	50	1.5	568	3.1	2	1.7	6	0.8	210	1.6	0	0.0	0	—	0	0.0	30	2.5
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	0	0.0	42	0.4	56	1.7	218	1.2	0	0.0	13	1.6	146	1.1	0	0.0	0	—	0	0.0	24	2.0
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	21	0.2	24	0.7	78	0.4	0	0.0	6	0.8	60	0.5	0	0.0	0	—	0	0.0	10	0.8
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	8	0.1	16	0.5	36	0.2	0	0.0	4	0.5	22	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	10	0.8
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	19	0.2	6	0.2	26	0.1	0	0.0	6	0.8	26	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.5
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	1	0.1	2	0.0	0	0.0	8	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.5
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	4	0.0	2	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	4	0.3
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.3	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.3	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		843	100.0	11380	100.0	3251	100.0	18034	100.0	120	100.0	799	100.0	13196	100.0	32	100.0	0	—	1508	100.0	1204	100.0

車両重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~ 1	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	8	4.8	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2347	4.3
1	~ 2	9	9.8	19	6.0	12	1.0	0	—	0	—	8	4.8	2	0.1	0	—	0	—	0	—	6084	11.2
2	~ 3	19	6.0	29	4.0	26	2.2	0	—	0	—	12	7.1	21	1.1	0	—	0	—	0	—	6784	12.5
3	~ 4	29	4.0	39	2.0	36	8.8	20	10.0	118	10.1	0	—	26	15.5	156	7.8	0	—	0	—	6882	12.7
4	~ 5	39	2.0	49	0.0	65	15.9	14	7.0	216	18.5	0	—	24	14.3	362	18.1	0	—	0	—	7001	12.9
5	~ 6	49	0.0	58	0.0	46	11.2	26	13.0	207	17.8	0	—	20	11.9	332	16.6	0	—	0	—	5902	10.9
6	~ 7	58	0.0	68	0.0	22	5.4	22	11.0	100	8.6	0	—	14	8.3	162	8.1	0	—	0	—	4327	8.0
7	~ 8	68	0.0	78	0.0	28	6.8	31	15.5	71	6.1	0	—	10	6.0	82	4.1	0	—	0	—	3341	6.2
8	~ 9	78	0.0	88	0.0	14	3.4	9	4.5	40	3.4	0	—	22	13.1	88	4.4	0	—	0	—	2840	5.2
9	~ 10	88	0.0	98	0.0	36	8.8	2	1.0	38	3.3	0	—	8	4.8	140	7.0	0	—	0	—	2593	4.8
10	~ 11	98	0.0	107	0.0	36	8.8	4	2.0	44	3.8	0	—	8	4.8	305	15.3	0	—	0	—	2137	3.9
11	~ 12	107	0.0	117	0.0	24	5.9	8	4.0	45	3.9	0	—	2	1.2	201	10.1	0	—	0	—	1688	3.1
12	~ 13	117	0.0	127	0.0	0	0.0	6	3.0	56	4.8	0	—	2	1.2	81	4.1	0	—	0	—	1112	2.0
13	~ 14	127	0.0	137	0.0	6	1.5	18	9.0	48	4.1	0	—	0	0.0	45	2.3	0	—	0	—	616	1.1
14	~ 15	137	0.0	147	0.0	0	0.0	20	10.0	44	3.8	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	263	0.5
15	~ 16	147	0.0	156	0.0	0	0.0	16	8.0	34	2.9	0	—	4	2.4	0	0.0	0	—	0	—	150	0.3
16	~ 17	156	0.0	166	0.0	0	0.0	4	2.0	22	1.9	0	—	0	0.0	15	0.8	0	—	0	—	130	0.2
17	~ 18	166	0.0	176	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.3	0	—	0	0.0	6	0.3	0	—	0	—	31	0.1
18	~ 19	176	0.0	186	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.9	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	28	0.1
19	~ 20	186	0.0	196	0.0	0	0.0	0	0.0	20	1.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	28	0.1
20	~ 21	196	0.0	205	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
21	~ 22	205	0.0	215	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	10	0.0
22	~ 23	215	0.0	225	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	4	0.0
23	~ 24	225	0.0	235	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
24	~ 25	235	0.0	245	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
25	~ 26	245	0.0	254	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
26	~ 27	254	0.0	264	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
27	~ 28	264	0.0	274	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
28	~ 29	274	0.0	284	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
29	~ 30	284	0.0	294	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
30	~ 31	294	0.0	303	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.0
31	~ 32	303	0.0	313	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
32	~ 33	313	0.0	323	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
33	~ 34	323	0.0	333	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
34	~ 35	333	0.0	343	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
35	~ 36	343	0.0	352	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
36	~ 37	352	0.0	362	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
37	~ 38	362	0.0	372	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
38	~ 39	372	0.0	382	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
39	~ 40	382	0.0	392	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
40	~ 41	392	0.0	401	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
41	~ 42	401	0.0	411	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
42	~ 43	411	0.0	421	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
43	~ 44	421	0.0	431	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
44	~ 45	431	0.0	441	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
45	~ 46	441	0.0	450	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
46	~ 47	450	0.0	460	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
47	~ 48	460	0.0	470	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
48	~ 49	470	0.0	480	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
49	~ 50	480	0.0	490	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
合計		410	100.0	200	100.0	1165	100.0	0	—	0	—	168	100.0	1998	100.0	0	—	0	—	0	—	54308	100.0

下り車線

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	533	39.3	467	4.1	67	2.6	139	0.7	0	0.0	7	1.0	203	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.3
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	551	40.6	2459	21.8	172	6.8	536	2.8	0	0.0	21	3.0	879	7.3	3	5.0	0	0.0	70	5.6	51	3.4
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	178	13.1	2357	20.9	348	13.7	1644	8.6	20	23.0	88	12.6	2144	17.8	5	8.3	0	0.0	398	31.7	246	16.2
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	46	3.4	2233	19.8	414	16.3	2824	14.8	29	33.3	140	20.0	1868	15.5	11	18.3	0	0.0	276	22.0	208	13.7
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	21	1.5	1536	13.6	384	15.1	3181	16.7	17	19.5	138	19.7	1772	14.7	8	13.3	0	0.0	150	11.9	168	11.1
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	15	1.1	840	7.5	319	12.6	2409	12.6	5	5.7	117	16.7	1411	11.7	13	21.7	0	0.0	106	8.4	130	8.6
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	7	0.5	526	4.7	308	12.1	1797	9.4	2	2.3	73	10.4	1141	9.4	5	8.3	0	0.0	66	5.3	140	9.2
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	0	0.0	330	2.9	237	9.3	1561	8.2	6	6.9	27	3.9	803	6.6	4	6.7	6	37.5	84	6.7	137	9.0
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	4	0.3	199	1.8	129	5.1	1469	7.7	6	6.9	37	5.3	554	4.6	0	0.0	0	0.0	58	4.6	96	6.3
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	0	0.0	114	1.0	52	2.0	1306	6.9	0	0.0	23	3.3	491	4.1	2	3.3	2	12.5	32	2.5	94	6.2
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	2	0.1	63	0.6	38	1.5	1041	5.5	0	0.0	8	1.1	391	3.2	3	5.0	0	0.0	4	0.3	80	5.3
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	0	0.0	55	0.5	34	1.3	804	3.2	2	2.3	15	2.1	219	1.8	2	3.3	0	0.0	12	1.0	71	4.7
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	0	0.0	36	0.3	20	0.8	258	1.4	0	0.0	3	0.4	77	0.6	4	6.7	2	12.5	0	0.0	39	2.6
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	0	0.0	18	0.2	9	0.4	120	0.6	0	0.0	1	0.1	65	0.5	0	0.0	6	37.5	0	0.0	24	1.6
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	10	0.1	1	0.0	108	0.6	0	0.0	0	0.0	32	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.7
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	2	0.0	3	0.1	19	0.1	0	0.0	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.5
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	8	0.1	0	0.0	14	0.1	0	0.0	0	0.0	12	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	0.5
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	12	0.1	0	0.0	1	0.1	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	10	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		1357	100.0	11259	100.0	2537	100.0	19059	100.0	87	100.0	699	100.0	12076	100.0	60	100.0	16	100.0	1256	100.0	1516	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～ 1	(0.0	～ 9.8)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	—	0	—	16	4.8	2	0.1	0	—	0	—	—	1440	2.7	
1	～ 2	(9.8	～ 19.6)	0	0.0	0	0.0	9	0.7	0	—	0	—	23	7.0	4	0.3	0	—	0	—	0	—	4778	8.9
2	～ 3	(19.6	～ 29.4)	50	17.9	10	4.8	86	6.4	0	—	0	—	41	12.4	63	4.2	0	—	0	—	0	—	7678	14.3
3	～ 4	(29.4	～ 39.2)	30	10.7	47	22.4	168	12.5	0	—	0	—	60	18.2	175	11.7	0	—	0	—	8	—	8537	15.9
4	～ 5	(39.2	～ 49.0)	64	22.9	92	43.8	172	12.8	0	—	0	—	76	23.0	178	11.9	0	—	0	—	4	—	7961	14.8
5	～ 6	(49.0	～ 58.8)	25	8.9	23	11.0	202	15.1	0	—	0	—	46	13.9	224	14.9	0	—	0	—	0	—	5885	11.0
6	～ 7	(58.8	～ 68.6)	28	10.0	10	4.8	173	12.9	0	—	0	—	18	5.5	194	12.9	0	—	0	—	4	—	4492	8.4
7	～ 8	(68.6	～ 78.4)	19	6.8	4	1.9	100	7.5	0	—	0	—	20	6.1	163	10.9	0	—	0	—	2	—	3503	6.5
8	～ 9	(78.4	～ 88.2)	20	7.1	6	2.9	96	7.2	0	—	0	—	14	4.2	112	7.5	0	—	0	—	2	—	2802	5.2
9	～ 10	(88.2	～ 98.0)	19	6.8	6	2.9	95	7.1	0	—	0	—	6	1.8	124	8.3	0	—	0	—	0	—	2366	4.4
10	～ 11	(98.0	～ 107.8)	12	4.3	0	0.0	76	5.7	0	—	0	—	4	1.2	128	8.5	0	—	0	—	1	—	1851	3.5
11	～ 12	(107.8	～ 117.6)	12	4.3	0	0.0	56	4.2	0	—	0	—	6	1.8	64	4.3	0	—	0	—	6	—	1158	2.2
12	～ 13	(117.6	～ 127.4)	0	0.0	6	2.9	34	2.5	0	—	0	—	0	0.0	24	1.6	0	—	0	—	0	—	503	0.9
13	～ 14	(127.4	～ 137.2)	0	0.0	0	0.0	29	2.2	0	—	0	—	0	0.0	24	1.6	0	—	0	—	0	—	296	0.6
14	～ 15	(137.2	～ 147.0)	0	0.0	4	1.9	18	1.3	0	—	0	—	0	0.0	21	1.4	0	—	0	—	0	—	204	0.4
15	～ 16	(147.0	～ 156.8)	0	0.0	2	1.0	4	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	46	0.1
16	～ 17	(156.8	～ 166.6)	1	0.4	0	0.0	8	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	—	54	0.1
17	～ 18	(166.6	～ 176.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	22	0.0
18	～ 19	(176.4	～ 186.2)	0	0.0	0	0.0	8	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	12	0.0
19	～ 20	(186.2	～ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	13	0.0
20	～ 21	(196.0	～ 205.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
21	～ 22	(205.8	～ 215.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
22	～ 23	(215.6	～ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
23	～ 24	(225.4	～ 235.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
24	～ 25	(235.2	～ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
25	～ 26	(245.0	～ 254.8)	0	0.0	0	0.0	4	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	4	0.0
26	～ 27	(254.8	～ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
27	～ 28	(264.6	～ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
28	～ 29	(274.4	～ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
29	～ 30	(284.2	～ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
30	～ 31	(294.0	～ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
31	～ 32	(303.8	～ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32	～ 33	(313.6	～ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	～ 34	(323.4	～ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	～ 35	(333.2	～ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	～ 36	(343.0	～ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	～ 37	(352.8	～ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37	～ 38	(362.6	～ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38	～ 39	(372.4	～ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	～ 40	(382.2	～ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40	～ 41	(392.0	～ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	～ 42	(401.8	～ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	～ 43	(411.6	～ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	～ 44	(421.4	～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	～ 45	(431.2	～ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	～ 46	(441.0	～ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	～ 47	(450.8	～ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	～ 48	(460.6	～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	～ 49	(470.4	～ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	～ 50	(480.2	～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		280	100.0	210	100.0	1340	100.0	0	—	0	—	0	—	330	100.0	1500	100.0	0	—	0	—	30	—	53612	100.0

1 1) 境跨道橋（茨城県猿島郡）国道 4 号線

上り車線

車両重量(tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		40	12.0	315	3.5	40	1.7	68	0.5	0	0.0	5	1.5	141	1.5	1	0.5	0	0.0	6	0.7	13	0.9
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		82	24.7	627	7.0	103	4.4	213	1.5	0	0.0	7	2.0	555	5.9	5	2.7	0	0.0	36	4.0	77	5.4
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		66	19.9	1059	11.8	151	6.4	633	4.5	6	3.8	11	3.2	912	9.7	10	5.3	0	0.0	96	10.6	139	9.7
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		31	9.3	1550	17.3	276	11.8	908	6.4	41	25.8	32	9.3	998	10.7	16	8.5	0	0.0	162	17.8	118	8.2
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		32	9.6	1570	17.5	324	13.8	1205	8.5	34	21.4	41	11.9	1331	14.2	22	11.7	0	0.0	198	21.8	153	10.7
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		30	9.0	1160	12.9	370	15.8	1143	8.1	33	20.8	51	14.8	1518	16.2	42	22.3	4	100.0	198	21.8	200	14.0
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		11	3.3	838	9.3	362	15.4	1423	10.1	12	7.5	32	9.3	1221	13.0	22	11.7	0	0.0	92	10.1	206	14.4
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		11	3.3	513	5.7	252	10.7	1501	10.6	15	9.4	53	15.4	861	9.2	8	4.3	0	0.0	58	6.4	168	11.7
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		7	2.1	357	4.0	162	6.9	1590	11.3	5	3.1	31	9.0	623	6.7	13	6.9	0	0.0	40	4.4	114	8.0
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		5	1.5	245	2.7	117	5.0	1347	9.6	4	2.5	19	5.5	412	4.4	16	8.5	0	0.0	6	0.7	72	5.0
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		4	1.2	177	2.0	79	3.4	1146	8.1	2	1.3	15	4.4	237	2.5	3	1.6	0	0.0	6	0.7	45	3.1
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		3	0.9	125	1.4	33	1.4	904	6.4	0	0.0	24	7.0	161	1.7	8	4.3	0	0.0	6	0.7	43	3.0
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		3	0.9	96	1.1	30	1.3	697	4.9	2	1.3	5	1.5	151	1.6	1	0.5	0	0.0	2	0.2	16	1.1
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		1	0.3	78	0.9	18	0.8	487	3.5	2	1.3	1	0.3	64	0.7	2	1.1	0	0.0	0	0.0	26	1.8
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		0	0.0	57	0.6	7	0.3	285	2.0	0	0.0	1	0.3	51	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.6
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		0	0.0	29	0.3	7	0.3	194	1.4	0	0.0	1	0.3	47	0.5	5	2.7	0	0.0	0	0.0	2	0.1
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		2	0.6	35	0.4	4	0.2	123	0.9	1	0.6	3	0.9	26	0.3	2	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		0	0.0	14	0.2	4	0.2	78	0.6	1	0.6	0	0.0	18	0.2	1	0.5	0	0.0	2	0.2	5	0.3
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		1	0.3	16	0.2	4	0.2	42	0.3	0	0.0	4	1.2	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.3
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		1	0.3	21	0.2	1	0.0	25	0.2	1	0.6	3	0.9	7	0.1	3	1.6	0	0.0	0	0.0	2	0.1
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		0	0.0	11	0.1	0	0.0	24	0.2	0	0.0	0	0.0	7	0.1	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		0	0.0	20	0.2	1	0.0	14	0.1	0	0.0	3	0.9	3	0.0	2	1.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		0	0.0	15	0.2	0	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		0	0.0	3	0.0	0	0.0	9	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		1	0.3	8	0.1	1	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		0	0.0	4	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		1	0.3	6	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	2	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		0	0.0	4	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	3	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			332	100.0	8963	100.0	2347	100.0	14094	100.0	159	100.0	344	100.0	9366	100.0	188	100.0	4	100.0	908	100.0	1431	100.0

車両重量(tf (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	～	1	0.0	～	9.8	11	1.8	1	0.9	9	0.7	0	—	0	—	17	1.6	0	—	0	—	0	0.0	668	1.6
1	～	2	9.8	～	19.6	57	9.2	7	6.1	44	3.3	0	—	0	—	4	3.0	88	8.1	0	—	0	0.0	1905	4.6
2	～	3	19.6	～	29.4	46	7.4	9	7.8	60	4.6	0	—	0	—	8	5.9	73	6.7	0	—	0	0.0	3279	7.9
3	～	4	29.4	～	39.2	46	7.4	17	14.8	63	4.8	0	—	0	—	4	3.0	57	5.2	0	—	3	25.0	4322	10.4
4	～	5	39.2	～	49.0	56	9.0	18	15.7	76	5.8	0	—	0	—	15	11.1	77	7.1	0	—	0	0.0	5152	12.4
5	～	6	49.0	～	58.8	82	13.2	11	9.6	123	9.3	0	—	0	—	14	10.4	108	9.9	0	—	3	25.0	5090	12.3
6	～	7	58.8	～	68.6	78	12.6	18	15.7	124	9.4	0	—	0	—	25	18.5	197	18.0	0	—	3	25.0	4664	11.1
7	～	8	68.6	～	78.4	64	10.3	9	7.8	154	11.7	0	—	0	—	15	11.1	133	12.2	0	—	0	0.0	3815	9.2
8	～	9	78.4	～	88.2	35	5.6	5	4.3	147	11.2	0	—	0	—	13	9.6	117	10.7	0	—	3	25.0	3262	7.9
9	～	10	88.2	～	98.0	35	5.6	4	3.5	151	11.5	0	—	0	—	13	9.6	104	9.5	0	—	0	0.0	2550	6.2
10	～	11	98.0	～	107.8	49	7.9	2	1.7	92	7.0	0	—	0	—	10	7.4	55	5.0	0	—	0	0.0	1922	4.6
11	～	12	107.8	～	117.6	25	4.0	3	2.6	64	4.9	0	—	0	—	9	6.7	22	2.0	0	—	0	0.0	1430	3.5
12	～	13	117.6	～	127.4	21	3.4	1	0.9	42	3.2	0	—	0	—	3	2.2	23	2.1	0	—	0	0.0	1093	2.6
13	～	14	127.4	～	137.2	7	1.1	4	3.5	45	3.4	0	—	0	—	0	0.0	8	0.7	0	—	0	0.0	743	1.8
14	～	15	137.2	～	147.0	5	0.8	4	3.5	32	2.4	0	—	0	—	0	0.0	5	0.5	0	—	0	0.0	456	1.1
15	～	16	147.0	～	156.8	0	0.0	0	0.0	33	2.5	0	—	0	—	0	0.0	5	0.5	0	—	0	0.0	323	0.8
16	～	17	156.8	～	166.6	1	0.2	2	1.7	15	1.1	0	—	0	—	0	0.0	2	0.2	0	—	0	0.0	230	0.6
17	～	18	166.6	～	176.4	0	0.0	0	0.0	7	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	130	0.3
18	～	19	176.4	～	186.2	1	0.2	0	0.0	13	1.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	95	0.2
19	～	20	186.2	～	196.0	1	0.2	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	67	0.2
20	～	21	196.0	～	205.8	0	0.0	0	0.0	7	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	50	0.1
21	～	22	205.8	～	215.6	0	0.0	0	0.0	7	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	51	0.1
22	～	23	215.6	～	225.4	0	0.0	0	0.0	4	0.3	0	—	0	—	1	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	32	0.1
23	～	24	225.4	～	235.2	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	18	0.0
24	～	25	235.2	～	245.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	18	0.0
25	～	26	245.0	～	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.0
26	～	27	254.8	～	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	9	0.0
27	～	28	264.6	～	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.0
28	～	29	274.4	～	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	9	0.0
29	～	30	284.2	～	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	5	0.0
30	～	31	294.0	～	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.0
31	～	32	303.8	～	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	7	0.0
32	～	33	313.6	～	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	7	0.0
33	～	34	323.4	～	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
34	～	35	333.2	～	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
35	～	36	343.0	～	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
36	～	37	352.8	～	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37	～	38	362.6	～	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38	～	39	372.4	～	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
39	～	40	382.2	～	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
40	～	41	392.0	～	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41	～	42	401.8	～	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
42	～	43	411.6	～	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43	～	44	421.4	～	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44	～	45	431.2	～	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45	～	46	441.0	～	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46	～	47	450.8	～	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～	48	460.6	～	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48	～	49	470.4	～	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49	～	50	480.2	～	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			620	100.0	115	100.0	1318	100.0	0	—	0	—	135	100.0	1092	100.0	0	—	0	—	12	100.0	41428	100.0	

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~ 1	280	21.2	778	8.3	33	3.4	390	3.7	3	2.4	11	1.9	300	3.7	1	12.5	0	0.0	82	6.9	19	5.0
1	~ 2	363	27.5	1173	12.6	48	4.9	468	4.5	9	7.1	34	5.9	545	6.7	0	0.0	0	0.0	140	11.8	27	7.1
2	~ 3	266	20.2	1523	16.3	88	9.0	613	6.0	16	12.7	65	11.3	901	11.0	3	37.5	0	0.0	168	14.2	34	8.9
3	~ 4	136	10.3	1554	16.7	122	12.4	1022	9.9	19	15.1	56	9.7	1311	16.0	0	0.0	0	0.0	240	20.3	50	13.1
4	~ 5	91	6.9	1348	14.5	141	14.4	1436	13.9	16	12.7	92	16.0	1320	16.2	0	0.0	0	0.0	188	15.9	62	16.2
5	~ 6	56	4.2	901	9.7	140	14.3	1390	13.5	11	8.7	70	12.2	1042	12.8	0	0.0	0	0.0	118	10.0	37	9.7
6	~ 7	31	2.4	607	6.5	102	10.4	1025	10.0	16	12.7	52	9.0	746	9.1	0	0.0	1	2.8	92	7.8	40	10.5
7	~ 8	27	2.0	397	4.3	83	8.5	786	7.6	11	8.7	45	7.8	508	6.2	2	25.0	2	5.6	42	3.5	25	6.5
8	~ 9	16	1.2	284	3.0	59	6.0	710	6.9	2	1.6	28	4.9	362	4.4	0	0.0	1	2.8	38	3.2	22	5.8
9	~ 10	10	0.8	190	2.0	48	4.9	704	6.8	7	5.6	19	3.3	292	3.6	0	0.0	4	11.1	20	1.7	17	4.5
10	~ 11	7	0.5	135	1.4	32	3.3	575	5.6	3	2.4	20	3.5	214	2.6	0	0.0	3	8.3	14	1.2	9	2.4
11	~ 12	11	0.8	106	1.1	25	2.5	395	3.8	1	0.8	10	1.7	162	2.0	0	0.0	14	38.9	22	1.9	10	2.6
12	~ 13	6	0.5	73	0.8	19	1.9	261	2.5	0	0.0	15	2.6	126	1.5	0	0.0	4	11.1	14	1.2	11	2.9
13	~ 14	4	0.3	58	0.6	16	1.6	203	2.0	2	1.6	8	1.4	129	1.6	0	0.0	6	16.7	4	0.3	5	1.3
14	~ 15	2	0.2	32	0.3	4	0.4	121	1.2	2	1.6	17	3.0	84	1.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	1	0.3
15	~ 16	1	0.1	22	0.2	4	0.4	66	0.6	4	3.2	10	1.7	57	0.7	2	25.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
16	~ 17	2	0.2	33	0.4	4	0.4	38	0.4	1	0.8	14	2.4	27	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8
17	~ 18	0	0.0	20	0.2	3	0.3	32	0.3	0	0.0	6	1.0	14	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
18	~ 19	0	0.0	13	0.1	4	0.4	26	0.3	1	0.8	1	0.2	16	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
19	~ 20	2	0.2	10	0.1	2	0.2	8	0.1	0	0.0	1	0.2	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	~ 21	0	0.0	7	0.1	0	0.0	9	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
21	~ 22	0	0.0	9	0.1	1	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
22	~ 23	1	0.1	9	0.1	1	0.1	5	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	~ 24	4	0.3	6	0.1	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	~ 25	1	0.1	5	0.1	2	0.2	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	~ 26	0	0.0	6	0.1	1	0.1	5	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	~ 27	1	0.1	5	0.1	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	~ 28	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	~ 29	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	~ 30	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8
30	~ 31	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	~ 32	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	~ 33	1	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	~ 34	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.8	0	0.0	0	0.0
34	~ 35	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	~ 36	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	~ 37	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	~ 38	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	~ 39	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	~ 40	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	~ 41	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	~ 42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	~ 43	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	~ 44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~ 45	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	~ 46	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~ 47	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	~ 48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~ 49	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	~ 50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		1319	100.0	9322	100.0	982	100.0	10294	100.0	126	100.0	576	100.0	8170	100.0	8	100.0	36	100.0	1184	100.0	382	100.0

車向重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
下り線																								
0	~ 1	(0.0 ~ 9.8)	22	3.1	2	2.5	25	2.0	0	—	0	—	5	4.3	23	1.2	0	—	0	—	0	0.0	1964	5.4
1	~ 2	(9.8 ~ 19.6)	25	3.6	3	3.8	43	3.4	0	—	0	—	4	3.5	64	3.3	0	—	0	—	1	8.3	2947	8.1
2	~ 3	(19.6 ~ 29.4)	62	8.9	4	5.0	113	8.9	0	—	0	—	5	4.3	127	6.5	0	—	0	—	0	0.0	3988	10.9
3	~ 4	(29.4 ~ 39.2)	116	16.6	4	5.0	223	17.6	0	—	0	—	14	12.2	221	11.4	0	—	0	—	1	8.3	5089	13.9
4	~ 5	(39.2 ~ 49.0)	61	8.7	6	7.5	187	14.7	0	—	0	—	13	11.3	196	10.1	0	—	0	—	0	0.0	5157	14.1
5	~ 6	(49.0 ~ 58.8)	52	7.4	10	12.5	149	11.7	0	—	0	—	20	17.4	168	8.7	0	—	0	—	2	16.7	4166	11.4
6	~ 7	(58.8 ~ 68.6)	56	8.0	9	11.3	105	8.3	0	—	0	—	6	5.2	138	7.1	0	—	0	—	0	0.0	3026	8.3
7	~ 8	(68.6 ~ 78.4)	71	10.1	5	6.3	95	7.5	0	—	0	—	15	13.0	176	9.1	0	—	0	—	4	33.3	2294	6.3
8	~ 9	(78.4 ~ 88.2)	72	10.3	6	7.5	61	4.8	0	—	0	—	8	7.0	128	6.6	0	—	0	—	0	0.0	1797	4.9
9	~ 10	(88.2 ~ 98.0)	42	6.0	4	5.0	54	4.3	0	—	0	—	7	6.1	116	6.0	0	—	0	—	4	33.3	1538	4.2
10	~ 11	(98.0 ~ 107.8)	56	8.0	4	5.0	23	1.8	0	—	0	—	8	7.0	148	7.6	0	—	0	—	0	0.0	1251	3.4
11	~ 12	(107.8 ~ 117.6)	31	4.4	6	7.5	37	2.9	0	—	0	—	2	1.7	194	10.0	0	—	0	—	0	0.0	1026	2.8
12	~ 13	(117.6 ~ 127.4)	26	3.7	4	5.0	27	2.1	0	—	0	—	0	0.0	138	7.1	0	—	0	—	0	0.0	724	2.0
13	~ 14	(127.4 ~ 137.2)	0	0.0	5	6.3	34	2.7	0	—	0	—	0	0.0	62	3.2	0	—	0	—	0	0.0	536	1.5
14	~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	1	1.3	16	1.3	0	—	0	—	0	0.0	24	1.2	0	—	0	—	0	0.0	306	0.8
15	~ 16	(147.0 ~ 156.8)	3	0.4	1	1.3	13	1.0	0	—	0	—	2	1.7	7	0.4	0	—	0	—	0	0.0	194	0.5
16	~ 17	(156.8 ~ 166.6)	1	0.1	0	0.0	8	0.6	0	—	0	—	3	2.6	6	0.3	0	—	0	—	0	0.0	140	0.4
17	~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	0	0.0	11	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	88	0.2
18	~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	2	2.5	10	0.8	0	—	0	—	3	2.6	3	0.2	0	—	0	—	0	0.0	80	0.2
19	~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	8	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	34	0.1
20	~ 21	(196.0 ~ 205.8)	4	0.6	1	1.3	8	0.6	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	30	0.1
21	~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	1	1.3	4	0.3	0	—	0	—	0	0.0	3	0.2	0	—	0	—	0	0.0	26	0.1
22	~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	2	2.5	4	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	24	0.1
23	~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	17	0.0
24	~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
25	~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	15	0.0
26	~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	12	0.0
27	~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
28	~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
29	~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	8	0.0
30	~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
31	~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
32	~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
33	~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
34	~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
36	~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
37	~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
46	~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			700	100.0	80	100.0	1270	100.0	0	—	0	—	115	100.0	1942	100.0	0	—	0	—	12	100.0	36518	100.0

1 2) 中里跨道橋 (千葉県野田市) 国道 1 6 号線

上り車線

車両重量(tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		3105	36.8	1671	10.7	130	5.5	195	2.1	7	8.6	46	7.4	223	3.5	0	0.0	0	0.0	20	2.4	18	2.6
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		2732	32.4	3055	19.6	249	10.6	416	4.5	7	8.6	73	11.7	593	9.4	6	6.5	0	0.0	68	8.1	56	8.1
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		1268	15.0	3215	20.6	369	15.7	857	9.2	7	8.6	102	16.4	1225	19.5	10	10.9	0	0.0	210	25.0	142	20.5
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		535	6.3	2564	16.5	378	16.0	1637	17.6	2	2.5	93	15.0	1314	20.9	8	8.7	4	14.3	206	24.5	153	22.0
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		281	3.3	1784	11.5	347	14.7	1771	19.0	14	17.3	93	15.0	1022	16.2	7	7.6	3	10.7	118	14.0	117	16.9
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		169	2.0	1159	7.4	243	10.3	1181	12.7	9	11.1	59	9.5	695	11.0	18	19.6	2	7.1	104	12.4	76	11.0
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		86	1.0	724	4.6	184	7.8	890	9.6	6	7.4	39	6.3	432	6.9	11	12.0	4	14.3	42	5.0	36	5.2
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		50	0.6	438	2.8	149	6.3	658	7.1	12	14.8	21	3.4	257	4.1	3	3.3	0	0.0	34	4.0	33	4.8
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		48	0.6	264	1.7	103	4.4	487	5.2	5	6.2	20	3.2	178	2.8	3	3.3	0	0.0	14	1.7	6	0.9
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		36	0.4	194	1.2	67	2.8	402	4.3	0	0.0	12	1.9	108	1.7	7	7.6	10	35.7	8	1.0	18	2.6
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		23	0.3	120	0.8	50	2.1	275	3.0	8	9.9	20	3.2	73	1.2	6	6.5	4	14.3	4	0.5	8	1.2
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		16	0.2	92	0.6	34	1.4	189	2.0	4	4.9	16	2.6	43	0.7	5	5.4	0	0.0	2	0.2	12	1.7
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		22	0.3	68	0.4	23	1.0	150	1.6	0	0.0	6	1.0	38	0.6	1	1.1	1	3.6	4	0.5	6	0.9
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		12	0.1	50	0.3	11	0.5	81	0.9	0	0.0	7	1.1	39	0.6	1	1.1	0	0.0	0	0.0	6	0.9
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		15	0.2	37	0.2	7	0.3	59	0.6	0	0.0	0	0.0	24	0.4	3	3.3	0	0.0	4	0.5	2	0.3
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		5	0.1	17	0.1	5	0.2	24	0.3	0	0.0	1	0.2	16	0.3	1	1.1	0	0.0	2	0.2	2	0.3
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		4	0.0	24	0.2	2	0.1	10	0.1	0	0.0	4	0.6	9	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		8	0.1	16	0.1	2	0.1	5	0.1	0	0.0	6	1.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		4	0.0	15	0.1	0	0.0	11	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		3	0.0	12	0.1	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		0	0.0	9	0.1	1	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.5	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		3	0.0	7	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		1	0.0	7	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		0	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		1	0.0	3	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		1	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		1	0.0	4	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		1	0.0	4	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	5	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
合計			8430	100.0	15572	100.0	2356	100.0	9319	100.0	81	100.0	622	100.0	6298	100.0	92	100.0	28	100.0	840	100.0	694	100.0

車両重量(tf (kN)) 上り線			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計				
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~	1	0.0	~	9.8	1	0.4	2	4.4	10	1.9	0	—	0	—	42	6.2	13	1.2	0	—	0	—	2	3.7	5485	11.7
1	~	2	9.8	~	19.6	17	7.6	4	8.9	27	5.2	0	—	0	—	64	9.5	47	4.3	0	—	0	—	5	9.3	7419	15.8
2	~	3	19.6	~	29.4	56	24.9	3	6.7	63	12.2	0	—	0	—	118	17.4	154	14.2	0	—	0	—	3	5.6	7802	16.6
3	~	4	29.4	~	39.2	44	19.6	7	15.6	120	23.3	0	—	0	—	103	15.2	325	30.0	0	—	0	—	5	9.3	7498	16.0
4	~	5	39.2	~	49.0	47	20.9	12	26.7	114	22.1	0	—	0	—	105	15.5	187	17.3	0	—	0	—	4	7.4	6026	12.8
5	~	6	49.0	~	58.8	11	4.9	3	6.7	50	9.7	0	—	0	—	64	9.5	83	7.7	0	—	0	—	7	13.0	3933	8.4
6	~	7	58.8	~	68.6	15	6.7	1	2.2	41	8.0	0	—	0	—	51	7.5	44	4.1	0	—	0	—	9	16.7	5165	5.0
7	~	8	68.6	~	78.4	6	2.7	1	2.2	19	3.7	0	—	0	—	32	4.7	32	3.0	0	—	0	—	8	14.8	1753	3.7
8	~	9	78.4	~	88.2	1	0.4	4	8.9	2	0.4	0	—	0	—	28	4.1	34	3.1	0	—	0	—	3	5.6	1200	2.6
9	~	10	88.2	~	98.0	6	2.7	0	0.0	12	2.3	0	—	0	—	20	3.0	31	2.9	0	—	0	—	1	1.9	932	2.0
10	~	11	98.0	~	107.8	1	0.4	0	0.0	9	1.7	0	—	0	—	21	3.1	47	4.3	0	—	0	—	6	11.1	675	1.4
11	~	12	107.8	~	117.6	0	0.0	0	0.0	5	1.0	0	—	0	—	14	2.1	30	2.8	0	—	0	—	1	1.9	463	1.0
12	~	13	117.6	~	127.4	3	1.3	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	5	0.7	20	1.8	0	—	0	—	0	0.0	349	0.7
13	~	14	127.4	~	137.2	3	1.3	1	2.2	3	0.6	0	—	0	—	2	0.3	18	1.7	0	—	0	—	0	0.0	234	0.5
14	~	15	137.2	~	147.0	3	1.3	3	6.7	10	1.9	0	—	0	—	3	0.4	6	0.6	0	—	0	—	0	0.0	176	0.4
15	~	16	147.0	~	156.8	4	1.8	2	4.4	6	1.2	0	—	0	—	2	0.3	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	90	0.2
16	~	17	156.8	~	166.6	0	0.0	2	4.4	4	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	59	0.1
17	~	18	166.6	~	176.4	3	1.3	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	1	0.1	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	48	0.1
18	~	19	176.4	~	186.2	0	0.0	0	0.0	8	1.6	0	—	0	—	1	0.1	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	43	0.1
19	~	20	186.2	~	196.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	25	0.1
20	~	21	196.0	~	205.8	3	1.3	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	25	0.1
21	~	22	205.8	~	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	12	0.0
22	~	23	215.6	~	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
23	~	24	225.4	~	235.2	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	1	0.1	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	12	0.0
24	~	25	235.2	~	245.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	10	0.0
25	~	26	245.0	~	254.8	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	8	0.0
26	~	27	254.8	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
27	~	28	264.6	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
28	~	29	274.4	~	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
29	~	30	284.2	~	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
30	~	31	294.0	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
31	~	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	~	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
33	~	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34	~	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	~	36	343.0	~	352.8	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
36	~	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
37	~	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	~	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
39	~	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	~	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
41	~	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	~	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	~	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
44	~	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	~	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	~	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	~	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	~	49	470.4	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	~	50	480.2	~	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
合計			225	100.0	45	100.0	515	100.0	0	—	0	—	677	100.0	1083	100.0	0	—	0	—	0	—	54	100.0	46931	100.0	

下り車線

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	599	26.9	1521	8.3	78	3.5	144	1.2	7	3.2	17	2.4	124	1.9	0	0.0	0	0.0	28	3.3	25	4.4
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	775	34.9	3374	18.5	125	5.6	525	4.5	8	3.6	39	5.5	465	7.0	2	1.9	0	0.0	48	5.6	30	5.2
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	448	20.2	4484	24.6	303	13.5	1204	10.2	35	15.8	62	8.7	937	14.0	2	1.9	0	0.0	158	18.5	63	11.0
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	176	7.9	3461	19.0	380	16.9	1624	13.8	76	34.2	90	12.6	1090	16.3	19	18.4	0	0.0	184	21.6	60	10.5
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	78	3.5	2151	11.8	336	14.9	1398	11.9	46	20.7	102	14.3	1028	15.4	18	17.5	7	7.3	162	19.0	78	13.6
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	56	2.5	1246	6.8	317	14.1	1440	12.2	15	6.8	81	11.3	814	12.2	22	21.4	7	7.3	132	15.5	85	14.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	25	1.1	644	3.5	232	10.3	1430	12.1	12	5.4	59	8.3	607	9.1	18	17.5	20	20.8	58	6.8	57	10.0
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	17	0.8	387	2.1	157	7.0	1197	10.1	8	3.6	38	5.3	464	7.0	3	2.9	6	6.3	34	4.0	48	8.4
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	8	0.4	242	1.3	112	5.0	953	8.1	4	1.8	33	4.6	305	4.6	11	10.7	14	14.6	24	2.8	41	7.2
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	9	0.4	164	0.9	68	3.0	709	6.0	4	1.8	43	6.0	244	3.7	5	4.9	7	7.3	14	1.6	23	4.0
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	12	0.5	111	0.6	46	2.0	433	3.7	5	2.3	41	5.7	223	3.3	2	1.9	8	8.3	6	0.7	30	5.2
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	4	0.2	92	0.5	33	1.5	261	2.2	0	0.0	35	4.9	116	1.7	0	0.0	11	11.5	0	0.0	9	1.6
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	3	0.1	74	0.4	16	0.7	161	1.4	0	0.0	19	2.7	72	1.1	0	0.0	4	4.2	0	0.0	6	1.0
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	3	0.1	39	0.2	13	0.6	112	0.9	1	0.5	22	3.1	65	1.0	0	0.0	6	6.3	2	0.2	5	0.9
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	2	0.1	32	0.2	7	0.3	63	0.5	1	0.5	10	1.4	50	0.7	0	0.0	1	1.0	0	0.0	2	0.3
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	2	0.1	32	0.2	4	0.2	42	0.4	0	0.0	5	0.7	26	0.4	0	0.0	3	3.1	0	0.0	1	0.2
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	37	0.2	5	0.2	33	0.3	0	0.0	9	1.3	11	0.2	0	0.0	1	1.0	2	0.2	2	0.3
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	1	0.0	30	0.2	5	0.2	23	0.2	0	0.0	3	0.4	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.9
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	1	0.0	22	0.1	4	0.2	7	0.1	0	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	1	0.0	13	0.1	3	0.1	8	0.1	0	0.0	3	0.4	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	1	0.0	18	0.1	3	0.1	2	0.0	0	0.0	3	0.4	5	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	1	0.0	14	0.1	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	9	0.0	1	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	7	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	6	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	4	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	5	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		2223	100.0	18242	100.0	2249	100.0	11795	100.0	222	100.0	714	100.0	6675	100.0	103	100.0	96	100.0	852	100.0	572	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.9	0	0	0	0	7	2.9	7	0.4	0	0	0	0	4	16.7	2567	5.5
1	9.8	9	3.8	5	11.1	16	2.5	0	0	0	0	24	10.0	35	2.1	0	0	0	0	0	0.0	5480	11.8
2	19.6	27	11.5	3	6.7	27	4.2	0	0	0	0	27	11.3	55	3.3	0	0	0	0	2	8.3	7837	16.8
3	29.4	40	17.0	7	15.6	55	8.5	0	0	0	0	20	8.4	57	3.4	0	0	0	0	3	12.5	7342	15.7
4	39.2	25	10.6	3	6.7	50	7.7	0	0	0	0	27	11.3	101	6.0	0	0	0	0	0	0.0	5610	12.0
5	49.0	26	11.1	4	8.9	79	12.2	0	0	0	0	39	16.3	226	13.4	0	0	0	0	4	16.7	4593	9.9
6	58.8	19	8.1	4	8.9	60	9.2	0	0	0	0	28	11.7	258	15.2	0	0	0	0	4	16.7	3535	7.6
7	68.6	25	10.6	4	8.9	90	13.8	0	0	0	0	17	7.1	262	15.5	0	0	0	0	4	16.7	2761	5.9
8	78.4	10	4.3	8	17.8	45	6.9	0	0	0	0	14	5.9	235	13.9	0	0	0	0	0	0.0	2059	4.4
9	88.2	21	8.9	3	6.7	30	4.6	0	0	0	0	7	2.9	203	12.0	0	0	0	0	1	4.2	1555	3.3
10	98.0	13	5.5	2	4.4	36	5.5	0	0	0	0	11	4.6	114	6.7	0	0	0	0	1	4.2	1094	2.3
11	107.8	9	3.8	1	2.2	40	6.2	0	0	0	0	3	1.3	69	4.1	0	0	0	0	0	0.0	683	1.5
12	117.6	5	2.1	0	0.0	30	4.6	0	0	0	0	3	1.3	19	1.1	0	0	0	0	0	0.0	412	0.9
13	127.4	1	0.4	1	2.2	32	4.9	0	0	0	0	5	2.1	13	0.8	0	0	0	0	0	0.0	320	0.7
14	137.2	2	0.9	0	0.0	7	1.1	0	0	0	0	2	0.8	16	0.9	0	0	0	0	0	0.0	195	0.4
15	147.0	0	0.0	0	0.0	5	0.8	0	0	0	0	0	0.0	6	0.4	0	0	0	0	0	0.0	126	0.3
16	156.8	0	0.0	0	0.0	9	1.4	0	0	0	0	1	0.4	3	0.2	0	0	0	0	0	0.0	113	0.2
17	166.6	2	0.9	0	0.0	10	1.5	0	0	0	0	0	0.0	7	0.4	0	0	0	0	0	0.0	94	0.2
18	176.4	0	0.0	0	0.0	6	0.9	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	46	0.1
19	186.2	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0	0	0	3	1.3	6	0.4	0	0	0	0	0	0.0	46	0.1
20	196.0	0	0.0	0	0.0	5	0.8	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	39	0.1
21	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	1	0.4	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	20	0.0
22	215.6	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	16	0.0
23	225.4	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	1	4.2	7	0.0
24	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	14	0.0
25	245.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	7	0.0
26	254.8	0	0.0	0	0.0	4	0.6	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	10	0.0
27	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	7	0.0
28	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	6	0.0
29	284.2	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	7	0.0
30	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	9	0.0
31	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
32	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
33	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
34	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
35	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
36	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	3	0.0
37	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
38	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	2	0.0
39	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
40	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
41	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
42	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
43	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
44	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
45	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
46	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
47	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	1	0.0
48	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
49	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0
合計		235	100.0	45	100.0	650	100.0	0	0	0	0	239	100.0	1692	100.0	0	0	0	0	24	100.0	46628	100.0

1 3) 小山跨道橋 (千葉県松戸市) 国道 6 号線

上り車線

車両重量(tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		2638	26.5	1415	9.9	128	7.2	168	1.8	0	0.0	46	11.6	115	2.3	1	1.3	0	0.0	4	1.0	29	3.4
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		2981	29.9	2433	17.1	190	10.7	306	3.3	5	8.3	58	14.6	287	5.8	5	6.3	0	0.0	24	5.7	50	5.8
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		1808	18.2	2676	18.8	237	13.4	791	8.6	12	20.0	71	17.9	679	13.8	12	15.0	0	0.0	66	15.7	112	13.0
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		955	9.6	2265	15.9	251	14.2	1255	13.6	14	23.3	54	13.6	800	16.2	10	12.5	3	10.7	106	25.2	150	17.4
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		500	5.0	1625	11.4	232	13.1	1327	14.4	6	10.0	41	10.3	702	14.3	6	7.5	0	0.0	80	19.0	151	17.5
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		290	2.9	1039	7.3	191	10.8	989	10.7	10	16.7	29	7.3	550	11.2	14	17.5	3	10.7	48	11.4	107	12.4
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		170	1.7	710	5.0	143	8.1	805	8.7	3	5.0	26	6.5	408	8.3	6	7.5	4	14.3	28	6.7	48	5.6
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		123	1.2	512	3.6	105	5.9	858	9.3	2	3.3	21	5.3	317	6.4	6	7.5	0	0.0	24	5.7	45	5.2
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		91	0.9	362	2.5	82	4.6	743	8.0	1	1.7	12	3.0	284	5.8	5	6.3	0	0.0	12	2.9	32	3.7
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		76	0.8	281	2.0	59	3.3	615	6.7	6	10.0	7	1.8	202	4.1	4	5.0	7	25.0	4	1.0	32	3.7
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		72	0.7	209	1.5	39	2.2	453	4.9	0	0.0	8	2.0	168	3.4	0	0.0	3	10.7	6	1.4	23	2.7
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		55	0.6	162	1.1	31	1.8	314	3.4	0	0.0	7	1.8	146	3.0	0	0.0	1	3.6	6	1.4	25	2.9
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		42	0.4	126	0.9	27	1.5	196	2.1	1	1.7	4	1.0	76	1.5	3	3.8	4	14.3	2	0.5	19	2.2
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		24	0.2	88	0.6	20	1.1	161	1.7	0	0.0	3	0.8	72	1.5	1	1.3	0	0.0	6	1.4	15	1.7
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		21	0.2	49	0.3	11	0.6	109	1.2	0	0.0	1	0.3	38	0.8	2	2.5	0	0.0	2	0.5	8	0.9
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		20	0.2	47	0.3	10	0.6	59	0.6	0	0.0	6	1.5	29	0.6	1	1.3	0	0.0	0	0.0	6	0.7
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		13	0.1	42	0.3	4	0.2	23	0.2	0	0.0	0	0.0	12	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.6
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		11	0.1	36	0.3	0	0.0	27	0.3	0	0.0	2	0.5	12	0.2	0	0.0	1	3.6	0	0.0	1	0.1
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		14	0.1	34	0.2	2	0.1	15	0.2	0	0.0	0	0.0	16	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		7	0.1	12	0.1	1	0.1	6	0.1	0	0.0	1	0.3	6	0.1	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		6	0.1	14	0.1	1	0.1	5	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		6	0.1	19	0.1	1	0.1	5	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		4	0.0	4	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		5	0.1	14	0.1	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		2	0.0	6	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		2	0.0	10	0.1	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		4	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		1	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		3	0.0	3	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		2	0.0	5	0.0	1	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		2	0.0	3	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	4	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			9954	100.0	14225	100.0	1770	100.0	9245	100.0	60	100.0	397	100.0	4924	100.0	80	100.0	28	100.0	420	100.0	862	100.0

車両重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0.0 ~ 9.8	3	0.7	2	4.0	10	0.9	0	—	0	—	7	2.9	8	0.5	0	—	0	—	0	0.0	4574	10.0
1	9.8 ~ 19.6	23	5.3	2	4.0	24	2.0	0	—	0	—	22	9.1	31	1.8	0	—	0	—	0	0.0	6441	14.1
2	19.6 ~ 29.4	54	12.4	4	8.0	61	5.2	0	—	0	—	29	11.9	73	4.2	0	—	0	—	1	16.7	6686	14.7
3	29.4 ~ 39.2	34	7.8	6	12.0	104	8.9	0	—	0	—	36	14.8	131	7.6	0	—	0	—	0	0.0	6174	13.5
4	39.2 ~ 49.0	46	10.6	12	24.0	142	12.1	0	—	0	—	24	9.9	152	8.8	0	—	0	—	2	33.3	5048	11.1
5	49.0 ~ 58.8	42	9.7	4	8.0	137	11.7	0	—	0	—	14	5.8	227	13.1	0	—	0	—	0	0.0	3694	8.1
6	58.8 ~ 68.6	53	12.2	3	6.0	140	11.9	0	—	0	—	29	11.9	165	9.5	0	—	0	—	0	0.0	2741	6.0
7	68.6 ~ 78.4	39	9.0	3	6.0	116	9.9	0	—	0	—	23	9.5	188	10.9	0	—	0	—	0	0.0	2382	5.2
8	78.4 ~ 88.2	38	8.7	3	6.0	56	4.8	0	—	0	—	17	7.0	173	10.0	0	—	0	—	0	0.0	1911	4.2
9	88.2 ~ 98.0	40	9.2	3	6.0	55	4.7	0	—	0	—	10	4.1	171	9.9	0	—	0	—	3	50.0	1575	3.5
10	98.0 ~ 107.8	18	4.1	4	8.0	59	5.0	0	—	0	—	10	4.1	150	8.7	0	—	0	—	0	0.0	1222	2.7
11	107.8 ~ 117.6	14	3.2	1	2.0	53	4.5	0	—	0	—	6	2.5	97	5.6	0	—	0	—	0	0.0	918	2.0
12	117.6 ~ 127.4	11	2.5	0	0.0	50	4.3	0	—	0	—	9	3.7	46	2.7	0	—	0	—	0	0.0	616	1.4
13	127.4 ~ 137.2	3	0.7	0	0.0	39	3.3	0	—	0	—	4	1.6	37	2.1	0	—	0	—	0	0.0	473	1.0
14	137.2 ~ 147.0	4	0.9	0	0.0	33	2.8	0	—	0	—	1	0.4	42	2.4	0	—	0	—	0	0.0	321	0.7
15	147.0 ~ 156.8	7	1.6	1	2.0	25	2.1	0	—	0	—	0	0.0	13	0.8	0	—	0	—	0	0.0	224	0.5
16	156.8 ~ 166.6	5	1.1	0	0.0	19	1.6	0	—	0	—	0	0.0	6	0.3	0	—	0	—	0	0.0	129	0.3
17	166.6 ~ 176.4	1	0.2	0	0.0	4	0.3	0	—	0	—	0	0.0	9	0.5	0	—	0	—	0	0.0	104	0.2
18	176.4 ~ 186.2	0	0.0	0	0.0	10	0.9	0	—	0	—	1	0.4	3	0.2	0	—	0	—	0	0.0	97	0.2
19	186.2 ~ 196.0	0	0.0	0	0.0	10	0.9	0	—	0	—	0	0.0	3	0.2	0	—	0	—	0	0.0	47	0.1
20	196.0 ~ 205.8	0	0.0	0	0.0	10	0.9	0	—	0	—	0	0.0	3	0.2	0	—	0	—	0	0.0	41	0.1
21	205.8 ~ 215.6	0	0.0	1	2.0	6	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	39	0.1
22	215.6 ~ 225.4	0	0.0	0	0.0	6	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	16	0.0
23	225.4 ~ 235.2	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	1	0.4	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	28	0.1
24	235.2 ~ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	10	0.0
25	245.0 ~ 254.8	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	16	0.0
26	254.8 ~ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	8	0.0
27	264.6 ~ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	8	0.0
28	274.4 ~ 284.2	0	0.0	1	2.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	8	0.0
29	284.2 ~ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	13	0.0
30	294.0 ~ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	10	0.0
31	303.8 ~ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
32	313.6 ~ 323.4	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
33	323.4 ~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
34	333.2 ~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
35	343.0 ~ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5	0.0
36	352.8 ~ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
37	362.6 ~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
38	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
39	382.2 ~ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
40	392.0 ~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	401.8 ~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	411.6 ~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
43	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	441.0 ~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	470.4 ~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		435	100.0	50	100.0	1175	100.0	0	—	0	—	243	100.0	1728	100.0	0	—	0	—	6	100.0	45602	100.0

下り車線

車向重量(tf (KN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	1820	29.0	1690	12.3	91	4.3	74	1.4	4	16.7	28	10.9	61	1.9	2	3.1	3	37.5	6	2.4	17	1.7
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	2084	33.2	2865	20.8	202	9.5	217	4.2	2	8.3	34	13.2	191	6.0	5	7.8	0	0.0	34	13.4	59	5.7
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	1166	18.6	3037	22.1	322	15.1	588	11.3	7	29.2	42	16.3	503	15.8	5	7.8	0	0.0	66	26.0	114	11.1
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	506	8.1	2161	15.7	356	16.7	783	15.0	4	16.7	29	11.2	526	16.6	16	25.0	3	37.5	72	28.3	157	15.3
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	237	3.8	1414	10.3	416	19.6	707	13.5	6	25.0	35	13.6	460	14.5	11	17.2	0	0.0	42	16.5	189	18.4
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	131	2.1	927	6.7	259	12.2	742	14.2	0	0.0	23	8.9	447	14.1	14	21.9	0	0.0	12	4.7	131	12.8
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	82	1.3	532	3.9	178	8.4	767	14.7	0	0.0	19	7.4	342	10.8	1	1.6	0	0.0	12	4.7	120	11.7
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	70	1.1	356	2.6	115	5.4	589	11.3	0	0.0	15	5.8	255	8.0	1	1.6	0	0.0	6	2.4	90	8.8
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	46	0.7	221	1.6	70	3.3	393	7.5	1	4.2	15	5.8	166	5.2	2	3.1	0	0.0	0	0.0	56	5.5
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	39	0.6	150	1.1	44	2.1	178	3.4	0	0.0	9	3.5	100	3.1	1	1.6	0	0.0	4	1.6	30	2.9
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	18	0.3	111	0.8	27	1.3	85	1.6	0	0.0	3	1.2	59	1.9	1	1.6	0	0.0	0	0.0	24	2.3
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	18	0.3	82	0.6	14	0.7	38	0.7	0	0.0	4	1.6	28	0.9	3	4.7	1	12.5	0	0.0	8	0.8
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	15	0.2	50	0.4	12	0.6	26	0.5	0	0.0	2	0.8	11	0.3	1	1.6	0	0.0	0	0.0	15	1.5
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	7	0.1	36	0.3	6	0.3	16	0.3	0	0.0	0	0.0	13	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	1.0
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	8	0.1	27	0.2	3	0.1	10	0.2	0	0.0	0	0.0	5	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.4
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	6	0.1	26	0.2	3	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	8	0.1	18	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	7	0.1	19	0.1	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	1	0.0	14	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	2	0.0	5	0.0	2	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	1	0.0	6	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	6	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	2	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	2	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		6278	100.0	13769	100.0	2126	100.0	5221	100.0	24	100.0	258	100.0	3176	100.0	64	100.0	8	100.0	254	100.0	1027	100.0

車向重量(t (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～ 1	0.0	～ 9.8	5	1.8	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	3	4.0	1	0.2	0	—	0	—	1	4.2	3807	11.3
1	～ 2	9.8	～ 19.6	10	3.6	0	0.0	18	3.8	0	—	0	—	10	13.3	9	1.8	0	—	0	—	0	0.0	5740	17.1
2	～ 3	19.6	～ 29.4	22	8.0	2	20.0	56	11.9	0	—	0	—	16	21.3	22	4.3	0	—	0	—	0	0.0	5968	17.8
3	～ 4	29.4	～ 39.2	24	8.7	6	60.0	72	15.4	0	—	0	—	7	9.3	36	7.1	0	—	0	—	3	12.5	4761	14.2
4	～ 5	39.2	～ 49.0	33	12.0	2	20.0	88	18.8	0	—	0	—	7	9.3	76	14.9	0	—	0	—	5	20.8	3728	11.1
5	～ 6	49.0	～ 58.8	60	21.8	0	0.0	87	18.6	0	—	0	—	6	8.0	70	13.7	0	—	0	—	4	16.7	2913	8.7
6	～ 7	58.8	～ 68.6	40	14.5	0	0.0	41	8.7	0	—	0	—	8	10.7	122	23.9	0	—	0	—	4	16.7	2268	6.8
7	～ 8	68.6	～ 78.4	37	13.5	0	0.0	29	6.2	0	—	0	—	3	4.0	75	14.7	0	—	0	—	1	4.2	1642	4.9
8	～ 9	78.4	～ 88.2	28	10.2	0	0.0	14	3.0	0	—	0	—	6	8.0	48	9.4	0	—	0	—	6	25.0	1072	3.2
9	～ 10	88.2	～ 98.0	6	2.2	0	0.0	13	2.8	0	—	0	—	5	6.7	38	7.5	0	—	0	—	0	0.0	617	1.8
10	～ 11	98.0	～ 107.8	4	1.5	0	0.0	8	1.7	0	—	0	—	1	1.3	13	2.5	0	—	0	—	0	0.0	354	1.1
11	～ 12	107.8	～ 117.6	3	1.1	0	0.0	8	1.7	0	—	0	—	1	1.3	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	208	0.6
12	～ 13	117.6	～ 127.4	2	0.7	0	0.0	10	2.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	144	0.4
13	～ 14	127.4	～ 137.2	1	0.4	0	0.0	5	1.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	94	0.3
14	～ 15	137.2	～ 147.0	0	0.0	0	0.0	6	1.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	63	0.2
15	～ 16	147.0	～ 156.8	0	0.0	0	0.0	4	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	47	0.1
16	～ 17	156.8	～ 166.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	32	0.1
17	～ 18	166.6	～ 176.4	0	0.0	0	0.0	6	1.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	37	0.1
18	～ 19	176.4	～ 186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	16	0.0
19	～ 20	186.2	～ 196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	11	0.0
20	～ 21	196.0	～ 205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
21	～ 22	205.8	～ 215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	2.7	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	9	0.0
22	～ 23	215.6	～ 225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
23	～ 24	225.4	～ 235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
24	～ 25	235.2	～ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
25	～ 26	245.0	～ 254.8	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
26	～ 27	254.8	～ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
27	～ 28	264.6	～ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
28	～ 29	274.4	～ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29	～ 30	284.2	～ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
30	～ 31	294.0	～ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31	～ 32	303.8	～ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
32	～ 33	313.6	～ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	～ 34	323.4	～ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
34	～ 35	333.2	～ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
35	～ 36	343.0	～ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	～ 37	352.8	～ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	～ 38	362.6	～ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	～ 39	372.4	～ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	～ 40	382.2	～ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	～ 41	392.0	～ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	～ 42	401.8	～ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	～ 43	411.6	～ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	～ 44	421.4	～ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	～ 45	431.2	～ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
45	～ 46	441.0	～ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	～ 47	450.8	～ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	460.6	～ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	～ 49	470.4	～ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	～ 50	480.2	～ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計				275	100.0	10	100.0	469	100.0	0	—	0	—	75	100.0	510	100.0	0	—	0	—	24	100.0	33568	100.0

14) 備前渠橋（埼玉県深谷市）国道4号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0.0 ~ 9.8	1795	33.7	1849	6.2	113	3.6	179	0.9	12	4.9	64	4.5	417	2.4	2	4.5	3	37.5	68	2.7	55	3.8
1	9.8 ~ 19.6	2016	37.8	4148	13.9	197	6.4	1036	5.2	24	9.8	127	8.9	2235	12.7	0	0.0	0	0.0	268	10.7	140	9.7
2	19.6 ~ 29.4	870	16.3	6543	21.8	396	12.8	2260	11.3	25	10.2	131	9.2	2488	14.1	0	0.0	3	37.5	376	15.0	224	15.5
3	29.4 ~ 39.2	310	5.8	6776	22.6	470	15.2	2498	12.5	64	26.0	186	13.1	2478	14.1	4	9.1	0	0.0	568	22.7	195	13.5
4	39.2 ~ 49.0	158	3.0	5107	17.1	532	17.2	2444	12.3	60	24.4	239	16.8	2829	16.1	9	20.5	0	0.0	508	20.3	206	14.2
5	49.0 ~ 58.8	80	1.1	2576	8.6	443	14.3	2295	11.5	28	11.4	253	17.8	2771	15.8	4	9.1	0	0.0	394	15.7	171	11.8
6	58.8 ~ 68.6	53	1.0	1256	4.2	338	10.9	2341	11.7	15	6.1	197	13.9	1674	9.5	3	6.8	1	12.5	180	7.2	126	8.7
7	68.6 ~ 78.4	20	0.4	734	2.5	256	8.3	2336	11.7	12	4.9	92	6.5	901	5.1	0	0.0	0	0.0	104	4.2	91	6.3
8	78.4 ~ 88.2	16	0.3	398	1.3	140	4.5	1672	8.4	2	0.8	46	3.2	628	3.6	8	18.2	0	0.0	24	1.0	70	4.8
9	88.2 ~ 98.0	10	0.2	190	0.6	97	3.1	1100	5.5	4	1.6	30	2.1	361	2.1	2	4.5	0	0.0	10	0.4	47	3.3
10	98.0 ~ 107.8	3	0.1	121	0.4	49	1.6	798	4.0	0	0.0	12	0.8	292	1.7	2	4.5	0	0.0	0	0.0	25	1.7
11	107.8 ~ 117.6	9	0.2	66	0.2	28	0.9	464	2.3	0	0.0	16	1.1	198	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	42	2.9
12	117.6 ~ 127.4	2	0.0	54	0.2	13	0.4	251	1.3	0	0.0	8	0.6	89	0.5	2	4.5	1	12.5	0	0.0	10	0.7
13	127.4 ~ 137.2	4	0.1	48	0.2	6	0.2	93	0.5	0	0.0	5	0.4	81	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	0.8
14	137.2 ~ 147.0	2	0.0	22	0.1	4	0.1	52	0.3	0	0.0	3	0.2	47	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.1	23	1.6
15	147.0 ~ 156.8	0	0.0	5	0.0	5	0.2	29	0.1	0	0.0	0	0.0	38	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2
16	156.8 ~ 166.6	1	0.0	9	0.0	2	0.1	30	0.2	0	0.0	0	0.0	18	0.1	4	9.1	0	0.0	0	0.0	6	0.4
17	166.6 ~ 176.4	0	0.0	8	0.0	2	0.1	28	0.1	0	0.0	3	0.2	10	0.1	2	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18	176.4 ~ 186.2	0	0.0	7	0.0	1	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	10	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19	186.2 ~ 196.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	9	0.0	0	0.0	6	0.4	8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	196.0 ~ 205.8	0	0.0	5	0.0	2	0.1	6	0.0	0	0.0	0	0.0	14	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21	205.8 ~ 215.6	2	0.0	6	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0
22	215.6 ~ 225.4	2	0.0	2	0.0	0	0.0	8	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	225.4 ~ 235.2	0	0.0	6	0.0	1	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	235.2 ~ 245.0	0	0.0	2	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	245.0 ~ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	254.8 ~ 264.6	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	264.6 ~ 274.4	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	274.4 ~ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	284.2 ~ 294.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	294.0 ~ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	303.8 ~ 313.6	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	313.6 ~ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	323.4 ~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	333.2 ~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	343.0 ~ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	352.8 ~ 362.6	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	362.6 ~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	382.2 ~ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	392.0 ~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	401.8 ~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	411.6 ~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	441.0 ~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	470.4 ~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		5333	100.0	29949	100.0	3100	100.0	19950	100.0	246	100.0	1419	100.0	17589	100.0	44	100.0	8	100.0	2504	100.0	1446	100.0

車両重量(T (kN))			NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~	0.0	39	4.1	0	0.0	16	2.0	0	—	0	—	37	5.0	29	1.7	0	—	0	—	10	18.5	4688	5.5
1	2	9.8	230	24.5	6	8.6	54	6.9	0	—	0	—	59	8.0	138	8.0	0	—	0	—	4	7.4	10682	12.4
2	3	19.6	119	12.7	6	8.6	47	6.0	0	—	0	—	89	12.0	125	7.3	0	—	0	—	2	3.7	13704	16.0
3	4	29.4	83	8.8	12	17.1	62	7.9	0	—	0	—	69	9.3	77	4.5	0	—	0	—	18	33.3	13870	16.1
4	5	39.2	67	7.1	11	15.7	90	11.5	0	—	0	—	75	10.1	151	8.8	0	—	0	—	10	18.5	12496	14.5
5	6	49.0	122	13.0	10	14.3	75	9.6	0	—	0	—	82	11.1	198	11.5	0	—	0	—	2	3.7	9484	11.0
6	7	58.8	73	7.8	2	2.9	72	9.2	0	—	0	—	72	9.7	155	9.0	0	—	0	—	2	3.7	6560	7.6
7	8	68.6	50	5.3	8	11.4	46	5.9	0	—	0	—	117	15.8	169	9.8	0	—	0	—	0	0.0	4936	5.7
8	9	78.4	39	4.1	5	7.1	49	6.3	0	—	0	—	50	6.8	165	9.6	0	—	0	—	3	5.6	3315	3.9
9	10	88.2	33	3.5	0	0.0	52	6.7	0	—	0	—	37	5.0	188	10.9	0	—	0	—	2	3.7	2163	2.5
10	11	98.0	19	2.0	0	0.0	35	4.5	0	—	0	—	21	2.8	128	7.4	0	—	0	—	0	0.0	1505	1.8
11	12	107.8	32	3.4	0	0.0	36	4.6	0	—	0	—	8	1.1	105	6.1	0	—	0	—	1	1.9	1005	1.2
12	13	117.6	18	1.9	4	5.7	27	3.5	0	—	0	—	6	0.8	53	3.1	0	—	0	—	0	0.0	538	0.6
13	14	127.4	3	0.3	0	0.0	41	5.2	0	—	0	—	4	0.5	19	1.1	0	—	0	—	0	0.0	316	0.4
14	15	137.2	7	0.7	4	5.7	10	1.3	0	—	0	—	5	0.7	9	0.5	0	—	0	—	0	0.0	190	0.2
15	16	147.0	2	0.2	0	0.0	33	4.2	0	—	0	—	3	0.4	11	0.6	0	—	0	—	0	0.0	129	0.2
16	17	156.8	2	0.2	0	0.0	16	2.0	0	—	0	—	4	0.5	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	92	0.1
17	18	166.6	1	0.1	0	0.0	4	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	58	0.1
18	19	176.4	0	0.0	2	2.9	6	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	34	0.0
19	20	186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.1	2	0.1	0	—	0	—	0	0.0	31	0.0
20	21	196.0	0	0.0	0	0.0	4	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	31	0.0
21	22	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	16	0.0
22	23	215.6	0	0.0	0	0.0	6	0.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	19	0.0
23	24	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	11	0.0
24	25	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
25	26	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
26	27	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
27	28	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
28	29	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
29	30	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
30	31	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
31	32	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
32	33	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	34	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
34	35	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	36	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	37	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
37	38	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	39	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	40	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	41	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	42	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	43	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	44	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	45	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	46	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	47	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	48	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	49	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	50	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計			940	100.0	70	100.0	781	100.0	0	—	0	—	739	100.0	1722	100.0	0	—	0	—	54	100.0	85894	100.0

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
下り線																							
0	0 ~ 1	3766	37.2	2016	6.8	45	1.3	91	0.4	0	0.0	32	3.5	233	1.4	0	0.0	0	0.0	16	0.7	17	0.7
1	1 ~ 2	4125	40.8	4833	16.4	146	4.1	414	1.9	0	0.0	60	6.6	980	5.8	0	0.0	0	0.0	118	5.1	137	5.5
2	2 ~ 3	1518	15.0	8122	27.5	304	8.6	1888	8.7	4	44.4	89	9.7	2592	15.3	0	0.0	0	0.0	534	23.2	291	11.7
3	3 ~ 4	461	4.6	7342	24.9	550	15.6	3559	16.3	0	0.0	102	11.2	3689	21.7	3	1.4	0	0.0	828	36.0	435	17.5
4	4 ~ 5	154	1.5	3794	12.9	606	17.2	3499	16.1	0	0.0	125	13.7	2897	17.1	18	8.5	0	0.0	451	19.6	440	17.7
5	5 ~ 6	47	0.5	1691	5.7	550	15.6	2989	13.7	0	0.0	116	12.7	2285	13.4	48	22.6	14	13.5	173	7.5	334	13.4
6	6 ~ 7	28	0.3	741	2.5	411	11.7	2895	13.3	4	44.4	135	14.8	1369	8.1	53	25.0	18	17.3	114	5.0	282	11.3
7	7 ~ 8	6	0.1	401	1.4	333	9.5	2629	12.1	1	11.1	63	6.9	937	5.5	34	16.0	54	51.9	38	1.7	175	7.0
8	8 ~ 9	3	0.0	235	0.8	244	6.9	1778	8.2	0	0.0	61	6.7	713	4.2	20	9.4	12	11.5	16	0.7	115	4.6
9	9 ~ 10	4	0.0	125	0.4	121	3.4	1123	5.2	0	0.0	36	3.9	465	2.7	8	3.8	6	5.8	8	0.3	79	3.2
10	10 ~ 11	2	0.0	61	0.2	90	2.6	485	2.2	0	0.0	19	2.1	315	1.9	8	3.8	0	0.0	0	0.0	78	3.1
11	11 ~ 12	2	0.0	44	0.1	37	1.1	174	0.8	0	0.0	17	1.9	204	1.2	6	2.8	0	0.0	0	0.0	53	2.1
12	12 ~ 13	2	0.0	16	0.1	36	1.0	113	0.5	0	0.0	7	0.8	118	0.7	2	0.9	0	0.0	0	0.0	27	1.1
13	13 ~ 14	0	0.0	20	0.1	15	0.4	41	0.2	0	0.0	20	2.2	66	0.4	4	1.9	0	0.0	2	0.1	15	0.6
14	14 ~ 15	0	0.0	9	0.0	13	0.4	41	0.2	0	0.0	17	1.9	44	0.3	8	3.8	0	0.0	0	0.0	4	0.2
15	15 ~ 16	1	0.0	13	0.0	10	0.3	32	0.1	0	0.0	6	0.7	34	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1
16	16 ~ 17	0	0.0	7	0.0	4	0.1	15	0.1	0	0.0	1	0.1	18	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.1
17	17 ~ 18	0	0.0	5	0.0	3	0.1	12	0.1	0	0.0	0	0.0	15	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
18	18 ~ 19	0	0.0	4	0.0	2	0.1	12	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19	19 ~ 20	1	0.0	5	0.0	2	0.1	2	0.0	0	0.0	1	0.1	7	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
20	20 ~ 21	1	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21	21 ~ 22	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
22	22 ~ 23	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	23 ~ 24	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	24 ~ 25	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	25 ~ 26	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	26 ~ 27	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	27 ~ 28	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	28 ~ 29	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	29 ~ 30	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	30 ~ 31	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	31 ~ 32	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	32 ~ 33	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	33 ~ 34	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	34 ~ 35	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	35 ~ 36	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	36 ~ 37	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	37 ~ 38	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	38 ~ 39	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	39 ~ 40	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	40 ~ 41	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	41 ~ 42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	42 ~ 43	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	43 ~ 44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	44 ~ 45	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	45 ~ 46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	46 ~ 47	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	47 ~ 48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	48 ~ 49	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	49 ~ 50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		10122	100.0	29498	100.0	3522	100.0	21796	100.0	9	100.0	913	100.0	16990	100.0	212	100.0	104	100.0	2300	100.0	2490	100.0

車向重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～ 1	(0.0	～ 9.8)	8	1.0	2	5.0	13	1.5	0	—	30	1.7	12	0.5	0	—	0	—	0	0.0	6281	6.7
1	～ 2	(9.8	～ 19.6)	44	5.3	2	5.0	39	4.5	0	—	48	2.7	51	2.1	0	—	0	—	0	0.0	10997	11.7
2	～ 3	(19.6	～ 29.4)	94	11.4	6	15.0	57	6.6	0	—	62	3.5	100	4.1	0	—	0	—	1	2.8	15662	16.7
3	～ 4	(29.4	～ 39.2)	52	6.3	4	10.0	96	11.2	0	—	143	8.1	76	3.1	0	—	0	—	0	0.0	17340	18.5
4	～ 5	(39.2	～ 49.0)	58	7.0	14	35.0	102	11.9	0	—	219	12.4	112	4.6	0	—	0	—	0	0.0	12489	13.3
5	～ 6	(49.0	～ 58.8)	118	14.3	2	5.0	106	12.3	0	—	287	16.3	269	11.0	0	—	0	—	5	13.9	9034	9.6
6	～ 7	(58.8	～ 68.6)	91	11.0	0	0.0	91	10.6	0	—	311	17.7	394	16.1	0	—	0	—	5	13.9	6942	7.4
7	～ 8	(68.6	～ 78.4)	89	10.8	6	15.0	59	6.9	0	—	316	17.9	414	16.9	0	—	0	—	11	30.6	5566	5.9
8	～ 9	(78.4	～ 88.2)	88	10.7	4	10.0	71	8.3	0	—	181	10.3	368	15.0	0	—	0	—	10	27.8	3919	4.2
9	～ 10	(88.2	～ 98.0)	96	11.6	0	0.0	57	6.6	0	—	86	4.9	231	9.4	0	—	0	—	0	0.0	2445	2.6
10	～ 11	(98.0	～ 107.8)	28	3.4	0	0.0	41	4.8	0	—	33	1.9	208	8.5	0	—	0	—	0	0.0	1368	1.5
11	～ 12	(107.8	～ 117.6)	32	3.9	0	0.0	31	3.6	0	—	32	1.8	89	3.6	0	—	0	—	4	11.1	725	0.8
12	～ 13	(117.6	～ 127.4)	6	0.7	0	0.0	29	3.4	0	—	8	0.5	53	2.2	0	—	0	—	0	0.0	417	0.4
13	～ 14	(127.4	～ 137.2)	9	1.1	0	0.0	14	1.6	0	—	2	0.1	38	1.5	0	—	0	—	0	0.0	246	0.3
14	～ 15	(137.2	～ 147.0)	5	0.6	0	0.0	20	2.3	0	—	3	0.2	2	0.1	0	—	0	—	0	0.0	166	0.2
15	～ 16	(147.0	～ 156.8)	2	0.2	0	0.0	14	1.6	0	—	1	0.1	18	0.7	0	—	0	—	0	0.0	134	0.1
16	～ 17	(156.8	～ 166.6)	3	0.4	0	0.0	2	0.2	0	—	0	0.0	2	0.1	0	—	0	—	0	0.0	56	0.1
17	～ 18	(166.6	～ 176.4)	2	0.2	0	0.0	4	0.5	0	—	0	0.0	7	0.3	0	—	0	—	0	0.0	49	0.1
18	～ 19	(176.4	～ 186.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	—	0	0.0	10	0.4	0	—	0	—	0	0.0	37	0.0
19	～ 20	(186.2	～ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	19	0.0
20	～ 21	(196.0	～ 205.8)	0	0.0	0	0.0	6	0.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	13	0.0
21	～ 22	(205.8	～ 215.6)	0	0.0	0	0.0	6	0.7	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	12	0.0
22	～ 23	(215.6	～ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
23	～ 24	(225.4	～ 235.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
24	～ 25	(235.2	～ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
25	～ 26	(245.0	～ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
26	～ 27	(254.8	～ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
27	～ 28	(264.6	～ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
28	～ 29	(274.4	～ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29	～ 30	(284.2	～ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
30	～ 31	(294.0	～ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
31	～ 32	(303.8	～ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	～ 33	(313.6	～ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	～ 34	(323.4	～ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34	～ 35	(333.2	～ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	～ 36	(343.0	～ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	～ 37	(352.8	～ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	～ 38	(362.6	～ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	～ 39	(372.4	～ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	～ 40	(382.2	～ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	～ 41	(392.0	～ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	～ 42	(401.8	～ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	～ 43	(411.6	～ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	～ 44	(421.4	～ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	～ 45	(431.2	～ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	～ 46	(441.0	～ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	～ 47	(450.8	～ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	(460.6	～ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	～ 49	(470.4	～ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	～ 50	(480.2	～ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		825	100.0	40	100.0	860	100.0	0	—	0	—	1762	100.0	2454	100.0	0	—	0	—	36	100.0	93933	100.0

15) 島田高架橋 (静岡県島田市) 国道1号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11					
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)				
0	～	1	0.0	～	9.8	3873	47.5	1847	11.2	89	4.3	145	1.0	7	1.9	61	4.7	240	1.7	3	3.8	3	6.8	20	0.9	29	2.5
1	～	2	9.8	～	19.6	2738	33.6	3258	19.7	181	8.7	397	2.7	20	5.4	92	7.1	786	5.6	4	5.0	0	0.0	120	5.2	73	6.3
2	～	3	19.6	～	29.4	776	9.5	3853	23.3	316	15.1	1402	9.5	57	15.3	199	15.4	2069	14.8	1	1.3	0	0.0	436	19.0	174	15.1
3	～	4	29.4	～	39.2	279	3.4	3050	18.5	346	16.6	2297	15.6	92	24.7	246	19.0	2866	20.4	9	11.3	4	9.1	754	32.8	197	17.1
4	～	5	39.2	～	49.0	186	2.3	1924	11.7	325	15.6	2439	16.6	70	18.8	209	16.2	2820	20.1	8	10.0	0	0.0	500	21.7	239	20.7
5	～	6	49.0	～	58.8	92	1.1	1109	6.7	280	13.4	2373	16.1	39	10.5	174	13.4	2048	14.6	9	11.3	11	25.0	246	10.7	127	11.0
6	～	7	58.8	～	68.6	68	0.8	562	3.4	171	8.2	2043	13.9	22	5.9	85	6.6	1323	9.4	8	10.0	4	9.1	146	6.3	108	9.4
7	～	8	68.6	～	78.4	30	0.4	284	1.7	120	5.8	1512	10.3	26	7.0	61	4.7	772	5.5	5	6.3	4	9.1	38	1.7	62	5.4
8	～	9	78.4	～	88.2	22	0.3	179	1.1	83	4.0	954	6.5	7	1.9	42	3.2	468	3.3	5	6.3	0	0.0	28	1.2	54	4.7
9	～	10	88.2	～	98.0	22	0.3	116	0.7	52	2.5	503	3.4	16	4.3	28	2.2	234	1.7	7	8.8	9	20.5	2	0.1	25	2.2
10	～	11	98.0	～	107.8	16	0.2	82	0.5	36	1.7	202	1.4	5	1.3	33	2.6	142	1.0	12	15.0	3	6.8	4	0.2	26	2.3
11	～	12	107.8	～	117.6	12	0.1	62	0.4	23	1.1	115	0.8	4	1.1	13	1.0	89	0.6	4	5.0	1	2.3	4	0.2	10	0.9
12	～	13	117.6	～	127.4	6	0.1	46	0.3	21	1.0	84	0.6	2	0.5	19	1.5	67	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	1.4
13	～	14	127.4	～	137.2	7	0.1	34	0.2	15	0.7	71	0.5	2	0.5	7	0.5	35	0.2	2	2.5	0	0.0	0	0.0	3	0.3
14	～	15	137.2	～	147.0	2	0.0	31	0.2	7	0.3	24	0.2	2	0.5	9	0.7	24	0.2	1	1.3	4	9.1	0	0.0	4	0.3
15	～	16	147.0	～	156.8	4	0.0	14	0.1	8	0.4	33	0.2	1	0.3	9	0.7	16	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
16	～	17	156.8	～	166.6	7	0.1	17	0.1	2	0.1	25	0.2	0	0.0	4	0.3	11	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.1	3	0.3
17	～	18	166.6	～	176.4	2	0.0	11	0.1	4	0.2	22	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18	～	19	176.4	～	186.2	0	0.0	6	0.0	2	0.1	13	0.1	0	0.0	1	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19	～	20	186.2	～	196.0	0	0.0	9	0.1	0	0.0	7	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20	～	21	196.0	～	205.8	2	0.0	2	0.0	0	0.0	11	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21	～	22	205.8	～	215.6	1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22	～	23	215.6	～	225.4	2	0.0	3	0.0	2	0.1	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
23	～	24	225.4	～	235.2	0	0.0	3	0.0	1	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	～	25	235.2	～	245.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	～	26	245.0	～	254.8	0	0.0	4	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	～	27	254.8	～	264.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	～	28	264.6	～	274.4	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	～	29	274.4	～	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	～	30	284.2	～	294.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	～	31	294.0	～	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	～	32	303.8	～	313.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	～	33	313.6	～	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	～	34	323.4	～	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	～	35	333.2	～	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	～	36	343.0	～	352.8	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	～	37	352.8	～	362.6	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	～	38	362.6	～	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	～	39	372.4	～	382.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	～	40	382.2	～	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	～	41	392.0	～	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	～	42	401.8	～	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	～	43	411.6	～	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	～	44	421.4	～	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	～	45	431.2	～	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	～	46	441.0	～	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	～	47	450.8	～	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.3	0	0.0	0	0.0
47	～	48	460.6	～	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	～	49	470.4	～	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	79	18.2	788	5.3	83	1.8	99	0.5	1	0.4	11	1.9	104	0.9	2	2.3	0	0.0	18	0.9	14	0.8
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	117	26.9	1788	12.0	165	3.6	314	1.7	4	1.6	14	2.4	355	3.2	1	1.1	0	0.0	100	5.2	60	3.3
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	110	25.3	3164	21.2	407	9.0	904	4.9	23	9.1	68	11.7	1155	10.5	11	12.5	0	0.0	305	16.0	228	12.4
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	59	13.6	3296	22.1	750	16.5	1812	9.8	74	29.4	94	16.2	1734	15.8	7	8.0	0	0.0	477	24.9	329	17.9
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	28	6.4	2210	14.8	865	19.0	2201	11.9	56	22.2	101	17.4	1871	17.1	13	14.8	0	0.0	375	19.6	319	17.3
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	14	3.2	1370	9.2	757	16.7	2613	14.1	43	17.1	84	14.5	1653	15.1	16	18.2	0	0.0	311	16.3	238	12.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	10	2.3	773	5.2	481	10.6	2585	13.9	24	9.5	70	12.1	1306	11.9	16	18.2	0	0.0	160	8.4	192	10.4
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	7	1.6	479	3.2	363	8.0	2519	13.6	14	5.6	43	7.4	843	7.7	11	12.5	0	0.0	88	4.6	132	7.2
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	2	0.5	309	2.1	228	5.0	1995	10.8	4	1.6	29	5.0	603	5.5	4	4.5	0	0.0	32	1.7	99	5.4
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	2	0.5	205	1.4	133	2.9	1385	7.5	5	2.0	19	3.3	475	4.3	3	3.4	0	0.0	18	0.9	60	3.3
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	1	0.2	135	0.9	87	1.9	803	4.3	2	0.8	12	2.1	277	2.5	0	0.0	0	0.0	14	0.7	65	3.5
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	2	0.5	116	0.8	65	1.4	514	2.8	1	0.4	14	2.4	206	1.9	1	1.1	0	0.0	4	0.2	36	2.0
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	1	0.2	65	0.4	43	0.9	284	1.5	1	0.4	6	1.0	142	1.3	3	3.4	0	0.0	6	0.3	21	1.1
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	2	0.5	65	0.4	20	0.4	167	0.9	0	0.0	0	0.0	86	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.7
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	45	0.3	17	0.4	109	0.6	0	0.0	1	0.2	55	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.1	12	0.7
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	41	0.3	18	0.4	81	0.4	0	0.0	1	0.2	24	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	0.6
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	26	0.2	9	0.2	34	0.2	0	0.0	5	0.9	32	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.1	4	0.2
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	1	0.2	21	0.1	10	0.2	37	0.2	0	0.0	1	0.2	18	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	14	0.1	5	0.1	20	0.1	0	0.0	0	0.0	12	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	3	0.0	9	0.2	20	0.1	0	0.0	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	7	0.0	7	0.2	14	0.1	0	0.0	0	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	7	0.0	5	0.1	10	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	5	0.0	2	0.0	8	0.0	0	0.0	3	0.5	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	6	0.0	4	0.1	4	0.0	0	0.0	3	0.5	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	1	0.0	3	0.1	9	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	2	0.0	3	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		435	100.0	14947	100.0	4541	100.0	18554	100.0	252	100.0	579	100.0	10972	100.0	88	100.0	0	0.0	1912	100.0	1840	100.0

車向重量(t(kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～ 1	0.0	～ 9.8	1	0.2	1	0.7	0	0.0	0	—	0	—	20	4.4	1	0.1	0	—	0	0.0	1222	2.1
1	～ 2	9.8	～ 19.6	10	1.7	1	0.7	12	1.2	0	—	0	—	37	8.2	8	0.4	0	—	0	0.0	2986	5.1
2	～ 3	19.6	～ 29.4	40	7.0	0	0.0	17	1.7	0	—	0	—	52	11.6	50	2.6	0	—	0	0.0	6534	11.2
3	～ 4	29.4	～ 39.2	33	5.7	2	1.4	58	5.8	0	—	0	—	50	11.1	106	5.5	0	—	0	0.0	5	10.4
4	～ 5	39.2	～ 49.0	64	11.1	11	7.6	73	7.3	0	—	0	—	60	13.3	105	5.5	0	—	0	—	3	6.3
5	～ 6	49.0	～ 58.8	58	10.1	6	4.1	123	12.2	0	—	0	—	43	9.6	207	10.7	0	—	0	—	10	20.8
6	～ 7	58.8	～ 68.6	89	15.5	18	12.4	130	12.9	0	—	0	—	52	11.6	394	20.5	0	—	0	—	10	20.8
7	～ 8	68.6	～ 78.4	93	16.2	12	8.3	139	13.8	0	—	0	—	36	8.0	323	16.8	0	—	0	—	4	8.3
8	～ 9	78.4	～ 88.2	57	9.9	17	11.7	111	11.0	0	—	0	—	26	5.8	248	12.9	0	—	0	—	3	6.3
9	～ 10	88.2	～ 98.0	53	9.2	15	10.3	91	9.1	0	—	0	—	18	4.0	183	9.5	0	—	0	—	4	8.3
10	～ 11	98.0	～ 107.8	39	6.8	14	9.7	58	5.8	0	—	0	—	21	4.7	143	7.4	0	—	0	—	3	6.3
11	～ 12	107.8	～ 117.6	11	1.9	18	12.4	33	3.3	0	—	0	—	14	3.1	78	4.0	0	—	0	—	4	8.3
12	～ 13	117.6	～ 127.4	13	2.3	8	5.5	51	5.1	0	—	0	—	2	0.4	35	1.8	0	—	0	—	2	4.2
13	～ 14	127.4	～ 137.2	4	0.7	4	2.8	32	3.2	0	—	0	—	9	2.0	8	0.4	0	—	0	—	0	0.0
14	～ 15	137.2	～ 147.0	7	1.2	0	0.0	20	2.0	0	—	0	—	2	0.4	17	0.9	0	—	0	—	0	0.0
15	～ 16	147.0	～ 156.8	3	0.5	8	5.5	17	1.7	0	—	0	—	1	0.2	11	0.6	0	—	0	—	0	0.0
16	～ 17	156.8	～ 166.6	0	0.0	5	3.4	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	2	0.1	0	—	0	—	0	0.0
17	～ 18	166.6	～ 176.4	0	0.0	2	1.4	9	0.9	0	—	0	—	2	0.4	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0
18	～ 19	176.4	～ 186.2	0	0.0	2	1.4	10	1.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
19	～ 20	186.2	～ 196.0	0	0.0	0	0.0	8	0.8	0	—	0	—	2	0.4	3	0.2	0	—	0	—	0	0.0
20	～ 21	196.0	～ 205.8	0	0.0	0	0.0	6	0.6	0	—	0	—	0	0.0	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0
21	～ 22	205.8	～ 215.6	0	0.0	1	0.7	4	0.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
22	～ 23	215.6	～ 225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0
23	～ 24	225.4	～ 235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
24	～ 25	235.2	～ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0
25	～ 26	245.0	～ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	2	0.4	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
26	～ 27	254.8	～ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	1	0.2	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
27	～ 28	264.6	～ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
28	～ 29	274.4	～ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
29	～ 30	284.2	～ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
30	～ 31	294.0	～ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
31	～ 32	303.8	～ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
32	～ 33	313.6	～ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
33	～ 34	323.4	～ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
34	～ 35	333.2	～ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
35	～ 36	343.0	～ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
36	～ 37	352.8	～ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
37	～ 38	362.6	～ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
38	～ 39	372.4	～ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
39	～ 40	382.2	～ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
40	～ 41	392.0	～ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
41	～ 42	401.8	～ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
42	～ 43	411.6	～ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
43	～ 44	421.4	～ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
44	～ 45	431.2	～ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
45	～ 46	441.0	～ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
46	～ 47	450.8	～ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
47	～ 48	460.6	～ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
48	～ 49	470.4	～ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
49	～ 50	480.2	～ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0
合計		575	100.0	145	100.0	1005	100.0	0	—	0	—	450	100.0	1926	100.0	0	—	0	—	48	100.0	58269	100.0

16) 北方高架橋（愛知県一宮市）国道22号線

上り車線

車両重量(tf (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		4890	42.6	1075	11.5	104	9.9	34	1.0	19	24.1	348	39.0	18	1.4	0	—	0	0.0	10	3.7	40	29.4
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		4473	39.0	1857	19.8	123	11.7	76	2.3	8	10.1	213	23.9	93	7.1	0	—	0	0.0	10	3.7	8	5.9
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		1327	11.6	1957	20.8	134	12.8	176	5.3	11	13.9	104	11.7	237	18.2	0	—	0	0.0	40	14.9	18	13.2
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		393	3.4	1607	17.1	163	15.6	512	15.5	15	19.0	82	9.2	268	20.6	0	—	0	0.0	72	26.9	14	10.3
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		180	1.4	976	10.4	131	12.5	634	19.2	9	11.4	47	5.3	209	16.0	0	—	0	0.0	54	20.1	19	14.0
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		85	0.7	630	6.7	120	11.5	375	11.3	7	8.9	37	4.1	150	11.5	0	—	0	0.0	40	14.9	5	3.7
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		45	0.4	388	4.1	72	6.9	349	10.5	0	0.0	25	2.8	90	6.9	0	—	3	75.0	16	6.0	11	8.1
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		32	0.3	281	3.0	75	7.2	286	8.6	3	3.8	14	1.6	72	5.5	0	—	0	0.0	6	2.2	4	2.9
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		22	0.2	152	1.6	48	4.6	223	6.7	1	1.3	8	0.9	52	4.0	0	—	0	0.0	8	3.0	6	4.4
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		14	0.1	113	1.2	30	2.9	226	6.8	3	3.8	6	0.7	40	3.1	0	—	0	0.0	2	0.7	3	2.2
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		8	0.1	83	0.9	13	1.2	168	5.1	0	0.0	2	0.2	26	2.0	0	—	0	0.0	4	1.5	4	2.9
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		13	0.1	63	0.7	17	1.6	96	2.9	2	2.5	1	0.1	12	0.9	0	—	0	0.0	0	0.0	2	1.5
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		3	0.0	54	0.6	8	0.8	53	1.6	0	0.0	1	0.1	14	1.1	0	—	0	0.0	2	0.7	0	0.0
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		2	0.0	37	0.4	2	0.2	41	1.2	0	0.0	1	0.1	4	0.3	0	—	1	25.0	2	0.7	0	0.0
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		2	0.0	26	0.3	1	0.1	24	0.7	0	0.0	0	0.0	5	0.4	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.7
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		2	0.0	23	0.2	1	0.1	9	0.3	0	0.0	1	0.1	4	0.3	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		1	0.0	16	0.2	2	0.2	8	0.2	0	0.0	1	0.1	3	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		2	0.0	15	0.2	1	0.1	3	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		2	0.0	9	0.1	1	0.1	3	0.1	1	1.3	0	0.0	2	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		2	0.0	7	0.1	0	0.0	6	0.2	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		1	0.0	4	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.7	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.7
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		0	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		1	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			11482	100.0	9388	100.0	1047	100.0	3309	100.0	79	100.0	892	100.0	1304	100.0	0	—	4	100.0	268	100.0	136	100.0

車両重量(H (kN)) 上り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計				
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)			
0	1	0.0	~	9.8	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	-	0	-	16	17.0	0	0.0	0	-	6	100.0	0	0.0	6561	23.2
1	2	9.8	~	19.6	2	2.7	0	0.0	4	6.2	0	-	0	-	14	14.9	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	6881	24.3
2	3	19.6	~	29.4	16	21.3	2	40.0	1	1.5	0	-	0	-	21	22.3	11	8.3	0	-	0	0.0	3	50.0	4058	14.3
3	4	29.4	~	39.2	6	8.0	0	0.0	4	6.2	0	-	0	-	14	14.9	26	19.7	0	-	0	0.0	0	0.0	3176	11.2
4	5	39.2	~	49.0	5	6.7	1	20.0	6	9.2	0	-	0	-	6	6.4	24	18.2	0	-	0	0.0	0	0.0	2281	8.1
5	6	49.0	~	58.8	9	12.0	0	0.0	12	18.5	0	-	0	-	5	5.3	4	3.0	0	-	0	0.0	2	33.3	1481	5.2
6	7	58.8	~	68.6	16	21.3	0	0.0	6	9.2	0	-	0	-	4	4.3	15	11.4	0	-	0	0.0	1	16.7	1041	3.7
7	8	68.6	~	78.4	5	6.7	2	40.0	9	13.8	0	-	0	-	0	0.0	25	18.9	0	-	0	0.0	0	0.0	814	2.9
8	9	78.4	~	88.2	9	12.0	0	0.0	4	6.2	0	-	0	-	1	1.1	13	9.8	0	-	0	0.0	0	0.0	547	1.9
9	10	88.2	~	98.0	5	6.7	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	8	8.5	4	3.0	0	-	0	0.0	0	0.0	454	1.6
10	11	98.0	~	107.8	1	1.3	0	0.0	4	6.2	0	-	0	-	1	1.1	7	5.3	0	-	0	0.0	0	0.0	321	1.1
11	12	107.8	~	117.6	0	0.0	0	0.0	8	12.3	0	-	0	-	2	2.1	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	216	0.8
12	13	117.6	~	127.4	1	1.3	0	0.0	1	1.5	0	-	0	-	2	2.1	1	0.8	0	-	0	0.0	0	0.0	140	0.5
13	14	127.4	~	137.2	0	0.0	0	0.0	2	3.1	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	92	0.3
14	15	137.2	~	147.0	0	0.0	0	0.0	2	3.1	0	-	0	-	0	0.0	2	1.5	0	-	0	0.0	0	0.0	63	0.2
15	16	147.0	~	156.8	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	41	0.1
16	17	156.8	~	166.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	31	0.1
17	18	166.6	~	176.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	22	0.1
18	19	176.4	~	186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	18	0.1
19	20	186.2	~	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	18	0.1
20	21	196.0	~	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	10	0.1
21	22	205.8	~	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	3	0.0
22	23	215.6	~	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	3	0.0
23	24	225.4	~	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
24	25	235.2	~	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	5	0.0
25	26	245.0	~	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	5	0.0
26	27	254.8	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
27	28	264.6	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
28	29	274.4	~	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	30	284.2	~	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	2	0.0
30	31	294.0	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
33	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
34	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	2	0.0
35	36	343.0	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	1	0.0
38	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	49	470.4	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	50	480.2	~	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		75	100.0	5	100.0	65	100.0	0	-	0	-	94	100.0	132	100.0	0	-	6	100.0	6	100.0	2892	100.0			

下り車線

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	5187	34.8	2290	13.5	233	8.0	69	0.9	17	21.0	128	13.3	67	2.2	0	0.0	0	0.0	13	2.2	26	5.5
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	5305	35.6	3510	20.7	275	9.5	154	2.1	11	13.6	216	22.5	195	6.5	3	12.5	0	0.0	26	4.4	38	8.0
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	2254	15.1	3514	20.7	356	12.3	529	7.1	12	14.8	142	14.8	460	15.4	4	16.7	0	0.0	132	22.4	59	12.4
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	1018	6.8	2638	15.5	396	13.7	1100	14.9	18	22.2	107	11.1	530	17.8	1	4.2	0	0.0	154	26.2	100	21.1
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	468	3.1	1735	10.2	342	11.8	1150	15.5	9	11.1	97	10.1	489	16.4	1	4.2	0	0.0	100	17.0	67	14.1
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	245	1.6	1116	6.6	335	11.6	962	13.0	9	11.1	79	8.2	389	13.0	3	12.5	0	0.0	73	12.4	47	9.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	140	0.9	692	4.1	278	9.6	785	10.6	2	2.5	58	6.0	225	7.5	1	4.2	0	0.0	36	6.1	34	7.2
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	72	0.5	443	2.6	193	6.7	674	9.1	0	0.0	48	5.0	183	6.1	0	0.0	0	0.0	8	1.4	29	6.1
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	59	0.4	316	1.9	149	5.1	685	9.3	0	0.0	27	2.8	136	4.6	0	0.0	0	0.0	16	2.7	23	4.9
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	49	0.3	181	1.1	104	3.6	476	6.4	1	1.2	22	2.3	92	3.1	2	8.3	0	0.0	14	2.4	17	3.6
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	36	0.2	141	0.8	88	3.0	322	4.3	0	0.0	15	1.6	50	1.7	3	12.5	3	75.0	8	1.4	10	2.1
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	13	0.1	106	0.6	47	1.6	230	3.1	0	0.0	1	0.1	54	1.8	2	8.3	1	25.0	4	0.7	5	1.1
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	15	0.1	79	0.5	34	1.2	106	1.4	0	0.0	12	1.2	40	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.3
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	14	0.1	55	0.3	18	0.6	47	0.6	1	1.2	3	0.3	29	1.0	2	8.3	0	0.0	0	0.0	6	1.3
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	9	0.1	46	0.3	17	0.6	52	0.7	1	1.2	4	0.4	26	0.9	0	0.0	0	0.0	2	0.3	3	0.6
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	3	0.0	28	0.2	6	0.2	20	0.3	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.3	1	0.2
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	2	0.0	19	0.1	7	0.2	8	0.1	0	0.0	1	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	2	0.0	21	0.1	3	0.1	12	0.2	0	0.0	0	0.0	8	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	2	0.0	11	0.1	2	0.1	10	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	1	0.0	6	0.0	4	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	1	0.0	7	0.0	2	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	1	0.0	6	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	6	0.0	2	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	1	0.0	5	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	1	0.0	1	0.0	1	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	1	0.0	2	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		14901	100.0	16988	100.0	2895	100.0	7404	100.0	81	100.0	961	100.0	2982	100.0	24	100.0	4	100.0	588	100.0	474	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～ 1	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	27	7.0	3	0.9	0	—	0	0.0	0	0.0	8062	16.6
1	～ 2	3	2.2	0	0.0	8	2.8	0	—	0	—	62	16.1	6	1.9	0	—	0	0.0	0	0.0	9812	20.2
2	～ 3	21	15.6	1	3.3	12	4.2	0	—	0	—	58	15.1	18	5.7	0	—	0	0.0	6	16.7	7578	15.6
3	～ 4	27	20.0	4	13.3	18	6.3	0	—	0	—	53	13.8	30	9.5	0	—	0	0.0	7	19.4	6201	12.8
4	～ 5	19	14.1	6	20.0	32	11.2	0	—	0	—	53	13.8	65	20.5	0	—	0	0.0	3	8.3	4636	9.6
5	～ 6	17	12.6	1	3.3	33	11.6	0	—	0	—	39	10.1	35	11.0	0	—	0	0.0	3	8.3	3386	7.0
6	～ 7	22	16.3	5	16.7	26	9.1	0	—	0	—	41	10.6	39	12.3	0	—	0	0.0	2	5.6	2386	4.9
7	～ 8	6	4.4	6	20.0	27	9.5	0	—	0	—	16	4.2	35	11.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1740	3.6
8	～ 9	5	3.7	2	6.7	37	13.0	0	—	0	—	11	2.9	44	13.9	0	—	0	0.0	1	2.8	1511	3.1
9	～ 10	0	0.0	2	6.7	13	4.6	0	—	0	—	4	1.0	8	2.5	0	—	0	0.0	3	8.3	988	2.0
10	～ 11	8	5.9	0	0.0	17	6.0	0	—	0	—	9	2.3	14	4.4	0	—	0	0.0	7	19.4	731	1.5
11	～ 12	6	4.4	1	3.3	6	2.1	0	—	0	—	3	0.8	2	0.6	0	—	0	0.0	3	8.3	484	1.0
12	～ 13	1	0.7	2	6.7	8	2.8	0	—	0	—	3	0.8	1	0.3	0	—	0	0.0	1	2.8	308	0.6
13	～ 14	0	0.0	0	0.0	15	5.3	0	—	0	—	3	0.8	8	2.5	0	—	0	0.0	0	0.0	201	0.4
14	～ 15	0	0.0	0	0.0	6	2.1	0	—	0	—	3	0.8	3	0.9	0	—	0	0.0	0	0.0	172	0.4
15	～ 16	0	0.0	0	0.0	4	1.4	0	—	0	—	0	0.0	3	0.9	0	—	0	0.0	0	0.0	71	0.1
16	～ 17	0	0.0	0	0.0	6	2.1	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	47	0.1
17	～ 18	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	0	0.0	3	0.9	0	—	0	0.0	0	0.0	51	0.1
18	～ 19	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	26	0.1
19	～ 20	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	15	0.0
20	～ 21	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	16	0.0
21	～ 22	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	10	0.0
22	～ 23	0	0.0	0	0.0	5	1.8	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	16	0.0
23	～ 24	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	7	0.0
24	～ 25	0	0.0	0	0.0	2	0.7	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	8	0.0
25	～ 26	0	0.0	0	0.0	4	1.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	9	0.0
26	～ 27	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	4	0.0
27	～ 28	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	1	0.0
28	～ 29	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	～ 30	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
30	～ 31	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
31	～ 32	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
32	～ 33	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
33	～ 34	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	2	0.0
34	～ 35	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	～ 36	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	3	0.0
36	～ 37	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	～ 38	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	～ 39	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	～ 40	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	～ 41	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	～ 42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	～ 43	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	～ 44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	～ 45	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	～ 46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	～ 47	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	～ 49	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	～ 50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		135	100.0	30	100.0	285	100.0	0	—	0	—	385	100.0	317	100.0	0	—	0	0.0	36	100.0	48490	100.0

17) 港陽第二跨道橋 (愛知県名古屋市中区) 国道23号線

上り車線

車両重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	545	6.9	909	2.7	222	3.3	263	0.7	28	2.2	1644	4.3	49	0.6	0	0.0	27	4.6	4	0.4	232	4.3
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	958	12.2	1731	5.1	340	5.0	490	1.2	32	2.6	3122	8.2	78	0.9	1	1.9	18	3.1	18	1.7	589	10.9
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	1022	13.0	3485	10.3	455	6.7	844	2.1	54	4.3	4195	11.0	259	3.0	4	7.7	31	5.3	48	4.6	714	13.2
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	916	11.6	5194	15.4	516	7.6	1836	4.6	102	8.1	4911	12.9	542	6.3	1	1.9	42	7.2	112	10.7	760	14.0
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	857	10.9	4990	14.8	708	10.4	3052	7.6	130	10.4	4470	11.7	862	10.0	1	1.9	45	7.7	158	15.1	702	12.9
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	626	7.9	3953	11.7	867	12.8	3975	9.9	117	9.3	3880	10.2	1095	12.7	10	19.2	54	9.2	198	19.0	577	10.6
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	413	5.2	2731	8.1	699	10.3	4878	12.2	107	8.5	3234	8.5	1040	12.0	8	15.4	45	7.7	132	12.6	472	8.7
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	357	4.5	2120	6.3	601	8.9	5044	12.6	115	9.2	2516	6.6	889	10.3	5	9.6	31	5.3	76	7.3	353	6.5
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	350	4.4	1638	4.9	472	7.0	5122	12.8	100	8.0	2094	5.5	742	8.6	4	7.7	36	6.2	54	5.2	162	3.0
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	191	2.4	1280	3.8	375	5.5	4085	10.2	54	4.3	1572	4.1	595	6.9	2	3.8	32	5.5	38	3.6	161	3.0
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	182	2.3	959	2.8	278	4.1	2918	7.3	31	2.5	1287	3.4	573	6.6	2	3.8	31	5.3	50	4.8	172	3.2
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	165	2.1	781	2.3	181	2.7	1968	4.9	72	5.7	935	2.5	523	6.0	1	1.9	35	6.0	30	2.9	102	1.9
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	142	1.8	636	1.9	160	2.4	1444	3.6	33	2.6	681	1.8	364	4.2	0	0.0	51	8.7	22	2.1	107	2.0
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	102	1.3	439	1.3	129	1.9	856	2.1	37	3.0	704	1.8	277	3.2	7	13.5	6	1.0	18	1.7	60	1.1
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	94	1.2	397	1.2	102	1.5	664	1.7	14	1.1	488	1.3	184	2.1	3	5.8	14	2.4	12	1.1	70	1.3
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	106	1.3	298	0.9	103	1.5	474	1.2	16	1.3	531	1.4	150	1.7	0	0.0	12	2.1	10	1.0	42	0.8
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	71	0.9	246	0.7	82	1.2	407	1.0	16	1.3	406	1.1	90	1.0	0	0.0	25	4.3	24	2.3	27	0.5
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	65	0.8	189	0.6	61	0.9	268	0.7	32	2.6	274	0.7	78	0.9	0	0.0	1	0.2	12	1.1	26	0.5
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	60	0.8	182	0.5	42	0.6	221	0.6	10	0.8	257	0.7	27	0.3	1	1.9	4	0.7	2	0.2	16	0.3
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	59	0.7	173	0.5	37	0.5	155	0.4	20	1.6	127	0.3	29	0.3	0	0.0	11	1.9	4	0.4	9	0.2
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	43	0.5	142	0.4	36	0.5	138	0.3	9	0.7	188	0.5	34	0.4	0	0.0	3	0.5	0	0.0	13	0.2
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	56	0.7	130	0.4	23	0.3	118	0.3	4	0.3	83	0.2	22	0.3	0	0.0	2	0.3	2	0.2	18	0.3
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	45	0.6	116	0.3	31	0.5	81	0.2	16	1.3	44	0.1	19	0.2	0	0.0	2	0.3	0	0.0	1	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	44	0.6	79	0.2	23	0.3	65	0.2	8	0.6	75	0.2	13	0.2	0	0.0	2	0.3	0	0.0	4	0.1
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	40	0.5	74	0.2	15	0.2	63	0.2	8	0.6	88	0.2	10	0.1	0	0.0	8	1.4	4	0.4	9	0.2
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	40	0.5	70	0.2	15	0.2	56	0.1	11	0.9	35	0.1	7	0.1	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	24	0.3	57	0.2	9	0.1	57	0.1	14	1.1	41	0.1	13	0.2	0	0.0	0	0.0	6	0.6	10	0.2
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	26	0.3	80	0.2	24	0.4	51	0.1	2	0.2	38	0.1	8	0.1	0	0.0	0	0.0	10	1.0	4	0.1
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	27	0.3	52	0.2	22	0.3	34	0.1	4	0.3	19	0.0	12	0.1	0	0.0	3	0.5	0	0.0	1	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	17	0.2	54	0.2	21	0.3	44	0.1	10	0.8	27	0.1	8	0.1	0	0.0	2	0.3	0	0.0	2	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	19	0.2	41	0.1	12	0.2	35	0.1	3	0.2	24	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	21	0.3	36	0.1	16	0.2	47	0.1	4	0.3	15	0.0	6	0.1	0	0.0	6	1.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	10	0.1	41	0.1	10	0.1	4	0.0	7	0.6	38	0.1	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	20	0.3	44	0.1	13	0.2	33	0.1	0	0.0	25	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	11	0.1	49	0.1	4	0.1	21	0.1	5	0.4	4	0.0	12	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	6	0.1	29	0.1	12	0.2	22	0.1	2	0.2	9	0.0	5	0.1	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	11	0.1	31	0.1	8	0.1	19	0.0	0	0.0	4	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	13	0.2	25	0.1	7	0.1	23	0.1	2	0.2	2	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	9	0.1	21	0.1	0	0.0	19	0.0	1	0.1	23	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	14	0.2	32	0.1	8	0.1	22	0.1	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	13	0.2	23	0.1	4	0.1	22	0.1	8	0.6	0	0.0	10	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	12	0.2	17	0.1	3	0.0	20	0.0	5	0.4	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	12	0.2	31	0.1	6	0.1	14	0.0	2	0.2	3	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	15	0.2	17	0.1	3	0.0	7	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	13	0.2	19	0.1	5	0.1	9	0.0	3	0.2	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	8	0.1	16	0.0	3	0.0	10	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	7	0.1	14	0.0	5	0.1	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	10	0.1	11	0.0	5	0.1	9	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	7	0.1	14	0.0	4	0.1	6	0.0	4	0.3	6	0.0	2	0.0	2	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	5	0.1	8	0.0	0	0.0	12	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		7879	100.0	33704	100.0	6777	100.0	40029	100.0	1254	100.0	38131	100.0	8650	100.0	52	100.0	584	100.0	1044	100.0	5423	100.0

車両重量(T (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～ 1	0.0	～ 9.8	0	0.0	1	0.8	0	0.0	12	26.7	3	8.6	88	4.9	7	0.4	0	0.0	0	—	36	11.3	4070	2.7
1	～ 2	9.8	～ 19.6	4	0.5	0	0.0	1	0.1	2	4.4	0	0.0	128	7.1	2	0.1	5	41.7	0	—	36	11.3	7555	5.1
2	～ 3	19.6	～ 29.4	13	1.6	6	4.6	10	1.0	8	17.8	1	2.9	258	14.4	3	0.2	5	41.7	0	—	72	22.6	11487	7.7
3	～ 4	29.4	～ 39.2	48	6.1	3	2.3	23	2.4	4	8.9	0	0.0	161	9.0	46	2.5	0	0.0	0	—	50	15.7	15267	10.2
4	～ 5	39.2	～ 49.0	33	4.2	23	17.7	64	6.6	7	15.6	2	5.7	86	4.8	46	2.5	1	8.3	0	—	29	9.1	16268	10.9
5	～ 6	49.0	～ 58.8	75	9.5	11	11.5	82	8.5	10	22.2	2	5.7	161	9.0	118	6.5	0	0.0	0	—	36	11.3	15851	10.6
6	～ 7	58.8	～ 68.6	93	11.8	13	10.0	105	10.8	0	0.0	1	2.9	124	6.9	178	9.9	0	0.0	0	—	19	6.0	14292	9.6
7	～ 8	68.6	～ 78.4	102	12.9	12	9.2	115	11.9	1	2.2	3	8.6	85	4.7	254	14.1	0	0.0	0	—	9	2.8	12688	8.5
8	～ 9	78.4	～ 88.2	116	14.7	8	6.2	106	10.9	0	0.0	0	0.0	155	8.6	306	16.9	0	0.0	0	—	13	4.1	11478	7.7
9	～ 10	88.2	～ 98.0	85	10.8	8	6.2	87	9.0	0	0.0	0	0.0	121	6.7	255	14.1	0	0.0	0	—	6	1.9	8947	6.0
10	～ 11	98.0	～ 107.8	70	8.9	6	4.6	67	6.9	0	0.0	6	17.1	91	5.1	257	14.2	0	0.0	0	—	0	0.0	6980	4.7
11	～ 12	107.8	～ 117.6	49	6.2	4	3.1	71	7.3	0	0.0	1	2.9	74	4.1	103	5.7	0	0.0	0	—	2	0.6	5097	3.4
12	～ 13	117.6	～ 127.4	18	2.3	3	2.3	47	4.8	1	2.2	1	2.9	46	2.6	73	4.0	0	0.0	0	—	2	0.6	3831	2.6
13	～ 14	127.4	～ 137.2	18	2.3	3	2.3	54	5.6	0	0.0	2	5.7	56	3.1	44	2.4	0	0.0	0	—	2	0.6	2814	1.9
14	～ 15	137.2	～ 147.0	21	2.7	0	0.0	32	3.3	0	0.0	0	0.0	44	2.4	39	2.2	0	0.0	0	—	6	1.9	2184	1.5
15	～ 16	147.0	～ 156.8	15	1.9	5	3.8	26	2.7	0	0.0	2	5.7	23	1.3	19	1.1	0	0.0	0	—	0	0.0	1832	1.2
16	～ 17	156.8	～ 166.6	10	1.3	1	0.8	28	2.9	0	0.0	1	2.9	14	0.8	20	1.1	0	0.0	0	—	0	0.0	1468	1.0
17	～ 18	166.6	～ 176.4	2	0.3	4	3.1	15	1.5	0	0.0	0	0.0	19	1.1	4	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	1050	0.7
18	～ 19	176.4	～ 186.2	1	0.1	4	3.1	10	1.0	0	0.0	4	11.4	11	0.6	11	0.6	0	0.0	0	—	0	0.0	863	0.6
19	～ 20	186.2	～ 196.0	3	0.4	2	1.5	1	0.1	0	0.0	0	0.0	12	0.7	3	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	645	0.4
20	～ 21	196.0	～ 205.8	0	0.0	4	3.1	4	0.4	0	0.0	0	0.0	9	0.5	11	0.6	0	0.0	0	—	0	0.0	634	0.4
21	～ 22	205.8	～ 215.6	0	0.0	0	0.0	4	0.4	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	464	0.3
22	～ 23	215.6	～ 225.4	0	0.0	2	1.5	6	0.6	0	0.0	0	0.0	2	0.1	3	0.2	1	8.3	0	—	0	0.0	369	0.2
23	～ 24	225.4	～ 235.2	0	0.0	0	0.0	6	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	319	0.2
24	～ 25	235.2	～ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	322	0.2
25	～ 26	245.0	～ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	238	0.2
26	～ 27	254.8	～ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	5.7	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	237	0.2
27	～ 28	264.6	～ 274.4	6	0.8	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	253	0.2
28	～ 29	274.4	～ 284.2	6	0.8	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	182	0.1
29	～ 30	284.2	～ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	11.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	189	0.1
30	～ 31	294.0	～ 303.8	0	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.4	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	144	0.1
31	～ 32	303.8	～ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	151	0.1
32	～ 33	313.6	～ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.2	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	123	0.1
33	～ 34	323.4	～ 333.2	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	1	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	144	0.1
34	～ 35	333.2	～ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	108	0.1
35	～ 36	343.0	～ 352.8	0	0.0	2	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	89	0.1
36	～ 37	352.8	～ 362.6	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	78	0.1
37	～ 38	362.6	～ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	78	0.1
38	～ 39	372.4	～ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	78	0.1
39	～ 40	382.2	～ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	80	0.1
40	～ 41	392.0	～ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	80	0.1
41	～ 42	401.8	～ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	64	0.0
42	～ 43	411.6	～ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	72	0.0
43	～ 44	421.4	～ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	44	0.0
44	～ 45	431.2	～ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	52	0.0
45	～ 46	441.0	～ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	38	0.0
46	～ 47	450.8	～ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	30	0.0
47	～ 48	460.6	～ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	36	0.0
48	～ 49	470.4	～ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	45	0.0
49	～ 50	480.2	～ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	28	0.0
合計		790	100.0	130	100.0	970	100.0	45	100.0	35	100.0	1797	100.0	1806	100.0	12	100.0	0	—	318	100.0	149430	100.0		

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~ 1	(0.0 ~ 9.8)	18290	36.8	7410	9.4	1128	4.5	709	1.0	95	10.5	917	7.2	681	1.7	9	2.1	13	3.1	52	1.7	273	2.8
1	~ 2	(9.8 ~ 19.6)	16415	33.0	11562	14.6	1653	6.5	1663	2.2	70	7.7	1269	9.9	1589	3.9	14	3.2	54	13.0	112	3.6	568	5.8
2	~ 3	(19.6 ~ 29.4)	6046	12.2	13516	17.1	2407	9.5	3910	5.3	102	11.3	1276	10.0	3904	9.7	11	2.5	35	8.4	308	9.9	1006	10.2
3	~ 4	(29.4 ~ 39.2)	3110	6.3	13241	16.8	3145	12.4	8289	11.2	122	13.5	1300	10.2	5865	14.5	49	11.3	9	2.2	650	20.9	1234	12.6
4	~ 5	(39.2 ~ 49.0)	2020	4.1	9860	12.5	3590	14.2	9576	12.9	111	12.3	1380	10.8	6465	16.0	58	13.4	29	7.0	778	25.0	1444	14.7
5	~ 6	(49.0 ~ 58.8)	1161	2.3	6644	8.4	3320	13.1	9374	12.6	93	10.3	1322	10.4	5558	13.8	73	16.9	39	9.4	494	15.9	1162	11.8
6	~ 7	(58.8 ~ 68.6)	693	1.4	4447	5.6	2681	10.6	8862	11.9	84	9.3	1190	9.3	4679	11.6	54	12.5	33	8.0	250	8.0	877	8.9
7	~ 8	(68.6 ~ 78.4)	456	0.9	2912	3.7	2013	8.0	8401	11.3	75	8.3	1038	8.1	3373	8.3	67	15.5	27	6.5	168	5.4	763	7.8
8	~ 9	(78.4 ~ 88.2)	328	0.7	2074	2.6	1359	5.4	7124	9.6	45	5.0	851	6.7	2394	5.9	24	5.6	36	8.7	98	3.2	558	5.7
9	~ 10	(88.2 ~ 98.0)	254	0.5	1559	2.0	1062	4.2	5663	7.6	22	2.4	620	4.9	1869	4.6	16	3.7	31	7.5	48	1.5	565	5.8
10	~ 11	(98.0 ~ 107.8)	169	0.3	1238	1.6	825	3.3	3658	4.9	22	2.4	405	3.2	1262	3.1	19	4.4	34	8.2	42	1.4	378	3.8
11	~ 12	(107.8 ~ 117.6)	194	0.4	915	1.2	547	2.2	2340	3.2	16	1.8	330	2.6	879	2.2	7	1.6	22	5.3	18	0.6	288	2.9
12	~ 13	(117.6 ~ 127.4)	105	0.2	688	0.9	408	1.6	1435	1.9	9	1.0	220	1.7	609	1.5	5	1.2	15	3.6	36	1.2	222	2.3
13	~ 14	(127.4 ~ 137.2)	77	0.2	575	0.7	283	1.1	879	1.2	9	1.0	157	1.2	382	0.9	6	1.4	2	0.5	8	0.3	115	1.2
14	~ 15	(137.2 ~ 147.0)	68	0.1	454	0.6	233	0.9	556	0.7	4	0.4	106	0.8	279	0.7	2	0.5	1	0.2	8	0.3	105	1.1
15	~ 16	(147.0 ~ 156.8)	68	0.1	349	0.4	125	0.5	439	0.6	5	0.6	63	0.5	188	0.5	5	1.2	6	1.4	14	0.5	75	0.8
16	~ 17	(156.8 ~ 166.6)	49	0.1	246	0.3	119	0.5	328	0.4	5	0.6	84	0.7	124	0.3	0	0.0	3	0.7	4	0.1	52	0.5
17	~ 18	(166.6 ~ 176.4)	35	0.1	249	0.3	87	0.3	209	0.3	8	0.9	42	0.3	66	0.2	1	0.2	3	0.7	2	0.1	26	0.3
18	~ 19	(176.4 ~ 186.2)	36	0.1	185	0.2	49	0.2	158	0.2	0	0.0	53	0.4	70	0.2	1	0.2	4	1.0	6	0.2	22	0.2
19	~ 20	(186.2 ~ 196.0)	20	0.0	160	0.2	53	0.2	115	0.2	1	0.1	37	0.3	73	0.2	2	0.5	0	0.0	2	0.1	28	0.3
20	~ 21	(196.0 ~ 205.8)	11	0.0	100	0.1	39	0.2	96	0.1	3	0.3	18	0.1	24	0.1	2	0.5	4	1.0	4	0.1	15	0.2
21	~ 22	(205.8 ~ 215.6)	15	0.0	88	0.1	32	0.1	82	0.1	0	0.0	16	0.1	32	0.1	0	0.0	2	0.5	2	0.1	11	0.1
22	~ 23	(215.6 ~ 225.4)	21	0.0	98	0.1	32	0.1	56	0.1	0	0.0	20	0.2	17	0.0	3	0.7	1	0.2	0	0.0	7	0.1
23	~ 24	(225.4 ~ 235.2)	19	0.0	62	0.1	12	0.0	68	0.1	2	0.2	12	0.1	8	0.0	0	0.0	2	0.5	4	0.1	8	0.1
24	~ 25	(235.2 ~ 245.0)	4	0.0	41	0.1	17	0.1	34	0.0	1	0.1	3	0.0	7	0.0	0	0.0	3	0.7	0	0.0	5	0.1
25	~ 26	(245.0 ~ 254.8)	4	0.0	36	0.0	11	0.0	14	0.0	0	0.0	4	0.0	4	0.0	1	0.2	2	0.5	0	0.0	9	0.1
26	~ 27	(254.8 ~ 264.6)	7	0.0	50	0.1	9	0.0	35	0.0	0	0.0	9	0.1	6	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.0
27	~ 28	(264.6 ~ 274.4)	3	0.0	35	0.0	6	0.0	19	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0
28	~ 29	(274.4 ~ 284.2)	5	0.0	20	0.0	3	0.0	9	0.0	0	0.0	3	0.0	4	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	2	0.0
29	~ 30	(284.2 ~ 294.0)	2	0.0	21	0.0	2	0.0	13	0.0	0	0.0	5	0.0	4	0.0	0	0.0	3	0.7	0	0.0	0	0.0
30	~ 31	(294.0 ~ 303.8)	3	0.0	22	0.0	7	0.0	14	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	~ 32	(303.8 ~ 313.6)	2	0.0	16	0.0	2	0.0	7	0.0	0	0.0	2	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	20	0.0	5	0.0	7	0.0	0	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	22	0.0	4	0.0	6	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	~ 35	(333.2 ~ 343.0)	4	0.0	9	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	17	0.0	0	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	8	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	~ 38	(362.6 ~ 372.4)	5	0.0	13	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	~ 40	(382.2 ~ 392.0)	1	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	~ 41	(392.0 ~ 401.8)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	~ 44	(421.4 ~ 431.2)	2	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			49703	100.0	78985	100.0	25270	100.0	74167	100.0	904	100.0	12762	100.0	40421	100.0	432	100.0	415	100.0	3108	100.0	9819	100.0

車向重量(t(kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～ 1	0.0	～ 9.8	31	0.9	9	1.7	54	1.1	2	11.8	1	6.7	262	4.2	33	0.3	0	0.0	4	—	13	0.8	29986	9.3
1	～ 2	9.8	～ 19.6	110	3.3	18	3.3	115	2.3	0	0.0	4	26.7	447	7.1	160	1.6	0	0.0	2	—	18	1.2	35843	11.1
2	～ 3	19.6	～ 29.4	252	7.6	28	5.2	282	5.7	11	64.7	1	6.7	526	8.3	523	5.1	0	0.0	0	—	45	2.9	34189	10.6
3	～ 4	29.4	～ 39.2	274	8.3	33	6.1	513	10.4	4	23.5	0	0.0	717	11.4	898	8.8	0	0.0	0	—	125	8.1	39578	12.3
4	～ 5	39.2	～ 49.0	218	6.6	64	11.9	735	14.8	0	0.0	3	20.0	724	11.5	920	9.0	0	0.0	0	—	137	8.9	38112	11.8
5	～ 6	49.0	～ 58.8	322	9.7	73	13.6	700	14.1	0	0.0	2	13.3	651	10.3	1184	11.6	0	0.0	0	—	131	8.5	32303	10.0
6	～ 7	58.8	～ 68.6	407	12.3	59	11.0	567	11.4	0	0.0	0	0.0	696	11.0	1361	13.3	0	0.0	0	—	236	15.2	27176	8.4
7	～ 8	68.6	～ 78.4	465	14.0	52	9.7	436	8.8	0	0.0	2	13.3	657	10.4	1646	16.1	0	0.0	0	—	229	14.8	22780	7.1
8	～ 9	78.4	～ 88.2	447	13.5	62	11.5	382	7.7	0	0.0	0	0.0	531	8.4	1344	13.1	0	0.0	0	—	216	14.0	17873	5.5
9	～ 10	88.2	～ 98.0	311	9.4	43	8.0	302	6.1	0	0.0	2	13.3	354	5.6	968	9.5	0	0.0	0	—	159	10.3	13848	4.3
10	～ 11	98.0	～ 107.8	207	6.2	27	5.0	227	4.6	0	0.0	0	0.0	264	4.2	498	4.9	0	0.0	0	—	100	6.5	9375	2.9
11	～ 12	107.8	～ 117.6	120	3.6	20	3.7	166	3.4	0	0.0	0	0.0	135	2.1	264	2.6	0	0.0	0	—	36	2.3	6297	2.0
12	～ 13	117.6	～ 127.4	61	1.8	12	2.2	128	2.6	0	0.0	0	0.0	97	1.5	114	1.1	0	0.0	0	—	41	2.6	4205	1.3
13	～ 14	127.4	～ 137.2	30	0.9	17	3.2	104	2.1	0	0.0	0	0.0	80	1.3	102	1.0	0	0.0	0	—	21	1.4	2847	0.9
14	～ 15	137.2	～ 147.0	32	1.0	5	0.9	94	1.9	0	0.0	0	0.0	54	0.9	85	0.8	0	0.0	0	—	11	0.7	2097	0.6
15	～ 16	147.0	～ 156.8	9	0.3	4	0.7	35	0.7	0	0.0	0	0.0	26	0.4	54	0.5	0	0.0	0	—	12	0.8	1477	0.5
16	～ 17	156.8	～ 166.6	2	0.1	8	1.5	36	0.7	0	0.0	0	0.0	34	0.5	27	0.3	0	0.0	0	—	9	0.6	1130	0.3
17	～ 18	166.6	～ 176.4	11	0.3	0	0.0	30	0.6	0	0.0	0	0.0	8	0.1	3	0.0	0	0.0	0	—	5	0.3	785	0.2
18	～ 19	176.4	～ 186.2	0	0.0	2	0.4	14	0.3	0	0.0	0	0.0	15	0.2	13	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	628	0.2
19	～ 20	186.2	～ 196.0	0	0.0	0	0.0	16	0.3	0	0.0	0	0.0	13	0.2	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	522	0.2
20	～ 21	196.0	～ 205.8	2	0.1	1	0.2	2	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	5	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	329	0.1
21	～ 22	205.8	～ 215.6	4	0.1	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	6	0.1	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	295	0.1
22	～ 23	215.6	～ 225.4	0	0.0	1	0.2	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	—	1	0.1	269	0.1
23	～ 24	225.4	～ 235.2	0	0.0	0	0.0	6	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	1	0.1	204	0.1
24	～ 25	235.2	～ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	0	0.0	0	—	1	0.1	120	0.0
25	～ 26	245.0	～ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	89	0.0
26	～ 27	254.8	～ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	121	0.0
27	～ 28	264.6	～ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	67	0.0
28	～ 29	274.4	～ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	50	0.0
29	～ 30	284.2	～ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	51	0.0
30	～ 31	294.0	～ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	48	0.0
31	～ 32	303.8	～ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	32	0.0
32	～ 33	313.6	～ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	38	0.0
33	～ 34	323.4	～ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	35	0.0
34	～ 35	333.2	～ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	1	0.1	18	0.0
35	～ 36	343.0	～ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	24	0.0
36	～ 37	352.8	～ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	11	0.0
37	～ 38	362.6	～ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	22	0.0
38	～ 39	372.4	～ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.0
39	～ 40	382.2	～ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	5	0.0
40	～ 41	392.0	～ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.0
41	～ 42	401.8	～ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	6	0.0
42	～ 43	411.6	～ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
43	～ 44	421.4	～ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	5	0.0
44	～ 45	431.2	～ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45	～ 46	441.0	～ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
46	～ 47	450.8	～ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	460.6	～ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.0
48	～ 49	470.4	～ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.0
49	～ 50	480.2	～ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.0
合計				3315	100.0	538	100.0	4954	100.0	17	100.0	15	100.0	6309	100.0	10221	100.0	0	0.0	6	—	1548	100.0	322909	100.0

18) 地蔵橋（長野県山口村）国道19号線

上り車線

車両重量(tf (kN))				NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
上り線				台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8			340	38.3	231	3.2	24	2.0	34	0.3	0	0.0	6	1.4	77	1.0	0	0.0	0	—	6	0.7	1	0.2
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6			374	42.1	897	12.5	56	4.7	89	0.9	3	7.1	21	4.9	278	3.5	1	8.3	0	—	14	1.6	19	4.2
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4			110	12.4	2129	29.6	139	11.8	397	4.0	8	19.0	70	16.2	937	11.7	1	8.3	0	—	114	13.4	36	8.0
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2			32	3.6	1912	26.6	221	18.7	1330	13.3	9	21.4	89	20.6	1922	24.1	0	0.0	0	—	326	38.3	104	23.2
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0			10	1.1	1023	14.2	217	18.4	1932	19.3	12	28.6	94	21.8	1638	20.5	7	58.3	0	—	196	23.0	85	19.0
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8			11	1.2	454	6.3	191	16.2	1672	16.7	4	9.5	67	15.5	1149	14.4	0	0.0	0	—	98	11.5	56	12.5
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6			2	0.2	209	2.9	136	11.5	1279	12.8	3	7.1	34	7.9	762	9.5	1	8.3	0	—	52	6.1	48	10.7
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4			1	0.1	128	1.8	84	7.1	1261	12.6	11	2.4	17	3.9	538	6.7	0	0.0	0	—	22	2.6	32	7.1
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2			3	0.3	71	1.0	58	4.9	890	8.9	0	0.0	8	1.9	325	4.1	1	8.3	0	—	14	1.6	26	5.8
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0			1	0.1	52	0.7	25	2.1	565	5.6	0	0.0	10	2.3	186	2.3	1	8.3	0	—	8	0.9	23	5.1
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8			2	0.2	31	0.4	9	0.8	278	2.8	0	0.0	5	1.2	77	1.0	0	0.0	0	—	2	0.2	7	1.6
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6			1	0.1	22	0.3	11	0.9	167	1.7	0	0.0	2	0.5	49	0.6	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.7
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4			0	0.0	11	0.2	3	0.3	66	0.7	0	0.0	7	1.6	24	0.3	0	0.0	0	—	0	0.0	4	0.9
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2			1	0.1	11	0.2	2	0.2	27	0.3	0	0.0	0	0.0	12	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0			0	0.0	5	0.1	4	0.3	11	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.7
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8			0	0.0	3	0.0	0	0.0	7	0.1	0	0.0	2	0.5	3	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.2
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6			0	0.0	4	0.1	1	0.1	12	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4			0	0.0	2	0.0	0	0.0	4	0.0	2	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2			0	0.0	2	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0			0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6			0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4			0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2			0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6			0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6			0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計				888	100.0	7198	100.0	1181	100.0	10030	100.0	42	100.0	432	100.0	7982	100.0	12	100.0	0	—	852	100.0	448	100.0

車両重量(Tf (kN))				NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
上り線				台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)	台数(%)	頻度(%)
0	~	0.0	~ 9.8	0	0.0	1	3.3	6	1.4	0	—	0	—	1	1.5	1	0.3	0	—	0	—	0	—	728	2.4
1	2	9.8	19.6	6	5.0	0	0.0	8	1.9	0	—	0	—	1	1.5	9	2.6	0	—	0	—	0	—	1776	5.9
2	3	19.6	29.4	21	17.5	2	6.7	18	4.2	0	—	0	—	4	6.2	23	6.7	0	—	0	—	0	—	4009	13.3
3	4	29.4	39.2	17	14.2	1	3.3	52	12.2	0	—	0	—	15	23.1	42	12.3	0	—	0	—	0	—	6072	20.2
4	5	39.2	49.0	21	17.5	6	20.0	62	14.6	0	—	0	—	16	24.6	33	9.6	0	—	0	—	0	—	5352	17.8
5	6	49.0	58.8	12	10.0	2	6.7	65	15.3	0	—	0	—	10	15.4	46	13.5	0	—	0	—	0	—	3837	12.8
6	7	58.8	68.6	18	15.0	2	6.7	43	10.1	0	—	0	—	12	18.5	65	19.0	0	—	0	—	0	—	2666	8.9
7	8	68.6	78.4	5	4.2	1	3.3	36	8.5	0	—	0	—	2	3.1	55	16.1	0	—	0	—	0	—	2183	7.3
8	9	78.4	88.2	3	2.5	6	20.0	21	4.9	0	—	0	—	4	6.2	38	11.1	0	—	0	—	0	—	1468	4.9
9	10	88.2	98.0	0	0.0	1	3.3	30	7.1	0	—	0	—	0	0.0	24	7.0	0	—	0	—	0	—	926	3.1
10	11	98.0	107.8	13	10.8	0	0.0	23	5.4	0	—	0	—	0	0.0	5	1.5	0	—	0	—	0	—	452	1.5
11	12	107.8	117.6	0	0.0	3	10.0	19	4.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	277	0.9
12	13	117.6	127.4	3	2.5	1	3.3	14	3.3	0	—	0	—	0	0.0	1	0.3	0	—	0	—	0	—	134	0.4
13	14	127.4	137.2	0	0.0	0	0.0	14	3.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	67	0.2
14	15	137.2	147.0	0	0.0	2	6.7	10	2.4	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	38	0.1
15	16	147.0	156.8	1	0.8	0	0.0	4	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	21	0.1
16	17	156.8	166.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	19	0.1
17	18	166.6	176.4	0	0.0	1	3.3	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	9	0.0
18	19	176.4	186.2	0	0.0	1	3.3	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	6	0.0
19	20	186.2	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
20	21	196.0	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
21	22	205.8	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
22	23	215.6	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
23	24	225.4	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
24	25	235.2	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
25	26	245.0	254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
26	27	254.8	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
27	28	264.6	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
28	29	274.4	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
29	30	284.2	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
30	31	294.0	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
31	32	303.8	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32	33	313.6	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	34	323.4	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	35	333.2	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	36	343.0	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	37	352.8	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
37	38	362.6	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38	39	372.4	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	40	382.2	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40	41	392.0	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	42	401.8	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	43	411.6	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	44	421.4	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	45	431.2	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	46	441.0	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	47	450.8	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	48	460.6	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	49	470.4	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	50	480.2	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計				120	100.0	30	100.0	425	100.0	0	—	0	—	65	100.0	342	100.0	0	—	0	—	0	—	30047	100.0

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
下り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	0	0.0	0	0.0	7	1.6	0	—	0	—	12	13.5	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2170	6.7
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	12	10.9	2	5.7	25	5.8	0	—	0	—	12	13.5	18	3.7	0	—	0	—	0	—	3035	9.3
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	5	4.5	7	20.0	5	1.2	0	—	0	—	9	10.1	4	0.8	0	—	0	—	0	—	3616	11.1
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	19	17.3	3	8.6	19	4.4	0	—	0	—	9	10.1	12	2.4	0	—	0	—	0	—	4522	13.9
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	10	9.1	6	17.1	29	6.7	0	—	0	—	17	19.1	24	4.9	0	—	0	—	0	—	4788	14.7
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	7	6.4	12	34.3	39	9.1	0	—	0	—	6	6.7	62	12.6	0	—	0	—	0	—	4182	12.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	16	14.5	3	8.6	67	15.6	0	—	0	—	7	7.9	131	26.6	0	—	0	—	0	—	3464	10.7
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	11	10.0	1	2.9	63	14.7	0	—	0	—	9	10.1	74	15.0	0	—	0	—	0	—	2506	7.7
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	13	11.8	1	2.9	62	14.4	0	—	0	—	2	2.2	69	14.0	0	—	0	—	0	—	1662	5.1
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	7	6.4	0	0.0	32	7.4	0	—	0	—	2	2.2	46	9.3	0	—	0	—	0	—	1054	3.2
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	4	3.6	0	0.0	28	6.5	0	—	0	—	1	1.1	39	7.9	0	—	0	—	0	—	636	2.0
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	4	3.6	0	0.0	19	4.4	0	—	0	—	3	3.4	3	0.6	0	—	0	—	0	—	350	1.1
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	2	1.8	0	0.0	21	4.9	0	—	0	—	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	—	205	0.6
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	5	1.0	0	—	0	—	0	—	101	0.3
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	0	0.0	3	0.7	0	—	0	—	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	—	60	0.2
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	0	0.0	4	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	39	0.1
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	41	0.1
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	16	0.0
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	16	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	—	6	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	12	0.0
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	9	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	8	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		110	100.0	35	100.0	430	100.0	0	—	0	—	89	100.0	492	100.0	0	—	0	—	0	—	32513	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0.0 ~ 9.8	0	0.0	0	0.0	7	1.6	0	—	0	—	12	13.5	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2170	6.7
1	9.8 ~ 19.6	12	10.9	2	5.7	25	5.8	0	—	0	—	12	13.5	18	3.7	0	—	0	—	0	—	3035	9.3
2	19.6 ~ 29.4	5	4.5	7	20.0	5	1.2	0	—	0	—	9	10.1	4	0.8	0	—	0	—	0	—	3616	11.1
3	29.4 ~ 39.2	19	17.3	3	8.6	19	4.4	0	—	0	—	9	10.1	12	2.4	0	—	0	—	0	—	4522	13.9
4	39.2 ~ 49.0	10	9.1	6	17.1	29	6.7	0	—	0	—	17	19.1	24	4.9	0	—	0	—	0	—	4788	14.7
5	49.0 ~ 58.8	7	6.4	12	34.3	39	9.1	0	—	0	—	6	6.7	62	12.6	0	—	0	—	0	—	4182	12.9
6	58.8 ~ 68.6	16	14.5	3	8.6	67	15.6	0	—	0	—	7	7.9	131	26.6	0	—	0	—	0	—	3464	10.7
7	68.6 ~ 78.4	11	10.0	1	2.9	63	14.7	0	—	0	—	9	10.1	74	15.0	0	—	0	—	0	—	2506	7.7
8	78.4 ~ 88.2	13	11.8	1	2.9	62	14.4	0	—	0	—	2	2.2	69	14.0	0	—	0	—	0	—	1662	5.1
9	88.2 ~ 98.0	7	6.4	0	0.0	32	7.4	0	—	0	—	2	2.2	46	9.3	0	—	0	—	0	—	1054	3.2
10	98.0 ~ 107.8	4	3.6	0	0.0	28	6.5	0	—	0	—	1	1.1	39	7.9	0	—	0	—	0	—	636	2.0
11	107.8 ~ 117.6	4	3.6	0	0.0	19	4.4	0	—	0	—	3	3.4	3	0.6	0	—	0	—	0	—	350	1.1
12	117.6 ~ 127.4	2	1.8	0	0.0	21	4.9	0	—	0	—	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	—	205	0.6
13	127.4 ~ 137.2	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	5	1.0	0	—	0	—	0	—	101	0.3
14	137.2 ~ 147.0	0	0.0	0	0.0	3	0.7	0	—	0	—	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	—	60	0.2
15	147.0 ~ 156.8	0	0.0	0	0.0	4	0.9	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	39	0.1
16	156.8 ~ 166.6	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	41	0.1
17	166.6 ~ 176.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	16	0.0
18	176.4 ~ 186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	16	0.0
19	186.2 ~ 196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	—	6	0.0
20	196.0 ~ 205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	12	0.0
21	205.8 ~ 215.6	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	9	0.0
22	215.6 ~ 225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	8	0.0
23	225.4 ~ 235.2	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
24	235.2 ~ 245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
25	245.0 ~ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
26	254.8 ~ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	3	0.0
27	264.6 ~ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
28	274.4 ~ 284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	2	0.0
29	284.2 ~ 294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
30	294.0 ~ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	1	0.0
31	303.8 ~ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
32	313.6 ~ 323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
33	323.4 ~ 333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
34	333.2 ~ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
35	343.0 ~ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
36	352.8 ~ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
37	362.6 ~ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
38	372.4 ~ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
39	382.2 ~ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
40	392.0 ~ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
41	401.8 ~ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
42	411.6 ~ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
43	421.4 ~ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
44	431.2 ~ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
45	441.0 ~ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
46	450.8 ~ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
47	460.6 ~ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
48	470.4 ~ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
49	480.2 ~ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	—	0	0.0
合計		110	100.0	35	100.0	430	100.0	0	—	0	—	89	100.0	492	100.0	0	—	0	—	0	—	32513	100.0

19) 八本松高架橋 (広島県東広島市) 国道2号線

上り車線

車両重量(tf (kN))			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11					
上り線			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)				
0	~	1	2	0.0	~	9.8	203	27.5	589	6.5	69	3.9	104	0.9	0	0.0	11	1.9	105	2.0	0	0.0	0	—	8	0.7	8	1.4
1	~	2	2	9.8	~	19.6	254	34.5	1698	18.8	109	6.1	361	3.0	4	3.7	27	4.8	401	7.7	1	6.3	0	—	84	7.6	32	5.8
2	~	3	3	19.6	~	29.4	140	19.0	2674	29.6	319	18.0	1074	9.0	21	19.4	114	20.1	1013	19.6	4	25.0	0	—	364	33.0	108	19.4
3	~	4	4	29.4	~	39.2	55	7.5	1864	20.7	388	21.8	2418	20.2	33	30.6	126	22.3	1063	20.5	3	18.8	0	—	304	27.5	143	25.7
4	~	5	5	39.2	~	49.0	29	3.9	966	10.7	296	16.7	1975	16.5	20	18.5	91	16.1	708	13.7	2	12.5	0	—	140	12.7	71	12.8
5	~	6	6	49.0	~	58.8	16	2.2	486	5.4	184	10.4	1425	11.9	8	7.4	60	10.6	539	10.4	3	18.8	0	—	96	8.7	58	10.4
6	~	7	7	58.8	~	68.6	9	1.2	278	3.1	141	7.9	1263	10.6	13	12.0	42	7.4	385	7.4	1	6.3	0	—	38	3.4	44	7.9
7	~	8	8	68.6	~	78.4	8	1.1	134	1.5	96	5.4	1115	9.3	2	1.9	29	5.1	304	5.9	0	0.0	0	—	24	2.2	20	3.6
8	~	9	9	78.4	~	88.2	8	1.1	107	1.2	50	2.8	970	8.1	2	1.9	18	3.2	207	4.0	1	6.3	0	—	20	1.8	18	3.2
9	~	10	10	88.2	~	98.0	2	0.3	76	0.8	40	2.3	637	5.3	2	1.9	12	2.1	168	3.2	1	6.3	0	—	12	1.1	12	2.2
10	~	11	11	98.0	~	107.8	4	0.5	47	0.5	36	2.0	336	2.8	2	1.9	8	1.4	118	2.3	0	0.0	0	—	6	0.5	7	1.3
11	~	12	12	107.8	~	117.6	1	0.1	34	0.4	17	1.0	150	1.3	0	0.0	10	1.8	84	1.6	0	0.0	0	—	4	0.4	7	1.3
12	~	13	13	117.6	~	127.4	1	0.1	20	0.2	15	0.8	62	0.5	1	0.9	13	2.3	44	0.9	0	0.0	0	—	4	0.4	16	2.9
13	~	14	14	127.4	~	137.2	2	0.3	17	0.2	4	0.2	25	0.2	0	0.0	2	0.4	12	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	4	0.7
14	~	15	15	137.2	~	147.0	2	0.3	8	0.1	4	0.2	17	0.1	0	0.0	2	0.4	11	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.5
15	~	16	16	147.0	~	156.8	3	0.4	10	0.1	1	0.1	8	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.5
16	~	17	17	156.8	~	166.6	0	0.0	4	0.0	3	0.2	2	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
17	~	18	18	166.6	~	176.4	0	0.0	4	0.0	3	0.2	5	0.0	0	0.0	1	0.2	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
18	~	19	19	176.4	~	186.2	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.2
19	~	20	20	186.2	~	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
20	~	21	21	196.0	~	205.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
21	~	22	22	205.8	~	215.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
22	~	23	23	215.6	~	225.4	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.2
23	~	24	24	225.4	~	235.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
24	~	25	25	235.2	~	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
25	~	26	26	245.0	~	254.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
26	~	27	27	254.8	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
27	~	28	28	264.6	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28	~	29	29	274.4	~	284.2	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
29	~	30	30	284.2	~	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
30	~	31	31	294.0	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
31	~	32	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
32	~	33	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
33	~	34	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
34	~	35	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
35	~	36	36	343.0	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
36	~	37	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37	~	38	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38	~	39	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
39	~	40	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40	~	41	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41	~	42	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42	~	43	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43	~	44	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44	~	45	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45	~	46	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46	~	47	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47	~	48	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48	~	49	49																									

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
下り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	148	29.1	820	9.0	70	3.9	107	1.0	3	3.7	14	1.9	135	2.6	0	0.0	0	—	15	1.3	29	3.8
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	198	39.0	1727	18.9	135	7.5	227	2.1	7	8.6	48	6.6	268	5.1	1	5.0	3	—	77	6.8	55	7.2
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	95	18.7	2230	24.5	275	15.2	568	5.2	21	25.9	94	12.9	780	14.7	3	15.0	0	—	259	22.8	109	14.2
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	39	7.7	1712	18.8	361	20.0	1446	13.3	25	30.9	157	21.6	983	18.6	8	40.0	0	—	356	31.3	124	16.2
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	9	1.8	1037	11.4	292	16.2	1877	17.2	6	7.4	159	21.8	865	16.3	1	5.0	0	—	173	15.2	101	13.2
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	7	1.4	666	7.3	225	12.5	1682	15.4	11	13.6	101	13.9	624	11.8	4	20.0	0	—	101	8.9	76	9.9
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	3	0.6	408	4.5	168	9.3	1437	13.2	1	1.2	38	5.2	450	8.5	2	10.0	0	—	73	6.4	59	7.7
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	2	0.4	213	2.3	92	5.1	1281	11.8	3	3.7	33	4.5	390	7.4	0	0.0	0	—	32	2.8	70	9.1
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	3	0.6	116	1.3	59	3.3	1005	9.2	2	2.5	16	2.2	293	5.5	0	0.0	0	—	26	2.3	52	6.8
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	1	0.2	72	0.8	44	2.4	664	6.1	0	0.0	21	2.9	205	3.9	1	5.0	0	—	14	1.2	22	2.9
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	0	0.0	36	0.4	38	2.1	348	3.2	1	1.2	17	2.3	139	2.6	0	0.0	1	—	8	0.7	29	3.8
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	1	0.2	22	0.2	22	1.2	164	1.5	0	0.0	14	1.9	80	1.5	0	0.0	0	—	2	0.2	20	2.6
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	0	0.0	15	0.2	10	0.6	49	0.4	0	0.0	7	1.0	37	0.7	0	0.0	0	—	0	0.0	8	1.0
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	1	0.2	8	0.1	8	0.4	26	0.2	0	0.0	0	0.0	22	0.4	0	0.0	0	—	0	0.0	5	0.7
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	0	0.0	17	0.2	2	0.1	6	0.1	0	0.0	2	0.3	7	0.1	0	0.0	0	—	0	0.0	3	0.4
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	1	0.0	3	0.2	6	0.1	1	1.2	4	0.5	8	0.2	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.1
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	1	0.2	4	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	0	0.0	4	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	2	0.3
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.1
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	1	0.1
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		508	100.0	9116	100.0	1805	100.0	10902	100.0	81	100.0	728	100.0	5292	100.0	20	100.0	4	—	1136	100.0	767	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	6	3.8	1	0.1	0	—	0	—	0	0.0	1349	4.2
1	9.8	16	5.7	0	0.0	16	2.5	0	—	0	—	7	4.4	14	1.6	0	—	0	—	0	0.0	2799	8.6
2	19.6	22	7.9	2	3.6	46	7.1	0	—	0	—	19	12.0	43	5.0	0	—	0	—	6	16.7	4572	14.1
3	29.4	45	16.1	10	18.2	89	13.7	0	—	0	—	28	17.7	71	8.3	0	—	0	—	11	30.6	5465	16.9
4	39.2	26	9.3	4	7.3	100	15.4	0	—	0	—	32	20.3	73	8.5	0	—	0	—	12	33.3	4767	14.7
5	49.0	34	12.1	6	10.9	54	8.3	0	—	0	—	17	10.8	125	14.6	0	—	0	—	1	2.8	3734	11.5
6	58.8	41	14.6	4	7.3	87	13.4	0	—	0	—	16	10.1	121	14.1	0	—	0	—	0	0.0	2908	9.0
7	68.6	42	15.0	5	9.1	71	10.9	0	—	0	—	7	4.4	86	10.0	0	—	0	—	0	0.0	2327	7.2
8	78.4	18	6.4	10	18.2	37	5.7	0	—	0	—	4	2.5	99	11.5	0	—	0	—	0	0.0	1740	5.4
9	88.2	9	3.2	3	5.5	50	7.7	0	—	0	—	7	4.4	85	9.9	0	—	0	—	3	8.3	1201	3.7
10	98.0	17	6.1	7	12.7	23	3.5	0	—	0	—	7	4.4	75	8.7	0	—	0	—	0	0.0	746	2.3
11	107.8	6	2.1	1	1.8	17	2.6	0	—	0	—	2	1.3	17	2.0	0	—	0	—	0	0.0	368	1.1
12	117.6	2	0.7	1	1.8	26	4.0	0	—	0	—	2	1.3	27	3.1	0	—	0	—	3	8.3	187	0.6
13	127.4	0	0.0	0	0.0	12	1.8	0	—	0	—	3	1.9	4	0.5	0	—	0	—	0	0.0	89	0.3
14	137.2	2	0.7	1	1.8	8	1.2	0	—	0	—	0	0.0	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	51	0.2
15	147.0	0	0.0	1	1.8	7	1.1	0	—	0	—	0	0.0	5	0.6	0	—	0	—	0	0.0	37	0.1
16	156.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	12	0.0
17	166.6	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	—	0	—	1	0.6	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	14	0.0
18	176.4	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
19	186.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.3	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
20	196.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5	0.0
21	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
22	215.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
23	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
24	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
25	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
26	254.8	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
27	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
28	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
29	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30	294.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
31	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
33	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
40	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		280	100.0	55	100.0	650	100.0	0	—	0	—	158	100.0	858	100.0	0	—	0	—	36	100.0	32396	100.0

20) 西藤高架橋(広島県尾道市) 国道2号線

上り車線

車両重量(t (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	1	0.0	9.8	590	39.5	320	5.3	91	2.7	35	0.3	2	1.9	35	4.5	65	1.2	1	1.9	0	0.0	2	0.2	9	1.6
1	2	9.8	19.6	580	38.8	1015	16.9	181	5.5	161	1.2	3	2.9	58	7.5	296	5.6	1	1.9	3	12.5	52	4.4	36	6.3
2	3	19.6	29.4	208	13.9	1732	28.8	573	17.3	759	5.6	12	11.4	117	15.2	1219	23.1	3	5.8	0	0.0	360	30.7	100	17.4
3	4	29.4	39.2	55	3.7	1125	18.7	783	23.6	3177	23.4	30	28.6	187	24.2	1229	23.3	4	7.7	4	16.7	346	29.5	126	21.9
4	5	39.2	49.0	30	2.0	627	10.4	531	16.0	2652	19.5	21	20.0	149	19.3	749	14.2	11	21.2	0	0.0	154	13.1	82	14.2
5	6	49.0	58.8	14	0.9	379	6.3	403	12.2	1621	11.9	6	5.7	80	10.4	509	9.7	7	13.5	0	0.0	88	7.5	48	8.3
6	7	58.8	68.6	4	0.3	287	4.8	245	7.4	1322	9.7	5	4.8	40	5.2	375	7.1	10	19.2	1	4.2	72	6.1	41	7.1
7	8	68.6	78.4	3	0.2	170	2.8	166	5.0	1309	9.6	5	4.8	40	5.2	304	5.8	9	17.3	1	4.2	56	4.8	41	7.1
8	9	78.4	88.2	2	0.1	130	2.2	131	4.0	1156	8.5	6	5.7	36	4.7	230	4.4	3	5.8	0	0.0	20	1.7	34	5.9
9	10	88.2	98.0	1	0.1	79	1.3	79	2.4	836	6.1	3	2.9	12	1.6	119	2.3	0	0.0	1	4.2	10	0.9	29	5.0
10	11	98.0	107.8	3	0.2	47	0.8	50	1.5	359	2.6	8	7.6	8	1.0	88	1.7	2	3.8	3	12.5	8	0.7	16	2.8
11	12	107.8	117.6	0	0.0	30	0.5	30	0.9	126	0.9	0	0.0	7	0.9	49	0.9	0	0.0	3	12.5	4	0.3	7	1.2
12	13	117.6	127.4	0	0.0	12	0.2	17	0.5	44	0.3	2	1.9	2	0.3	15	0.3	0	0.0	6	25.0	0	0.0	3	0.5
13	14	127.4	137.2	0	0.0	10	0.2	11	0.3	30	0.2	0	0.0	0	0.0	13	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3
14	15	137.2	147.0	0	0.0	9	0.1	4	0.1	3	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
15	16	147.0	156.8	0	0.0	12	0.2	3	0.1	11	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
16	17	156.8	166.6	0	0.0	10	0.2	4	0.1	1	0.0	2	1.9	1	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17	18	166.6	176.4	1	0.1	6	0.1	5	0.2	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18	19	176.4	186.2	0	0.0	1	0.0	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0
19	20	186.2	196.0	1	0.1	3	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.9	1	4.2	0	0.0	0	0.0
20	21	196.0	205.8	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21	22	205.8	215.6	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22	23	215.6	225.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	24	225.4	235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	25	235.2	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	26	245.0	254.8	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	27	254.8	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	28	264.6	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	29	274.4	284.2	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	30	284.2	294.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	31	294.0	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	32	303.8	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	33	313.6	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	34	323.4	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	35	333.2	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	36	343.0	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	37	352.8	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	38	362.6	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	39	372.4	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	40	382.2	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	41	392.0	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	42	401.8	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	43	411.6	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	44	421.4	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	45	431.2	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	46	441.0	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	47	450.8	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	48	460.6	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	49	470.4	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	50	480.2	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		1493	100.0	6011	100.0	3312	100.0	13604	100.0	105	100.0	772	100.0	5269	100.0	52	100.0	24	100.0	1172	100.0	576	100.0		
車両重量(t (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
上り線		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻																				

下り車線

車向重量(tf (kN))		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11		
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	
0	~ 1	(0.0 ~ 9.8)	3277	54.4	321	6.7	92	3.7	97	1.4	24	9.1	56	7.7	24	0.6	1	1.5	6	15.0	56	5.3	12	1.6
1	~ 2	(9.8 ~ 19.6)	2066	34.3	746	15.6	137	5.5	136	2.0	73	27.8	232	32.0	133	3.4	4	5.9	3	7.5	118	11.1	94	12.5
2	~ 3	(19.6 ~ 29.4)	425	7.0	1203	25.1	292	11.7	373	5.6	58	22.1	82	11.3	497	12.6	5	7.4	13	32.5	220	20.6	167	22.2
3	~ 4	(29.4 ~ 39.2)	116	1.9	833	17.4	533	21.3	1088	16.2	46	17.5	134	18.5	937	23.8	18	26.5	6	15.0	274	25.7	115	15.3
4	~ 5	(39.2 ~ 49.0)	53	0.9	506	10.6	448	17.9	1283	19.2	24	9.1	76	10.5	707	17.9	6	8.8	1	2.5	174	16.3	82	10.9
5	~ 6	(49.0 ~ 58.8)	23	0.4	289	6.0	345	13.8	1041	15.5	17	6.5	38	5.2	503	12.8	8	11.8	3	7.5	86	8.1	51	6.8
6	~ 7	(58.8 ~ 68.6)	20	0.3	197	4.1	177	7.1	888	13.3	8	3.0	27	3.7	352	8.9	10	14.7	0	0.0	62	5.8	62	8.2
7	~ 8	(68.6 ~ 78.4)	14	0.2	159	3.3	143	5.7	824	12.3	0	0.0	15	2.1	286	7.3	6	8.8	4	10.0	38	3.6	41	5.5
8	~ 9	(78.4 ~ 88.2)	5	0.1	112	2.3	133	5.3	535	8.0	2	0.8	22	3.0	224	5.7	0	0.0	0	0.0	24	2.3	51	6.8
9	~ 10	(88.2 ~ 98.0)	12	0.2	88	1.8	83	3.3	232	3.5	3	1.1	18	2.5	125	3.2	0	0.0	0	0.0	8	0.8	35	4.7
10	~ 11	(98.0 ~ 107.8)	4	0.1	74	1.5	48	1.9	91	1.4	2	0.8	10	1.4	81	2.1	3	4.4	0	0.0	4	0.4	21	2.8
11	~ 12	(107.8 ~ 117.6)	7	0.1	67	1.4	28	1.1	38	0.6	2	0.8	11	1.5	42	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	1.9
12	~ 13	(117.6 ~ 127.4)	3	0.0	46	1.0	15	0.6	24	0.4	0	0.0	1	0.1	16	0.4	1	1.5	0	0.0	0	0.0	3	0.4
13	~ 14	(127.4 ~ 137.2)	2	0.0	25	0.5	6	0.2	18	0.3	2	0.8	1	0.1	8	0.2	2	2.9	2	5.0	0	0.0	3	0.4
14	~ 15	(137.2 ~ 147.0)	1	0.0	29	0.6	3	0.1	7	0.1	0	0.0	2	0.3	4	0.1	0	0.0	1	2.5	0	0.0	1	0.1
15	~ 16	(147.0 ~ 156.8)	0	0.0	39	0.8	3	0.1	9	0.1	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
16	~ 17	(156.8 ~ 166.6)	0	0.0	26	0.5	3	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
17	~ 18	(166.6 ~ 176.4)	1	0.0	8	0.2	2	0.1	5	0.1	1	0.4	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
18	~ 19	(176.4 ~ 186.2)	0	0.0	14	0.3	2	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19	~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	6	0.1	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0
20	~ 21	(196.0 ~ 205.8)	0	0.0	3	0.1	3	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5	1	2.5	0	0.0	0	0.0
21	~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
22	~ 23	(215.6 ~ 225.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23	~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24	~ 25	(235.2 ~ 245.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25	~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26	~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27	~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28	~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29	~ 30	(284.2 ~ 294.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30	~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31	~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32	~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33	~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34	~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35	~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36	~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37	~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38	~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39	~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40	~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41	~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42	~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43	~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44	~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45	~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46	~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47	~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48	~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49	~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			6029	100.0	4796	100.0	2503	100.0	6697	100.0	263	100.0	726	100.0	3942	100.0	68	100.0	40	100.0	1066	100.0	752	100.0

車向重量(tf (kN))		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	～ 1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	—	22	6.7	4	0.4	0	—	0	—	5	8.3	3998	13.8
1	～ 2	0	0.0	0	0.0	6	0.9	4	80.0	1	—	107	32.4	18	2.0	0	—	0	—	6	10.0	3884	13.4
2	～ 3	13	11.3	5	16.7	29	4.3	0	0.0	0	—	69	20.9	34	3.8	0	—	0	—	8	13.3	3493	12.0
3	～ 4	9	7.8	13	43.3	68	10.1	0	0.0	0	—	33	10.0	43	4.8	0	—	0	—	13	21.7	4279	14.8
4	～ 5	13	11.3	7	23.3	96	14.3	1	20.0	2	—	35	10.6	75	8.3	0	—	0	—	5	8.3	3594	12.4
5	～ 6	31	27.0	1	3.3	77	11.4	0	0.0	1	—	18	5.5	175	19.4	0	—	0	—	1	1.7	2708	9.3
6	～ 7	12	10.4	0	0.0	116	17.2	0	0.0	1	—	18	5.5	155	17.2	0	—	0	—	2	3.3	2107	7.3
7	～ 8	19	16.5	1	3.3	69	10.3	0	0.0	3	—	12	3.6	140	15.6	0	—	0	—	7	11.7	1781	6.1
8	～ 9	12	10.4	2	6.7	76	11.3	0	0.0	2	—	3	0.9	126	14.0	0	—	0	—	7	11.7	1336	4.6
9	～ 10	6	5.2	0	0.0	47	7.0	0	0.0	0	—	3	0.9	68	7.6	0	—	0	—	1	1.7	729	2.5
10	～ 11	0	0.0	1	3.3	30	4.5	0	0.0	0	—	2	0.6	27	3.0	0	—	0	—	2	3.3	400	1.4
11	～ 12	0	0.0	0	0.0	29	4.3	0	0.0	0	—	4	1.2	20	2.2	0	—	0	—	0	0.0	262	0.9
12	～ 13	0	0.0	0	0.0	13	1.9	0	0.0	0	—	2	0.6	9	1.0	0	—	0	—	0	0.0	133	0.5
13	～ 14	0	0.0	0	0.0	10	1.5	0	0.0	0	—	2	0.6	6	0.7	0	—	0	—	0	0.0	87	0.3
14	～ 15	0	0.0	0	0.0	6	0.9	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	3	5.0	57	0.2
15	～ 16	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	52	0.2
16	～ 17	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	35	0.1
17	～ 18	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	19	0.1
18	～ 19	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	18	0.1
19	～ 20	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	11	0.0
20	～ 21	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	8	0.0
21	～ 22	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
22	～ 23	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
23	～ 24	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
24	～ 25	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
25	～ 26	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
26	～ 27	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
27	～ 28	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
28	～ 29	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
29	～ 30	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
30	～ 31	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
31	～ 32	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	～ 33	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
33	～ 34	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
34	～ 35	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
35	～ 36	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
36	～ 37	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	～ 38	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	～ 39	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
39	～ 40	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
40	～ 41	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	～ 42	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	～ 43	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	～ 44	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	～ 45	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	～ 46	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	～ 47	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
48	～ 49	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	～ 50	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計		115	100.0	30	100.0	673	100.0	5	100.0	10	—	330	100.0	900	100.0	0	—	0	—	60	100.0	29005	100.0

2 1) 未武橋 (山口県下松市) 国道 2 号線

上り車線

車両重量(tf (kN)) 上り線			NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
			台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	0.0 ~ 9.8		2948	35.6	775	6.3	112	3.8	39	0.3	11	12.8	103	10.4	79	1.1	0	0.0	0	0.0	16	1.0	23	3.2
1 ~ 2	9.8 ~ 19.6		3242	39.1	1844	15.1	189	6.4	148	1.0	3	3.5	72	7.3	255	3.6	0	0.0	0	0.0	32	2.0	29	4.0
2 ~ 3	19.6 ~ 29.4		1165	14.1	2638	21.6	270	9.2	602	4.0	6	7.0	95	9.6	705	10.0	4	9.1	3	75.0	176	10.9	67	9.2
3 ~ 4	29.4 ~ 39.2		463	5.6	2455	20.1	406	13.8	1532	10.1	22	25.6	149	15.1	1269	18.0	3	6.8	0	0.0	444	27.4	109	15.0
4 ~ 5	39.2 ~ 49.0		213	2.6	1716	14.0	497	17.0	2582	17.1	12	14.0	176	17.8	1202	17.1	9	20.5	0	0.0	430	26.5	115	15.8
5 ~ 6	49.0 ~ 58.8		96	1.2	1028	8.4	447	15.2	2101	13.9	13	15.1	141	14.3	1030	14.6	7	15.9	0	0.0	242	14.9	102	14.0
6 ~ 7	58.8 ~ 68.6		54	0.7	677	5.5	272	9.3	1766	11.7	3	3.5	87	8.8	642	9.1	0	0.0	0	0.0	141	8.7	77	10.6
7 ~ 8	68.6 ~ 78.4		37	0.4	368	3.0	233	7.9	1539	10.2	4	4.7	49	5.0	478	6.8	1	2.3	0	0.0	65	4.0	44	6.0
8 ~ 9	78.4 ~ 88.2		25	0.3	243	2.0	165	5.6	1504	10.0	4	4.7	36	3.6	376	5.3	4	9.1	0	0.0	42	2.6	43	5.9
9 ~ 10	88.2 ~ 98.0		19	0.2	160	1.3	111	3.8	1282	8.5	7	8.1	30	3.0	283	4.0	3	6.8	0	0.0	14	0.9	26	3.6
10 ~ 11	98.0 ~ 107.8		8	0.1	103	0.8	81	2.8	911	6.0	0	0.0	12	1.2	219	3.1	3	6.8	0	0.0	6	0.4	19	2.6
11 ~ 12	107.8 ~ 117.6		8	0.1	64	0.5	45	1.5	577	3.8	1	1.2	14	1.4	138	2.0	1	2.3	0	0.0	2	0.1	23	3.2
12 ~ 13	117.6 ~ 127.4		4	0.0	45	0.4	28	1.0	264	1.7	0	0.0	13	1.3	128	1.8	3	6.8	0	0.0	0	0.0	13	1.8
13 ~ 14	127.4 ~ 137.2		0	0.0	22	0.2	27	0.9	116	0.8	0	0.0	2	0.2	67	1.0	1	2.3	0	0.0	6	0.4	13	1.8
14 ~ 15	137.2 ~ 147.0		2	0.0	17	0.1	14	0.5	54	0.4	0	0.0	3	0.3	49	0.7	1	2.3	1	25.0	2	0.1	9	1.2
15 ~ 16	147.0 ~ 156.8		0	0.0	11	0.1	13	0.4	17	0.1	0	0.0	1	0.1	59	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	1.1
16 ~ 17	156.8 ~ 166.6		1	0.0	15	0.1	7	0.2	19	0.1	0	0.0	0	0.0	21	0.3	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.3
17 ~ 18	166.6 ~ 176.4		1	0.0	13	0.1	3	0.1	13	0.1	0	0.0	1	0.1	11	0.2	2	4.5	0	0.0	0	0.0	1	0.1
18 ~ 19	176.4 ~ 186.2		0	0.0	9	0.1	4	0.1	9	0.1	0	0.0	1	0.1	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
19 ~ 20	186.2 ~ 196.0		2	0.0	6	0.0	3	0.1	7	0.0	0	0.0	1	0.1	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
20 ~ 21	196.0 ~ 205.8		0	0.0	6	0.0	1	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
21 ~ 22	205.8 ~ 215.6		0	0.0	3	0.0	1	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.1	1	2.3	0	0.0	0	0.0	2	0.3
22 ~ 23	215.6 ~ 225.4		0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	225.4 ~ 235.2		0	0.0	3	0.0	1	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	235.2 ~ 245.0		0	0.0	3	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	245.0 ~ 254.8		0	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
26 ~ 27	254.8 ~ 264.6		1	0.0	2	0.0	1	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	264.6 ~ 274.4		0	0.0	3	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0
28 ~ 29	274.4 ~ 284.2		0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
29 ~ 30	284.2 ~ 294.0		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	294.0 ~ 303.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	303.8 ~ 313.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	313.6 ~ 323.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
33 ~ 34	323.4 ~ 333.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	333.2 ~ 343.0		0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	343.0 ~ 352.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	352.8 ~ 362.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	362.6 ~ 372.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	372.4 ~ 382.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	382.2 ~ 392.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
40 ~ 41	392.0 ~ 401.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	401.8 ~ 411.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	411.6 ~ 421.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	421.4 ~ 431.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	431.2 ~ 441.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	441.0 ~ 450.8		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	450.8 ~ 460.6		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	460.6 ~ 470.4		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	470.4 ~ 480.2		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	480.2 ~ 490.0		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計			8289	100.0	12235	100.0	2932	100.0	15105	100.0	86	100.0	988	100.0	7036	100.0	44	100.0	4	100.0	1620	100.0	728	100.0

車両重量(tf (kN))		上り線																							
		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
0	1	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0	~	1	0.3	0	0.0	3	0.7	0	-	0	-	22	6.1	6	1.0	0	-	0	-	6	14.3	4144	8.1		
1	~	2	9.8	19.6	15	4.2	1	1.1	7	1.6	0	-	23	6.4	14	2.2	0	-	0	-	1	2.4	5875	11.5	
2	~	3	19.6	~	29.4	41	11.4	3	3.2	31	7.0	0	-	43	11.9	51	8.2	0	-	0	-	1	2.4	5901	11.6
3	~	4	29.4	~	39.2	61	16.9	1	1.1	24	5.5	0	-	46	12.7	72	11.5	0	-	0	-	7	16.7	7063	13.9
4	~	5	39.2	~	49.0	46	12.8	6	6.3	69	15.7	0	-	50	13.8	113	18.1	0	-	0	-	9	21.4	7245	14.2
5	~	6	49.0	~	58.8	41	11.4	6	6.3	44	10.0	0	-	49	13.5	92	14.7	0	-	0	-	7	16.7	5446	10.7
6	~	7	58.8	~	68.6	37	10.3	6	6.3	50	11.4	0	-	29	8.0	51	8.2	0	-	0	-	0	0.0	3892	7.6
7	~	8	68.6	~	78.4	34	9.4	9	9.5	56	12.7	0	-	36	9.9	37	5.9	0	-	0	-	3	7.1	2993	5.0
8	~	9	78.4	~	88.2	27	7.5	14	14.7	27	6.1	0	-	13	3.6	35	5.6	0	-	0	-	0	0.0	2558	5.0
9	~	10	88.2	~	98.0	11	3.1	17	17.9	23	5.2	0	-	19	5.2	39	6.3	0	-	0	-	0	0.0	2044	4.0
10	~	11	98.0	~	107.8	30	8.3	9	9.5	16	3.6	0	-	11	3.0	32	5.1	0	-	0	-	1	2.4	1461	2.9
11	~	12	107.8	~	117.6	14	3.9	6	6.3	26	5.9	0	-	4	1.1	38	6.1	0	-	0	-	1	2.4	962	1.9
12	~	13	117.6	~	127.4	1	0.3	8	8.4	14	3.2	0	-	8	2.2	16	2.6	0	-	0	-	0	0.0	545	1.1
13	~	14	127.4	~	137.2	0	0.0	3	3.2	7	1.6	0	-	4	1.1	11	1.8	0	-	0	-	2	4.8	281	0.6
14	~	15	137.2	~	147.0	0	0.0	1	1.1	8	1.8	0	-	2	0.6	0	0.0	0	-	0	-	1	2.4	164	0.3
15	~	16	147.0	~	156.8	0	0.0	4	4.2	3	0.7	0	-	0	0.0	8	1.3	0	-	0	-	0	0.0	124	0.2
16	~	17	156.8	~	166.6	0	0.0	0	0.0	11	2.5	0	-	2	0.6	6	1.0	0	-	0	-	0	0.0	86	0.2
17	~	18	166.6	~	176.4	0	0.0	1	1.1	6	1.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	52	0.1
18	~	19	176.4	~	186.2	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	-	1	0.3	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	34	0.1
19	~	20	186.2	~	196.0	0	0.0	0	0.0	4	0.9	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	2	4.8	30	0.1
20	~	21	196.0	~	205.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	18	0.0
21	~	22	205.8	~	215.6	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	-	0	0.0	3	0.5	0	-	0	-	0	0.0	20	0.0
22	~	23	215.6	~	225.4	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	1	2.4	8	0.0
23	~	24	225.4	~	235.2	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	10	0.0
24	~	25	235.2	~	245.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	8	0.0
25	~	26	245.0	~	254.8	1	0.3	0	0.0	2	0.5	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	5	0.0
26	~	27	254.8	~	264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	6	0.0
27	~	28	264.6	~	274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	7	0.0
28	~	29	274.4	~	284.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	3	0.0
29	~	30	284.2	~	294.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	3	0.0
30	~	31	294.0	~	303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
31	~	32	303.8	~	313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
32	~	33	313.6	~	323.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
33	~	34	323.4	~	333.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
34	~	35	333.2	~	343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
35	~	36	343.0	~	352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
36	~	37	352.8	~	362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
37	~	38	362.6	~	372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
38	~	39	372.4	~	382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
39	~	40	382.2	~	392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	1	0.0
40	~	41	392.0	~	401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
41	~	42	401.8	~	411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
42	~	43	411.6	~	421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
43	~	44	421.4	~	431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
44	~	45	431.2	~	441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
45	~	46	441.0	~	450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
46	~	47	450.8	~	460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
47	~	48	460.6	~	470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
48	~	49	470.4	~	480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
49	~	50	480.2	~	490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	-	0	0.0	0	0.0	0	-	0	-	0	0.0	0	0.0
合計		360	100.0	95	100.0	440	100.0	0	-	0	-	362	100.0	624	100.0	0	-	0	-	42	100.0	50990	100.0	0	0.0

下り車線

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.1		NO.2		NO.3		NO.4		NO.5		NO.6		NO.7		NO.8		NO.9		NO.10		NO.11	
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)
0 ~ 1	(0.0 ~ 9.8)	3572	33.4	857	7.5	82	3.3	43	0.3	4	3.5	44	4.6	42	0.7	0	0.0	0	0.0	5	0.4	14	1.7
1 ~ 2	(9.8 ~ 19.6)	4192	39.2	1755	15.3	159	6.4	178	1.3	1	0.9	83	8.6	178	2.9	0	0.0	0	0.0	19	1.3	31	3.7
2 ~ 3	(19.6 ~ 29.4)	1747	16.3	2387	20.9	288	11.6	435	3.3	7	6.1	90	9.4	488	7.9	0	0.0	0	0.0	130	9.2	73	8.7
3 ~ 4	(29.4 ~ 39.2)	579	5.4	2104	18.4	322	13.0	1182	8.9	16	13.9	134	13.9	818	13.2	3	15.0	0	0.0	307	21.7	85	10.1
4 ~ 5	(39.2 ~ 49.0)	261	2.4	1673	14.6	384	15.5	1785	13.5	27	23.5	159	16.5	1100	17.8	1	5.0	0	0.0	359	25.4	100	11.9
5 ~ 6	(49.0 ~ 58.8)	143	1.3	1084	9.5	354	14.3	1883	14.2	20	17.4	118	12.3	934	15.1	4	20.0	3	37.5	267	18.9	101	12.0
6 ~ 7	(58.8 ~ 68.6)	81	0.8	596	5.2	300	12.1	1673	12.6	18	15.7	100	10.4	722	11.7	2	10.0	0	0.0	145	10.3	84	10.0
7 ~ 8	(68.6 ~ 78.4)	27	0.3	310	2.7	186	7.5	1541	11.6	8	7.0	73	7.6	550	8.9	1	5.0	0	0.0	83	5.9	95	11.3
8 ~ 9	(78.4 ~ 88.2)	26	0.2	185	1.6	123	5.0	1414	10.7	7	6.1	51	5.3	383	6.2	0	0.0	0	0.0	40	2.8	59	7.0
9 ~ 10	(88.2 ~ 98.0)	12	0.1	150	1.3	92	3.7	1115	8.4	1	0.9	32	3.3	268	4.3	4	20.0	0	0.0	18	1.3	36	4.3
10 ~ 11	(98.0 ~ 107.8)	10	0.1	93	0.8	62	2.5	772	5.8	1	0.9	19	2.0	225	3.6	4	20.0	0	0.0	17	1.2	46	5.5
11 ~ 12	(107.8 ~ 117.6)	7	0.1	51	0.4	40	1.6	507	3.8	2	1.7	17	1.8	158	2.6	0	0.0	0	0.0	6	0.4	40	4.8
12 ~ 13	(117.6 ~ 127.4)	6	0.1	39	0.3	30	1.2	273	2.1	0	0.0	7	0.7	101	1.6	0	0.0	1	12.5	4	0.3	29	3.5
13 ~ 14	(127.4 ~ 137.2)	9	0.1	29	0.3	13	0.5	173	1.3	0	0.0	5	0.5	48	0.8	1	5.0	0	0.0	2	0.1	14	1.7
14 ~ 15	(137.2 ~ 147.0)	3	0.0	23	0.2	8	0.3	103	0.8	1	0.9	9	0.9	52	0.8	0	0.0	3	37.5	0	0.0	9	1.1
15 ~ 16	(147.0 ~ 156.8)	2	0.0	19	0.2	9	0.4	55	0.4	2	1.7	6	0.6	35	0.6	0	0.0	0	0.0	4	0.3	11	1.3
16 ~ 17	(156.8 ~ 166.6)	4	0.0	17	0.1	5	0.2	56	0.4	0	0.0	3	0.3	21	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4
17 ~ 18	(166.6 ~ 176.4)	1	0.0	15	0.1	4	0.2	26	0.2	0	0.0	4	0.4	13	0.2	0	0.0	0	0.0	2	0.1	2	0.2
18 ~ 19	(176.4 ~ 186.2)	3	0.0	12	0.1	3	0.1	7	0.1	0	0.0	3	0.3	8	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
19 ~ 20	(186.2 ~ 196.0)	0	0.0	8	0.1	2	0.1	2	0.0	0	0.0	1	0.1	12	0.2	0	0.0	1	12.5	0	0.0	2	0.2
20 ~ 21	(196.0 ~ 205.8)	1	0.0	5	0.0	2	0.1	6	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.4
21 ~ 22	(205.8 ~ 215.6)	0	0.0	3	0.0	3	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
22 ~ 23	(215.6 ~ 225.4)	2	0.0	4	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
23 ~ 24	(225.4 ~ 235.2)	0	0.0	7	0.1	1	0.0	8	0.1	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
24 ~ 25	(235.2 ~ 245.0)	1	0.0	6	0.1	0	0.0	5	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
25 ~ 26	(245.0 ~ 254.8)	0	0.0	5	0.0	0	0.0	3	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
26 ~ 27	(254.8 ~ 264.6)	0	0.0	2	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
27 ~ 28	(264.6 ~ 274.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0
28 ~ 29	(274.4 ~ 284.2)	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
29 ~ 30	(284.2 ~ 294.0)	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30 ~ 31	(294.0 ~ 303.8)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
31 ~ 32	(303.8 ~ 313.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
32 ~ 33	(313.6 ~ 323.4)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.1	0	0.0
33 ~ 34	(323.4 ~ 333.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
34 ~ 35	(333.2 ~ 343.0)	0	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
35 ~ 36	(343.0 ~ 352.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
36 ~ 37	(352.8 ~ 362.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
37 ~ 38	(362.6 ~ 372.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
38 ~ 39	(372.4 ~ 382.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
39 ~ 40	(382.2 ~ 392.0)	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
40 ~ 41	(392.0 ~ 401.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
41 ~ 42	(401.8 ~ 411.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
42 ~ 43	(411.6 ~ 421.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
43 ~ 44	(421.4 ~ 431.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
44 ~ 45	(431.2 ~ 441.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
45 ~ 46	(441.0 ~ 450.8)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
46 ~ 47	(450.8 ~ 460.6)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
47 ~ 48	(460.6 ~ 470.4)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
48 ~ 49	(470.4 ~ 480.2)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
49 ~ 50	(480.2 ~ 490.0)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計		10690	100.0	11445	100.0	2475	100.0	13260	100.0	115	100.0	961	100.0	6178	100.0	20	100.0	8	100.0	1412	100.0	840	100.0

車向重量(tf (kN)) 下り線		NO.12		NO.13		NO.14		NO.15		NO.16		NO.17		NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		合計			
		台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)	台数(台)	頻度(%)		
0	～ 1	0.0	～ 9.8	5	1.6	0	0.0	1	0.2	0	—	—	—	47	5.5	0	0.0	0	—	0	—	2	5.6	4718	9.5
1	～ 2	9.8	～ 19.6	0	0.0	0	0.0	6	1.1	0	—	—	—	87	10.2	4	0.8	0	—	0	—	1	2.8	6694	13.5
2	～ 3	19.6	～ 29.4	26	8.5	3	5.5	20	3.8	0	—	—	—	84	9.9	20	4.0	0	—	0	—	2	5.6	5800	11.7
3	～ 4	29.4	～ 39.2	32	10.5	9	16.4	43	8.1	0	—	—	—	121	14.2	33	6.5	0	—	0	—	2	5.6	5790	11.7
4	～ 5	39.2	～ 49.0	38	12.5	8	14.5	60	11.3	0	—	—	—	94	11.1	47	9.3	0	—	0	—	0	0.0	6096	12.3
5	～ 6	49.0	～ 58.8	38	12.5	6	10.9	56	10.6	0	—	—	—	91	10.7	33	6.5	0	—	0	—	5	13.9	5140	10.3
6	～ 7	58.8	～ 68.6	40	13.1	4	7.3	44	8.3	0	—	—	—	85	10.0	44	8.7	0	—	0	—	9	25.0	3947	7.9
7	～ 8	68.6	～ 78.4	41	13.4	2	3.6	52	9.8	0	—	—	—	60	7.1	63	12.5	0	—	0	—	0	0.0	3092	6.2
8	～ 9	78.4	～ 88.2	35	11.5	6	10.9	48	9.1	0	—	—	—	51	6.0	60	11.9	0	—	0	—	1	2.8	2489	5.0
9	～ 10	88.2	～ 98.0	7	2.3	4	7.3	33	6.2	0	—	—	—	43	5.1	48	9.5	0	—	0	—	8	22.2	1871	3.8
10	～ 11	98.0	～ 107.8	11	3.6	1	1.8	44	8.3	0	—	—	—	44	5.2	38	7.5	0	—	0	—	1	2.8	1388	2.8
11	～ 12	107.8	～ 117.6	6	2.0	2	3.6	17	3.2	0	—	—	—	14	1.6	36	7.1	0	—	0	—	0	0.0	903	1.8
12	～ 13	117.6	～ 127.4	11	3.6	5	9.1	21	4.0	0	—	—	—	10	1.2	25	5.0	0	—	0	—	0	0.0	562	1.1
13	～ 14	127.4	～ 137.2	3	1.0	1	1.8	21	4.0	0	—	—	—	7	0.8	12	2.4	0	—	0	—	3	8.3	341	0.7
14	～ 15	137.2	～ 147.0	3	1.0	0	0.0	7	1.3	0	—	—	—	7	0.8	17	3.4	0	—	0	—	1	2.8	246	0.5
15	～ 16	147.0	～ 156.8	4	1.3	2	3.6	16	3.0	0	—	—	—	3	0.4	14	2.8	0	—	0	—	1	2.8	183	0.4
16	～ 17	156.8	～ 166.6	0	0.0	1	1.8	7	1.3	0	—	—	—	2	0.2	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	119	0.2
17	～ 18	166.6	～ 176.4	0	0.0	1	1.8	6	1.1	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	74	0.1
18	～ 19	176.4	～ 186.2	0	0.0	0	0.0	7	1.3	0	—	—	—	0	0.0	1	0.2	0	—	0	—	0	0.0	44	0.1
19	～ 20	186.2	～ 196.0	3	1.0	0	0.0	1	0.2	0	—	—	—	0	0.0	4	0.8	0	—	0	—	0	0.0	36	0.1
20	～ 21	196.0	～ 205.8	0	0.0	0	0.0	4	0.8	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	28	0.1
21	～ 22	205.8	～ 215.6	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	—	—	0	0.0	3	0.6	0	—	0	—	0	0.0	15	0.0
22	～ 23	215.6	～ 225.4	0	0.0	0	0.0	8	1.5	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	18	0.0
23	～ 24	225.4	～ 235.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	19	0.0
24	～ 25	235.2	～ 245.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	14	0.0
25	～ 26	245.0	～ 254.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	13	0.0
26	～ 27	254.8	～ 264.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	4	0.0
27	～ 28	264.6	～ 274.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
28	～ 29	274.4	～ 284.2	1	0.3	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	2	0.4	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
29	～ 30	284.2	～ 294.0	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	5	0.0
30	～ 31	294.0	～ 303.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	7	0.0
31	～ 32	303.8	～ 313.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
32	～ 33	313.6	～ 323.4	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	6	0.0
33	～ 34	323.4	～ 333.2	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
34	～ 35	333.2	～ 343.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	2	0.0
35	～ 36	343.0	～ 352.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
36	～ 37	352.8	～ 362.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
37	～ 38	362.6	～ 372.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
38	～ 39	372.4	～ 382.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	1	0.0
39	～ 40	382.2	～ 392.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	3	0.0
40	～ 41	392.0	～ 401.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
41	～ 42	401.8	～ 411.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
42	～ 43	411.6	～ 421.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
43	～ 44	421.4	～ 431.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
44	～ 45	431.2	～ 441.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
45	～ 46	441.0	～ 450.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
46	～ 47	450.8	～ 460.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
47	～ 48	460.6	～ 470.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
48	～ 49	470.4	～ 480.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
49	～ 50	480.2	～ 490.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	—	—	—	0	0.0	0	0.0	0	—	0	—	0	0.0	0	0.0
合計				305	100.0	55	100.0	530	100.0	0	—	—	—	850	100.0	504	100.0	0	—	0	—	36	100.0	49684	100.0

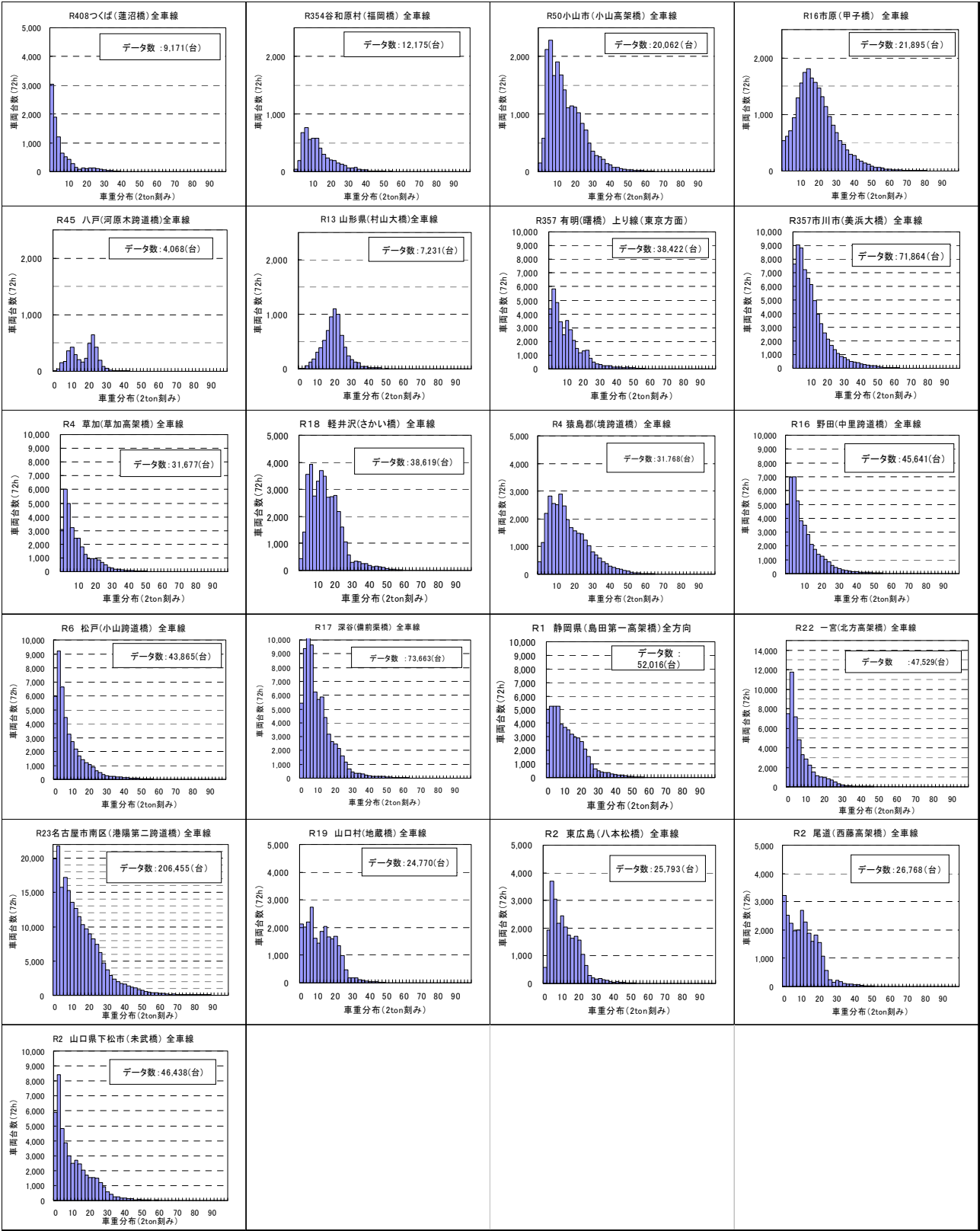
活荷重実態調査データ集

5. 総重量分布

5. 総重量分布

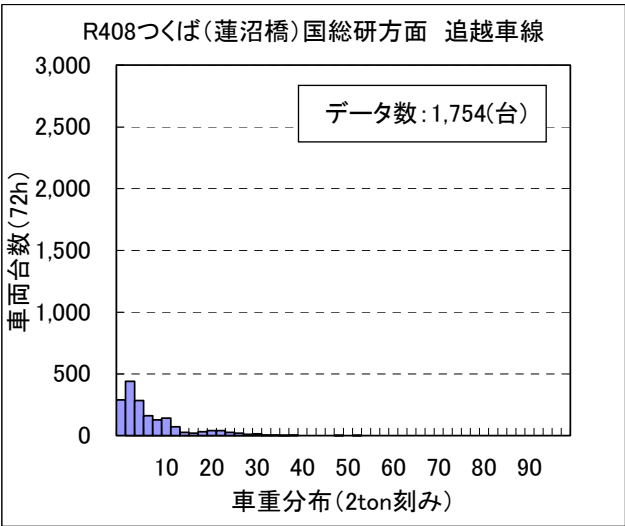
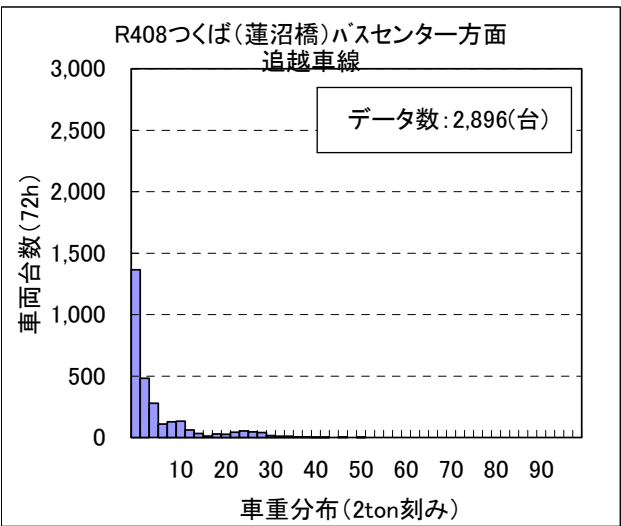
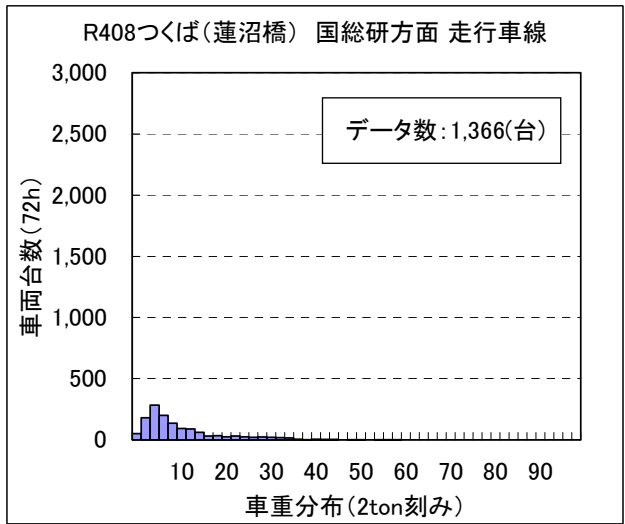
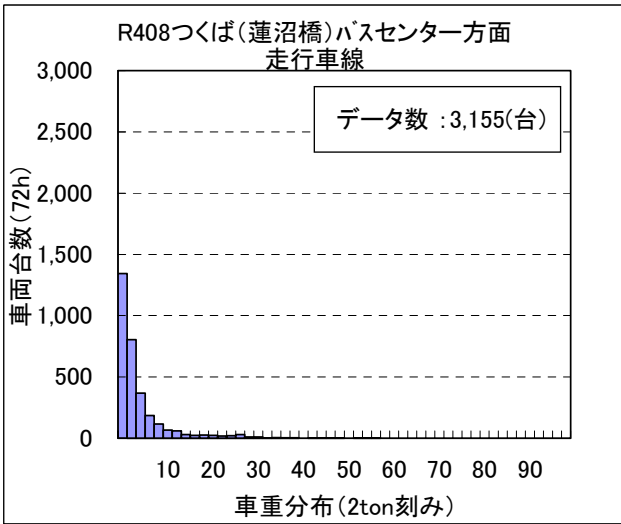
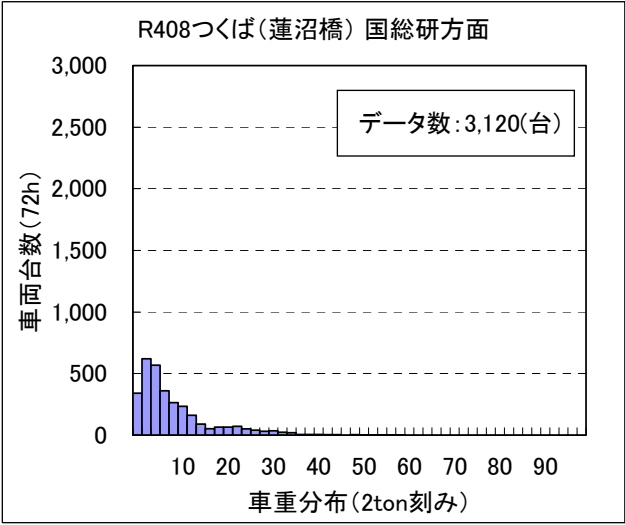
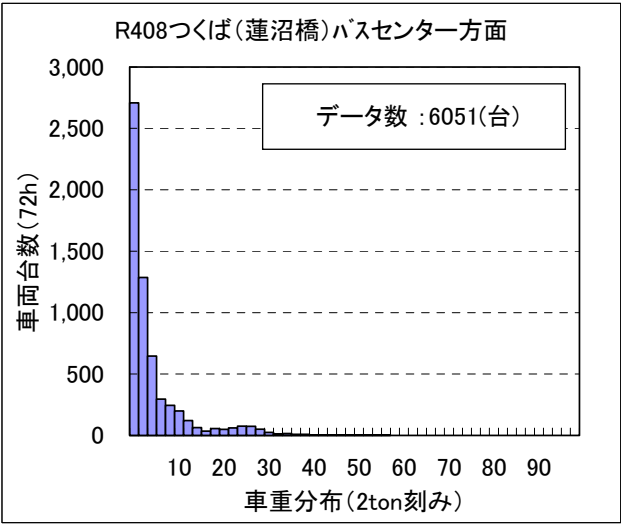
(1) 重量分布比較

対象路線における重量分布(台数)を以下に整理した。なお、データの詳細は資料1および付属のCD-Rに添付する。

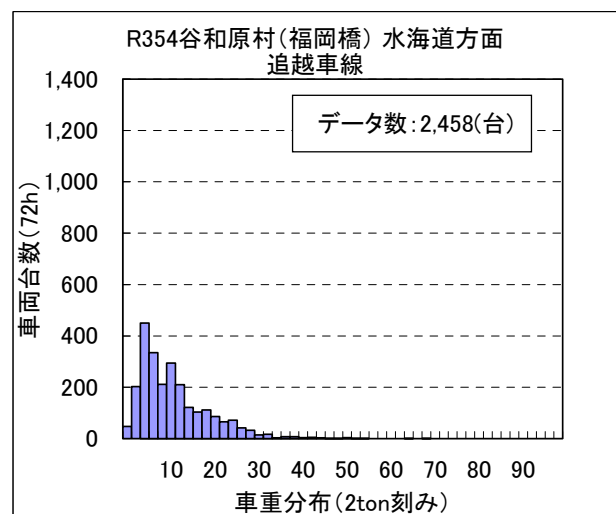
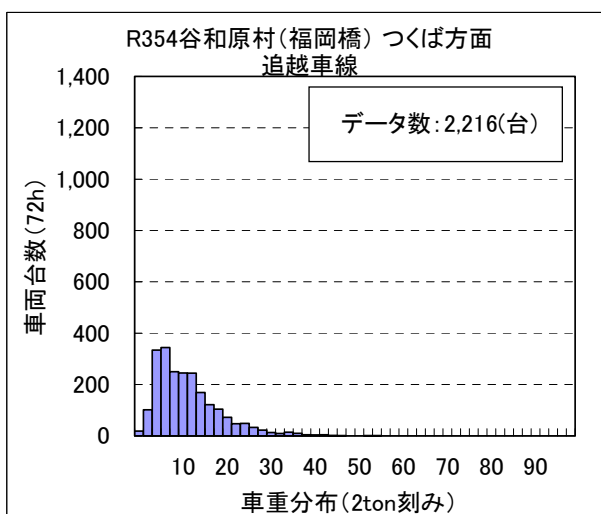
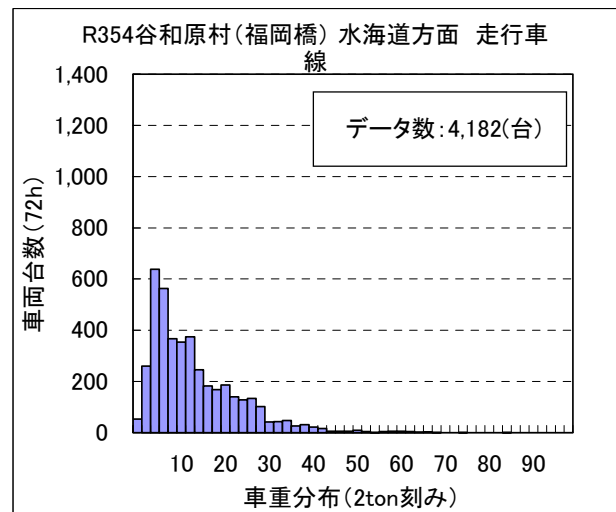
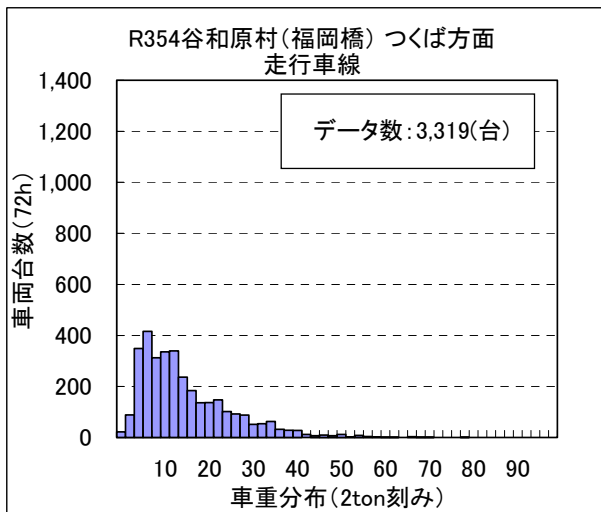
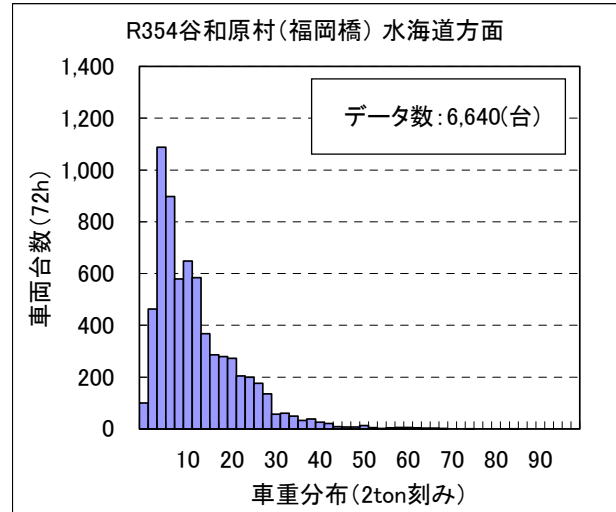
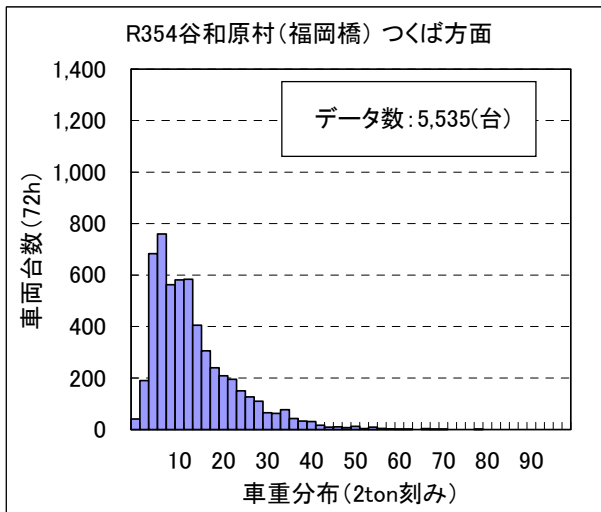


(2) 計測箇所別

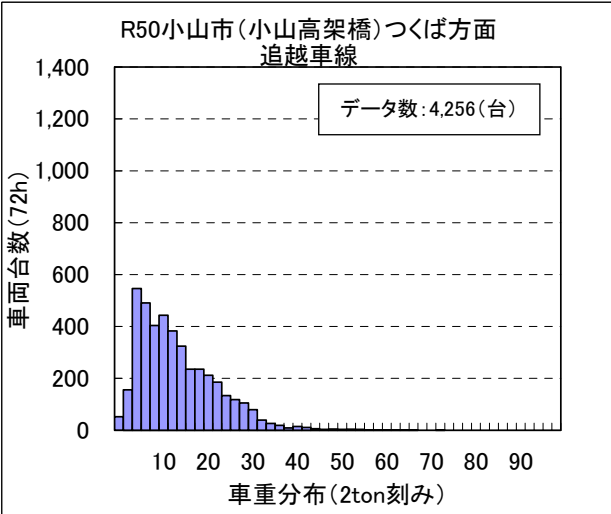
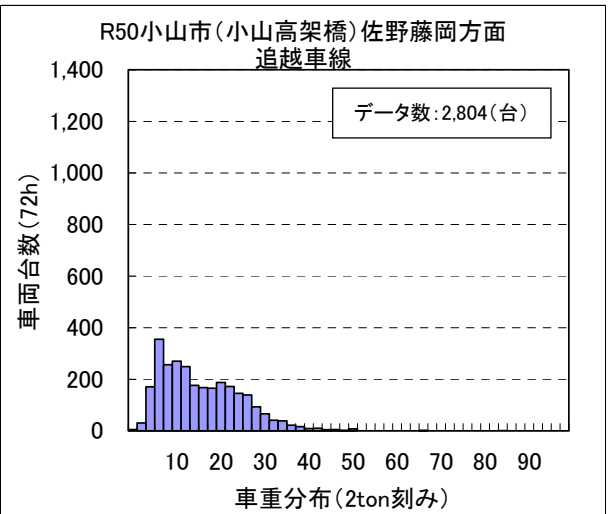
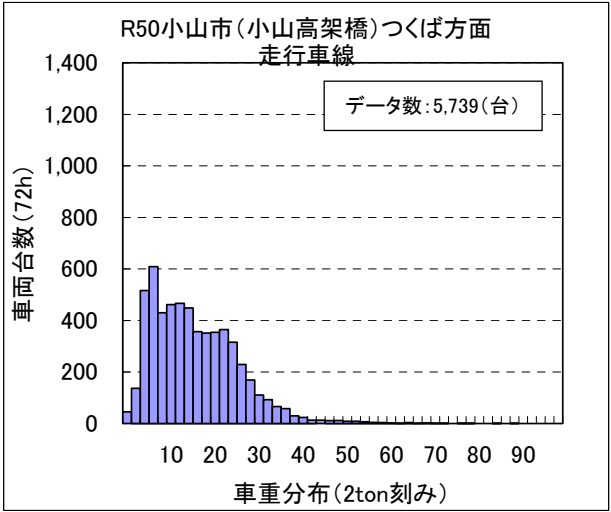
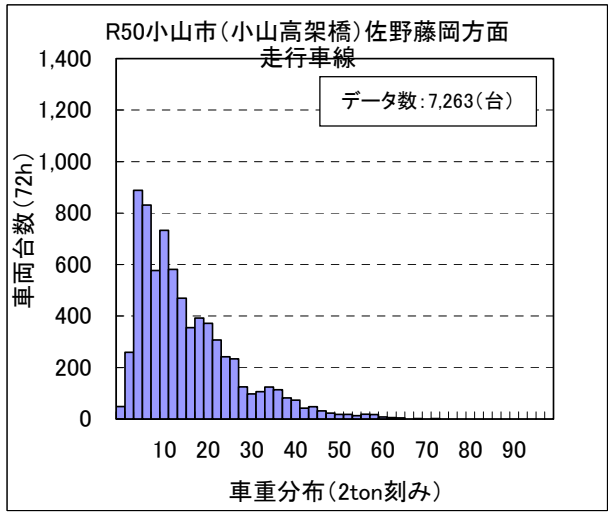
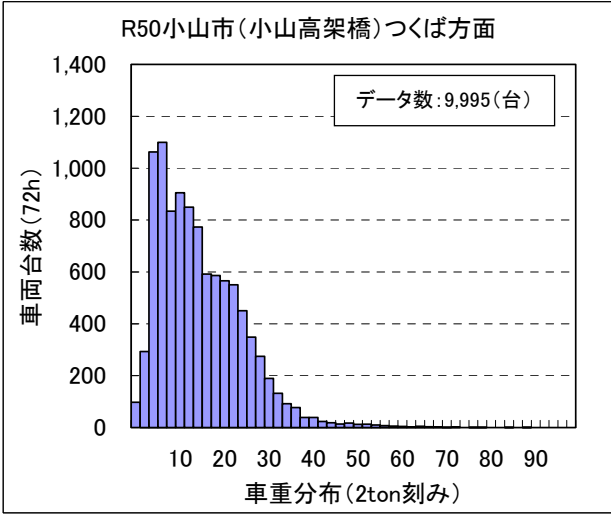
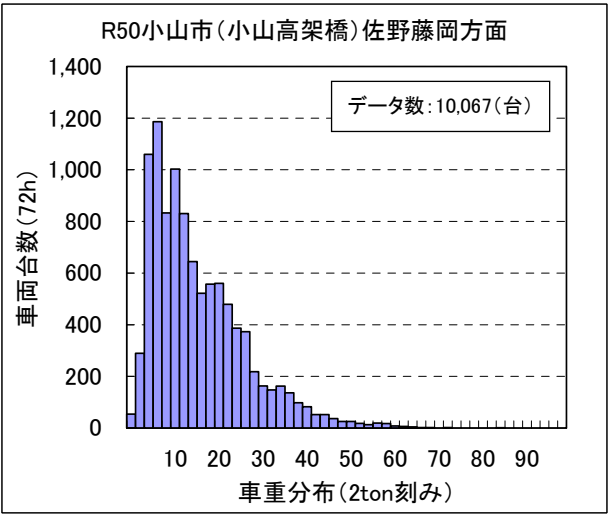
1) 蓮沼橋(茨城県つくば市)国道408号線



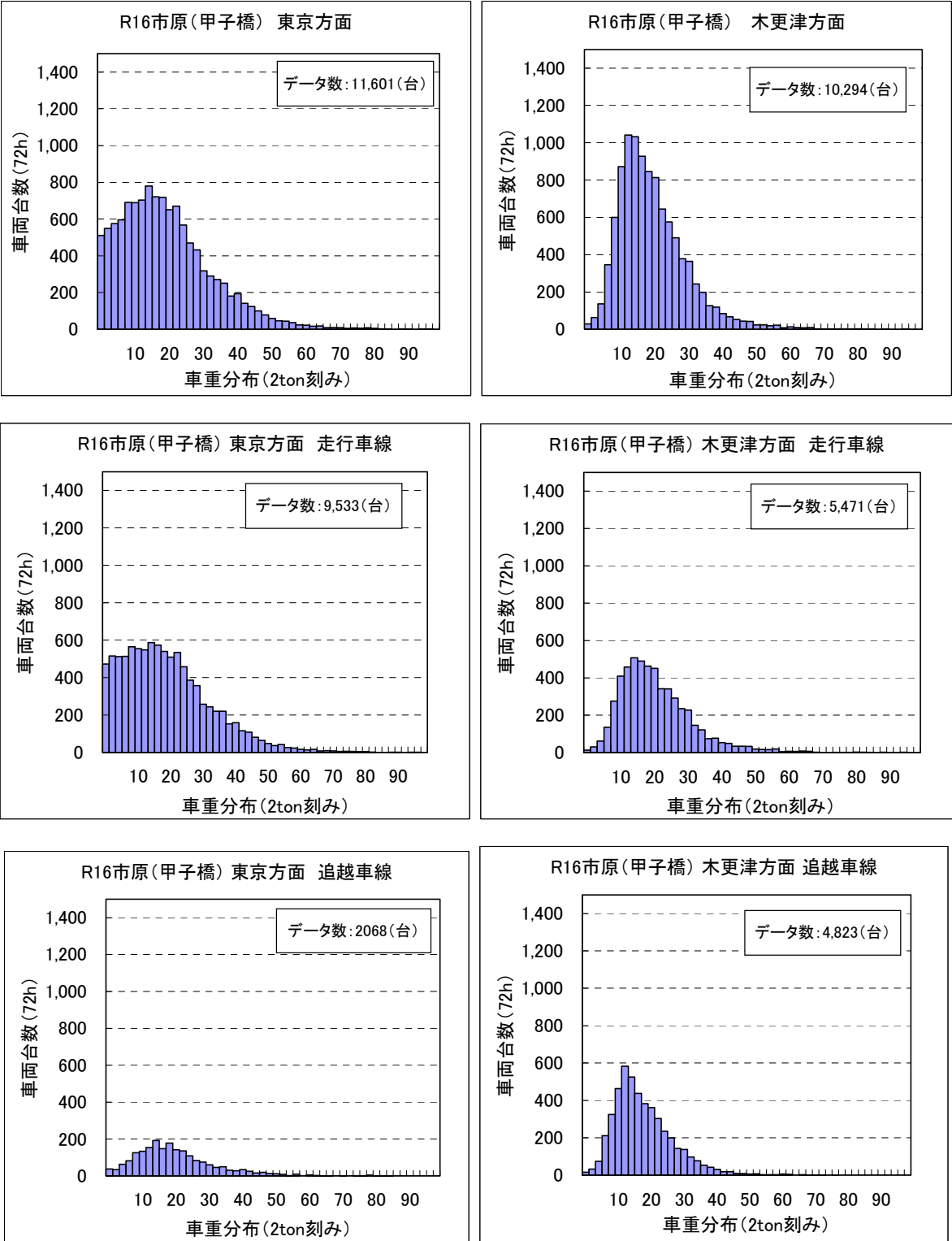
2) 福岡橋(茨城県谷和原村)国道354号線



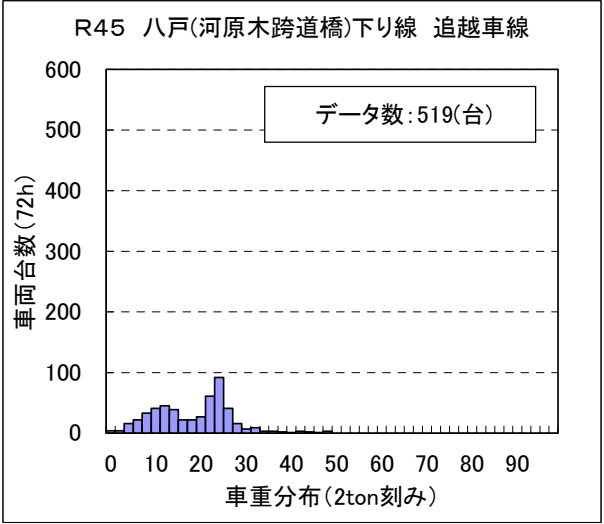
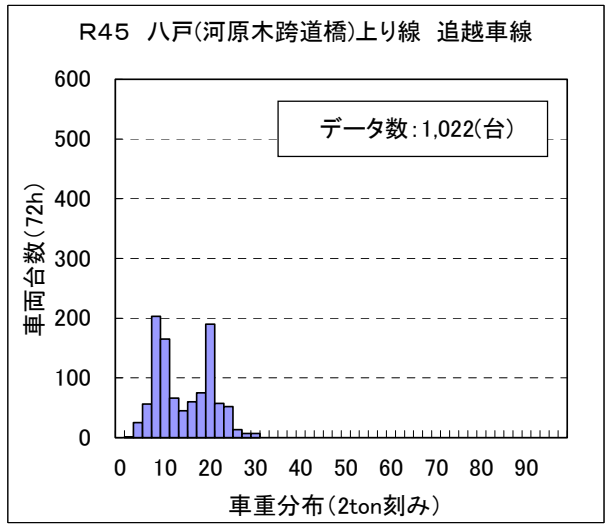
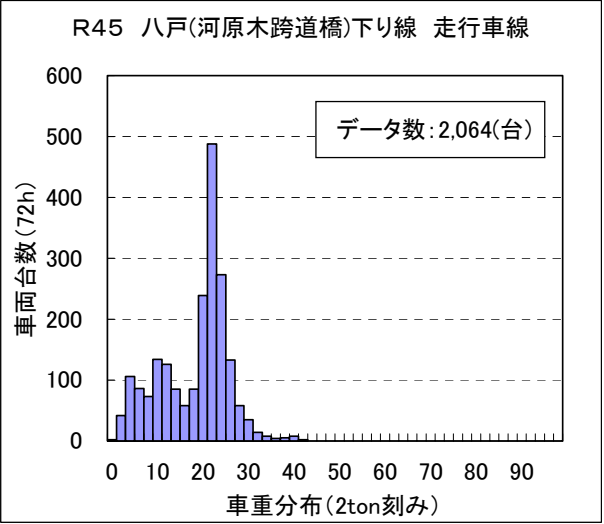
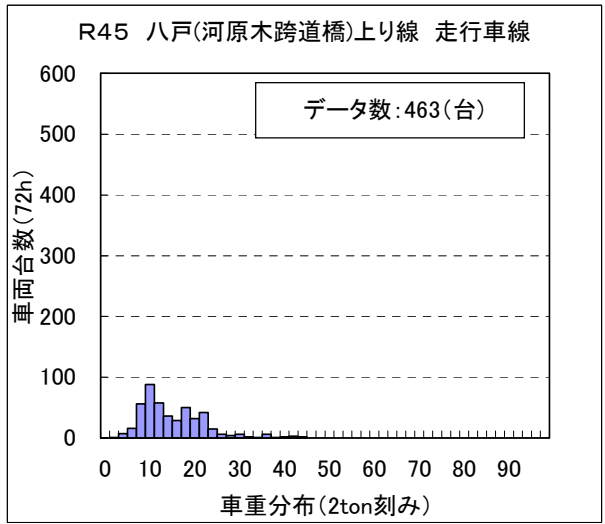
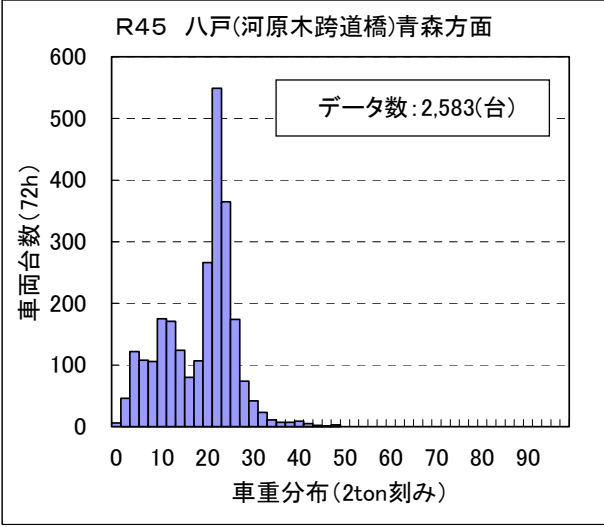
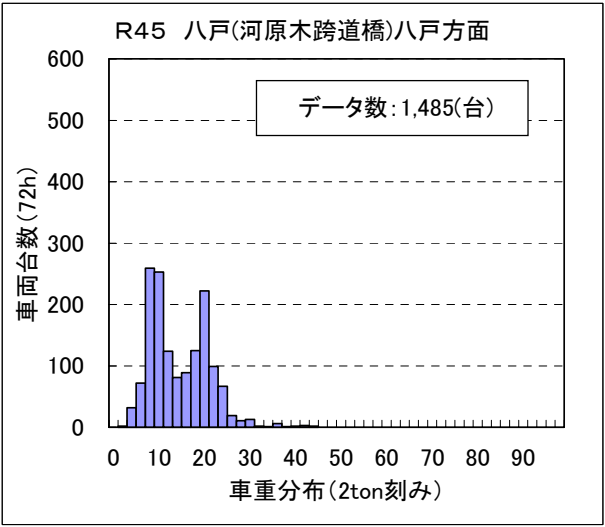
3) 小山高架橋(栃木県小山市)国道 50 号線



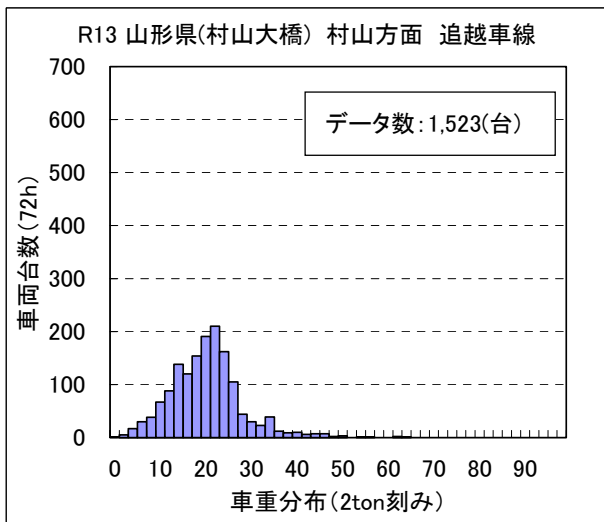
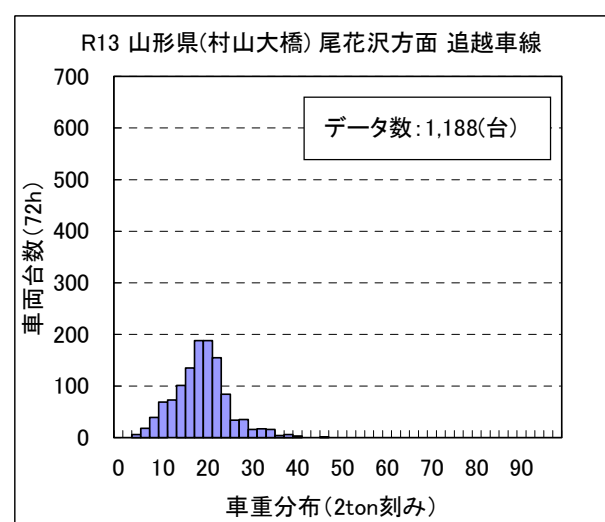
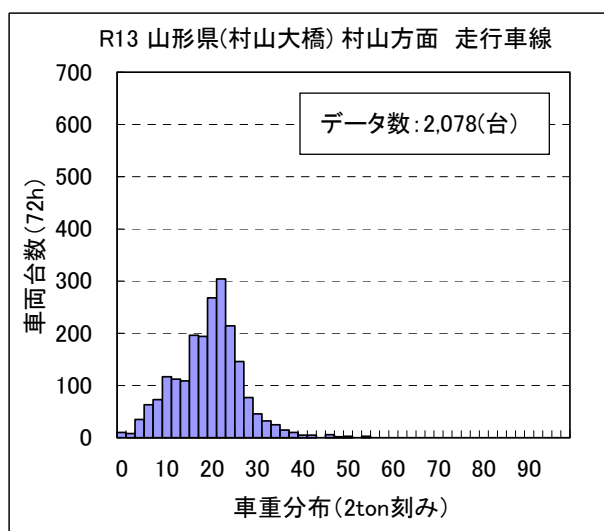
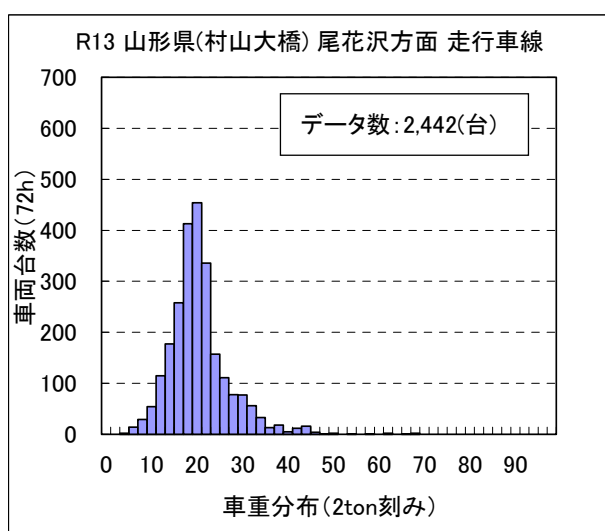
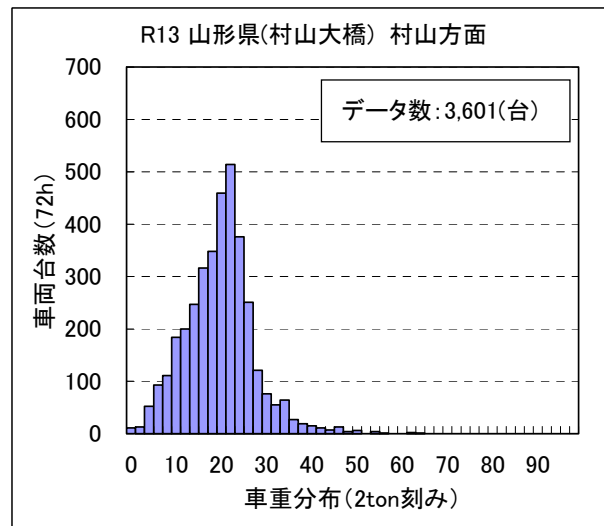
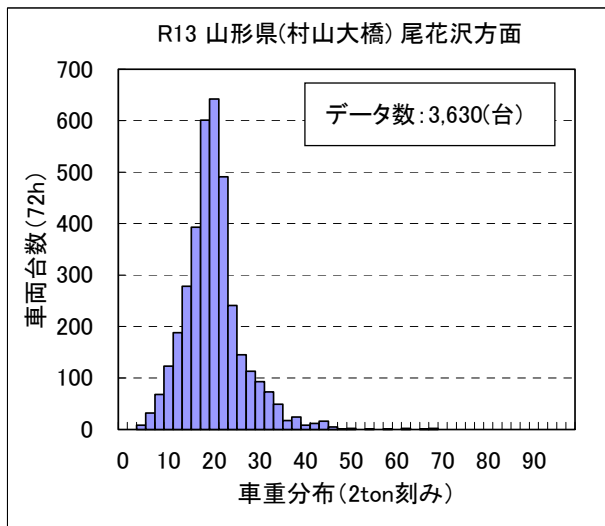
4) 甲子橋(千葉縣市原市)国道 16 号線



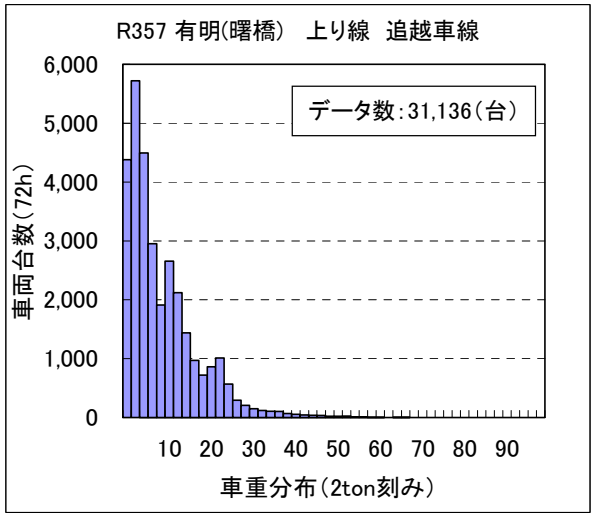
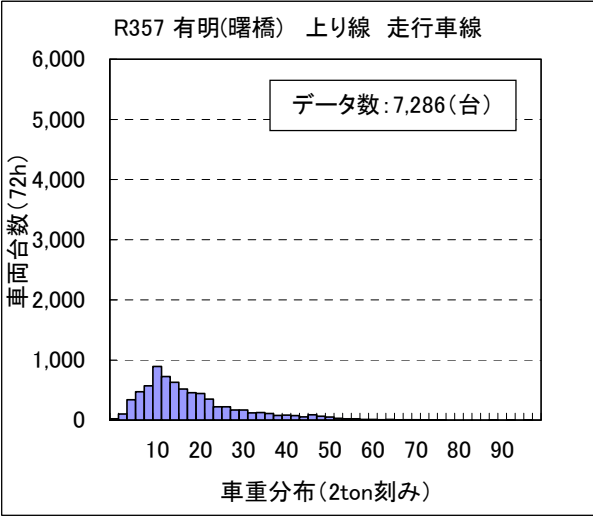
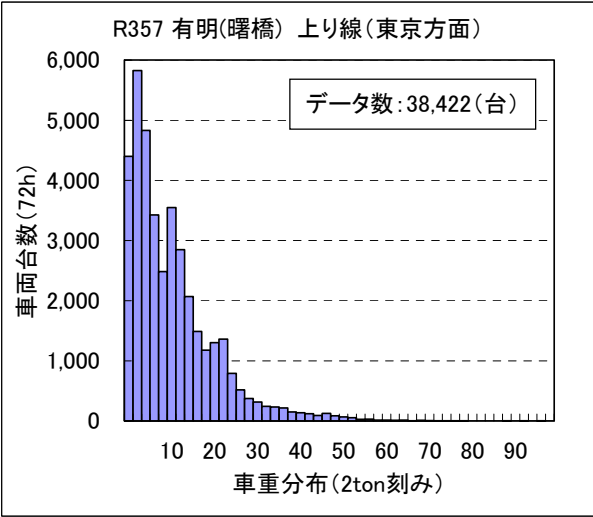
5) 河原木跨道橋(青森県八戸市)国道 45 号線



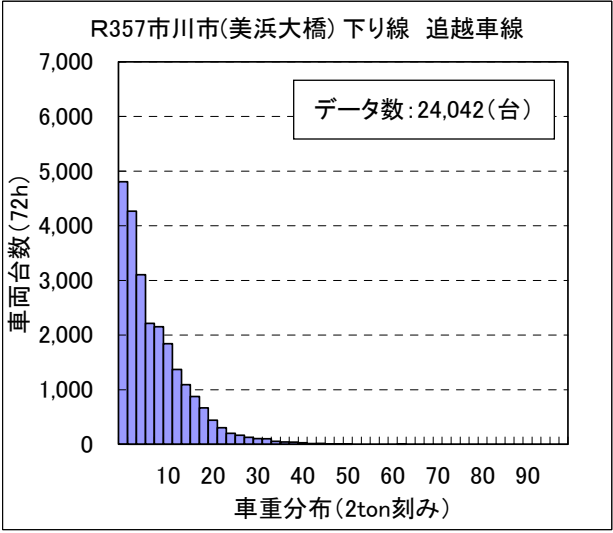
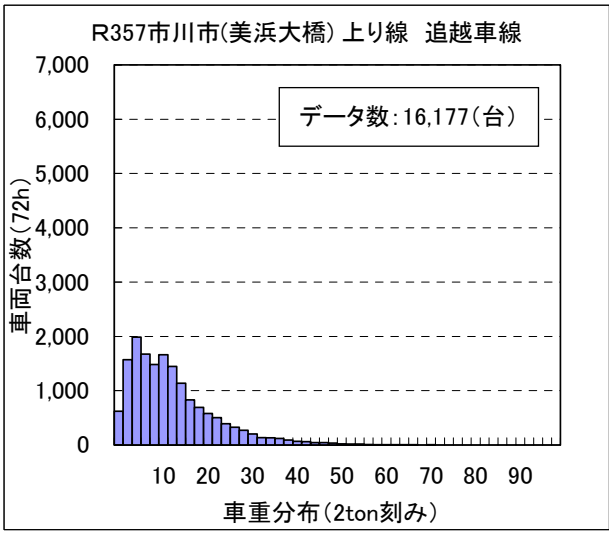
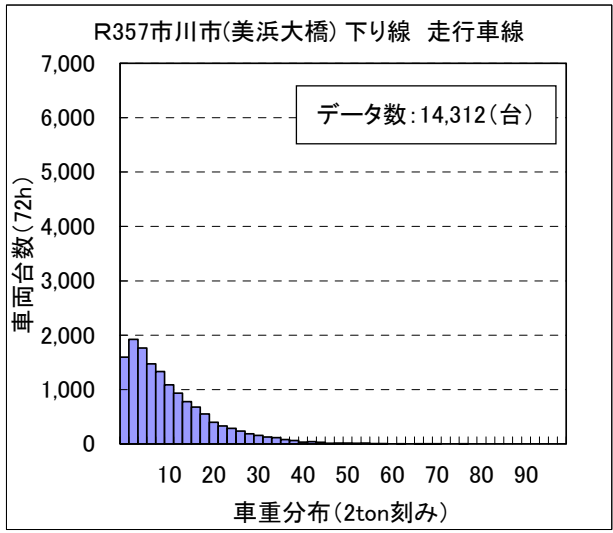
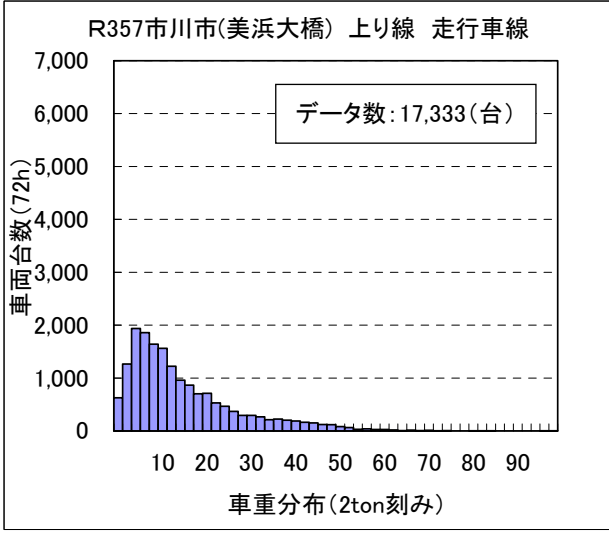
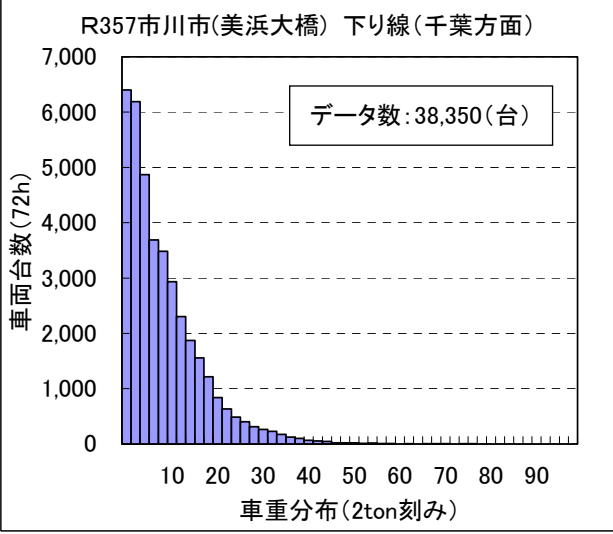
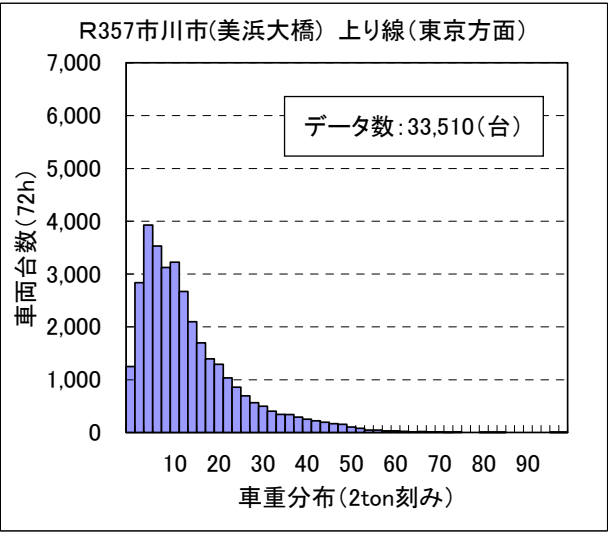
6) 村山大橋(山形県村山市)国道 13 号線



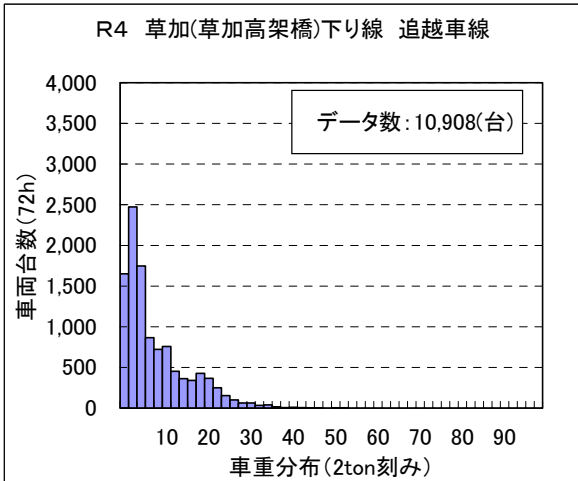
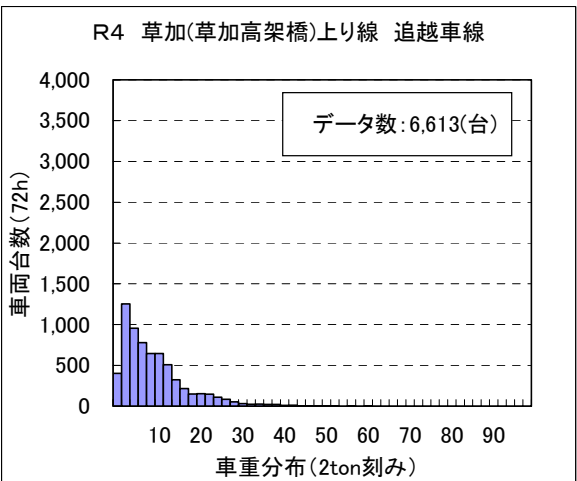
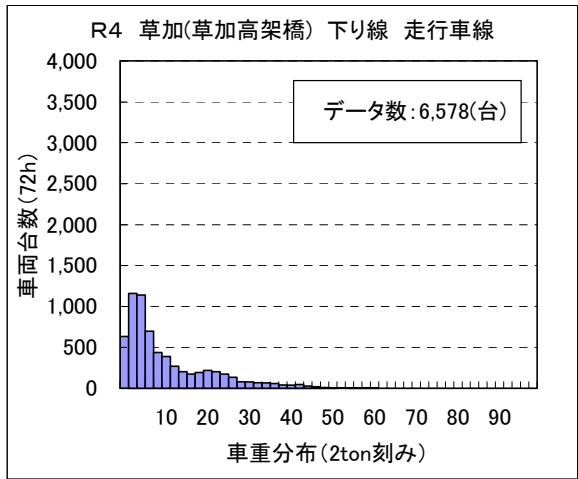
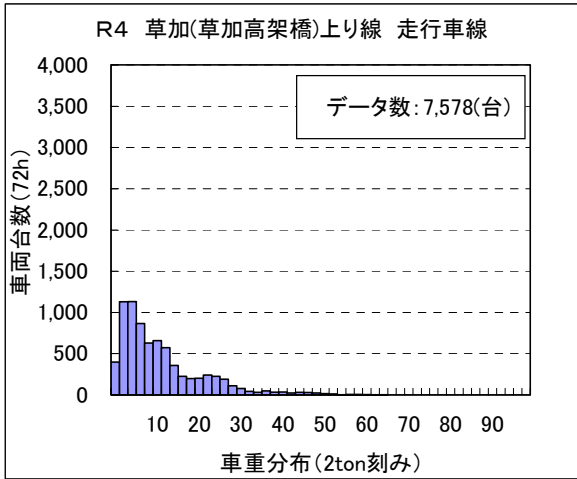
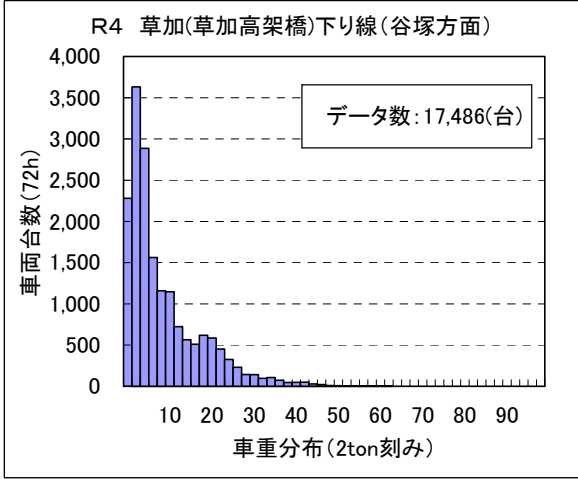
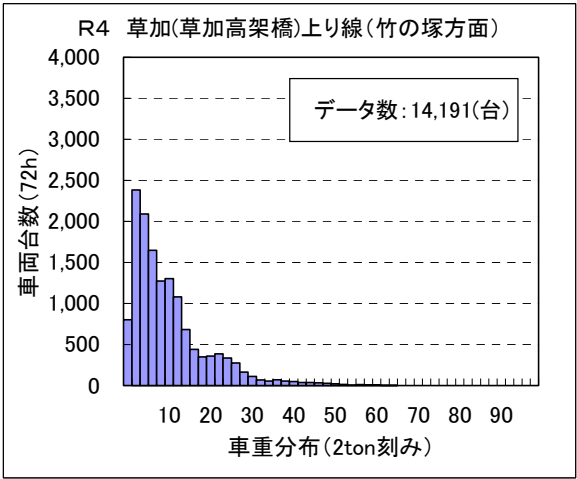
7) 曙橋(東京都有明)国道 357 号線



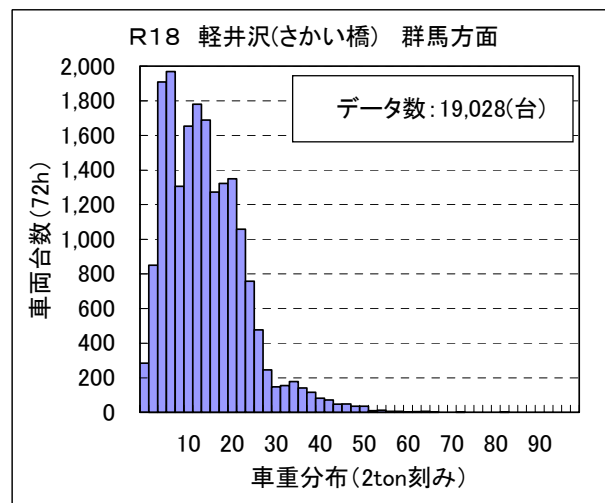
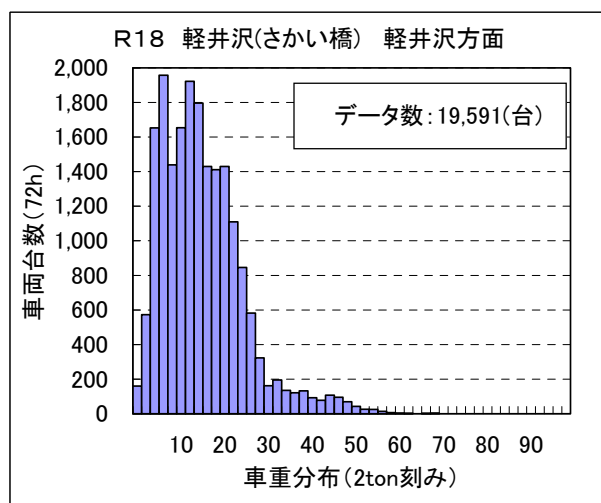
8) 美浜大橋(東京都市川市)国道 357 号線



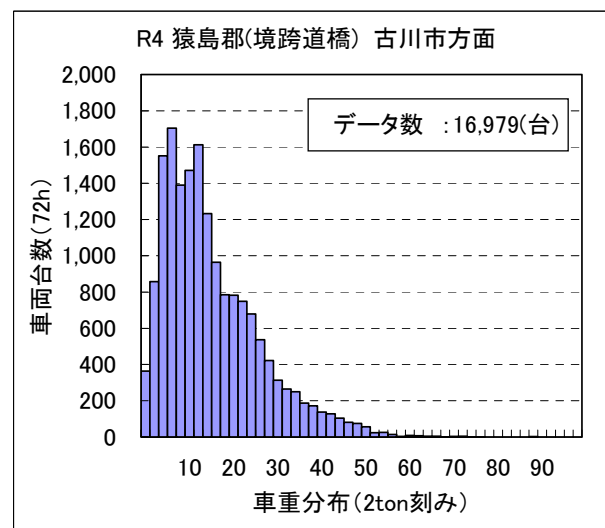
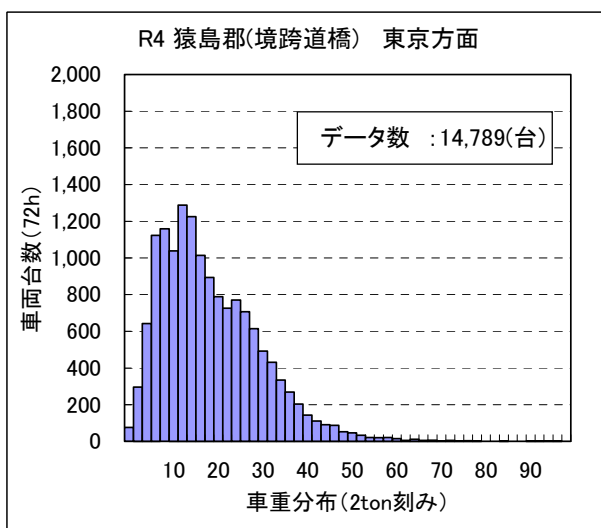
9) 草加高架橋(埼玉県草加市)国道 4 号線



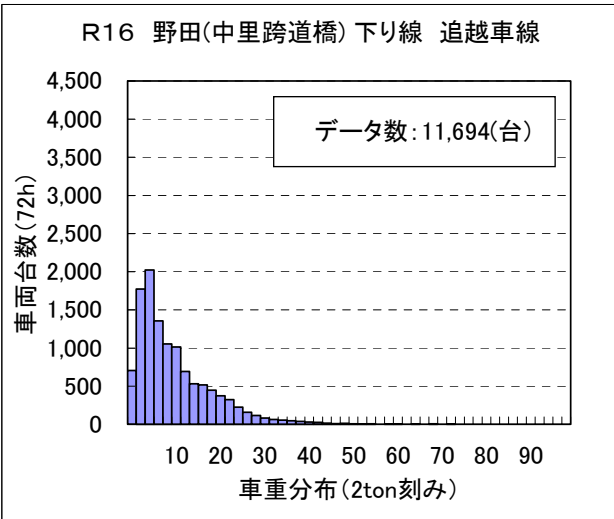
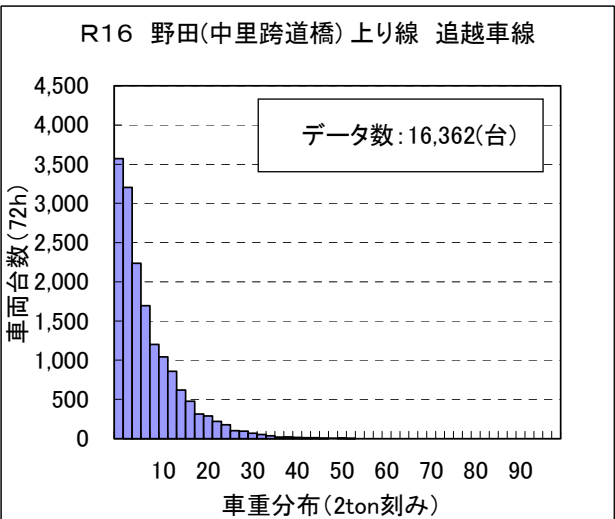
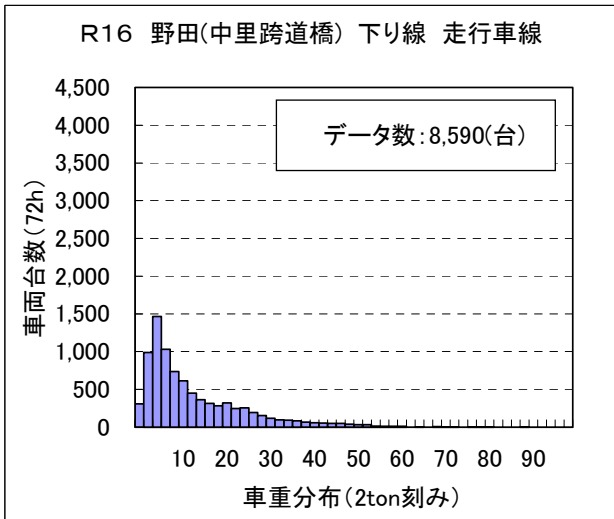
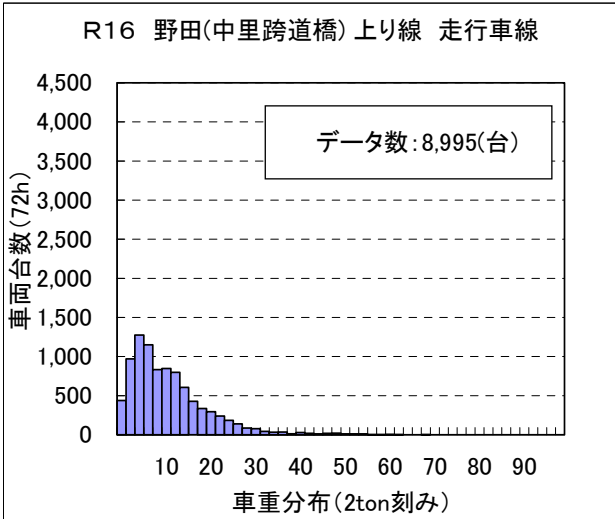
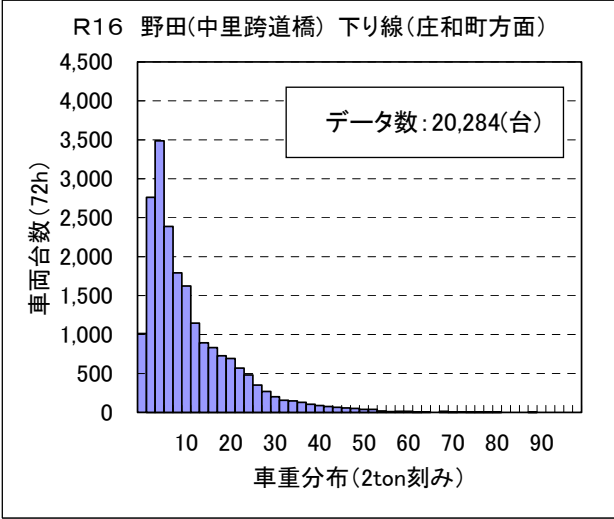
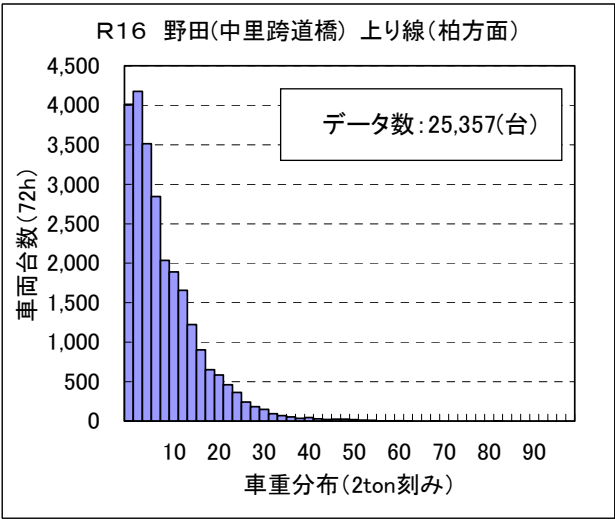
10)さかい橋(長野県軽井沢市)国道18号線



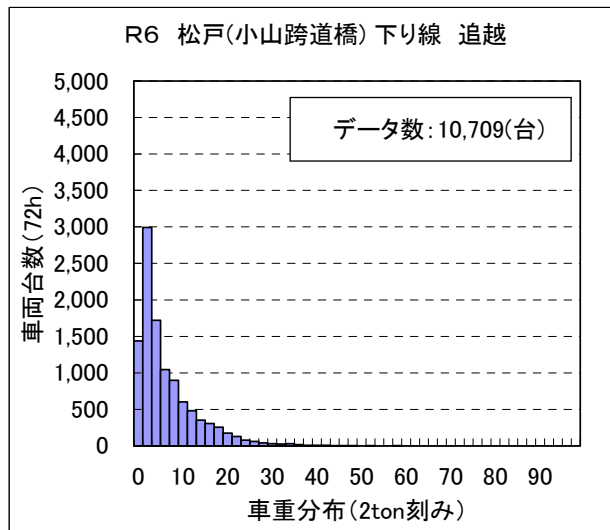
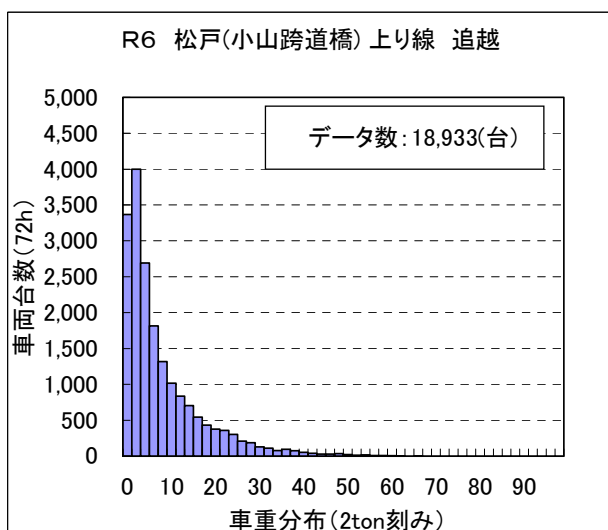
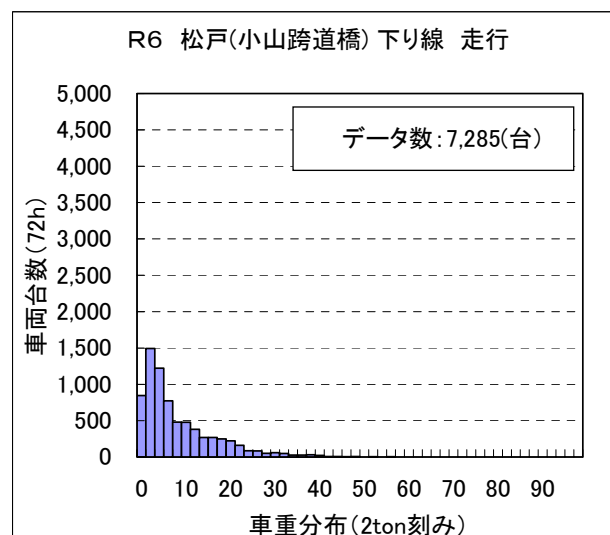
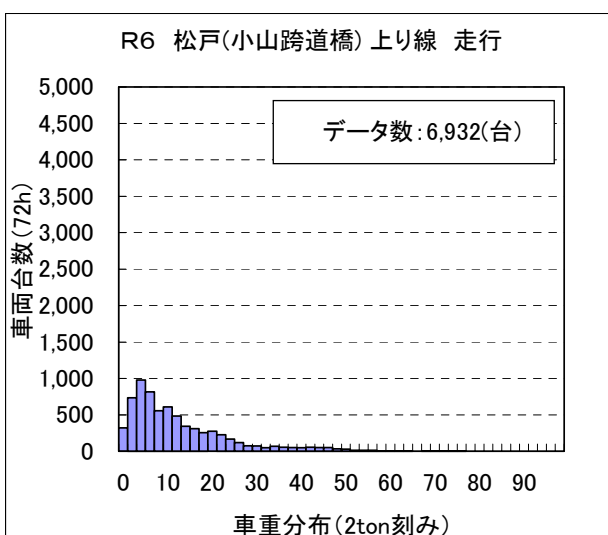
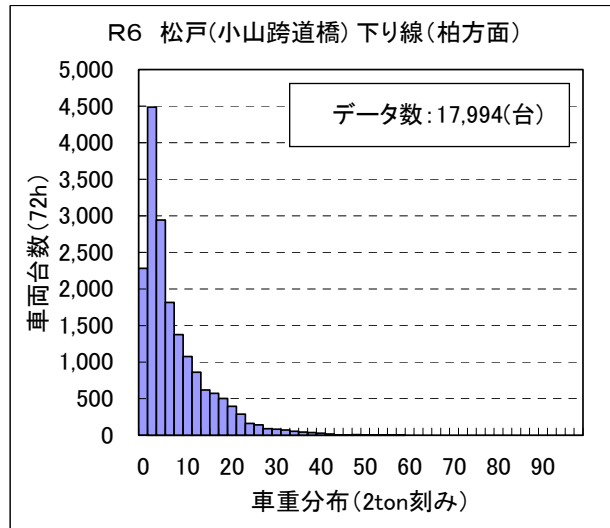
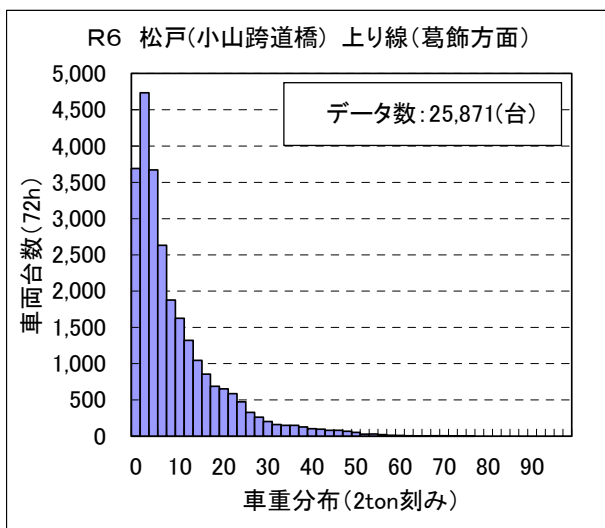
11)境跨道橋(茨城県猿島郡)国道4号線



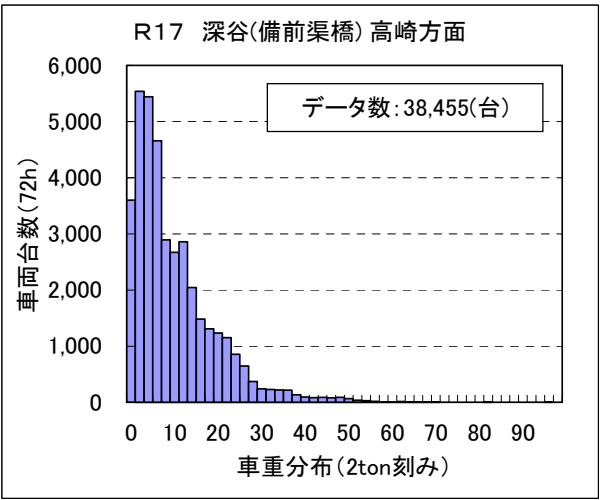
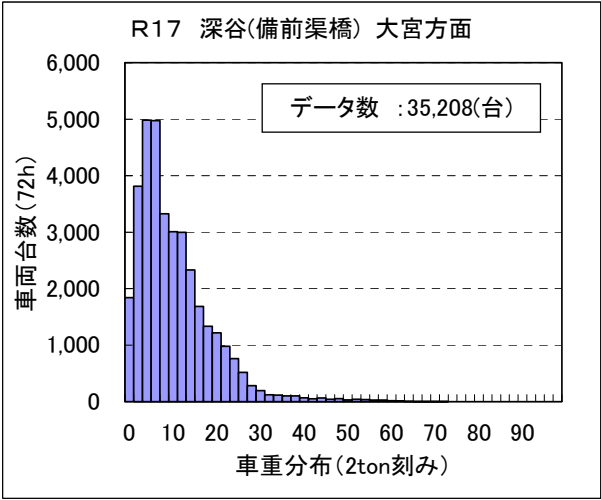
12) 中里跨道橋(千葉県野田市)国道16号線



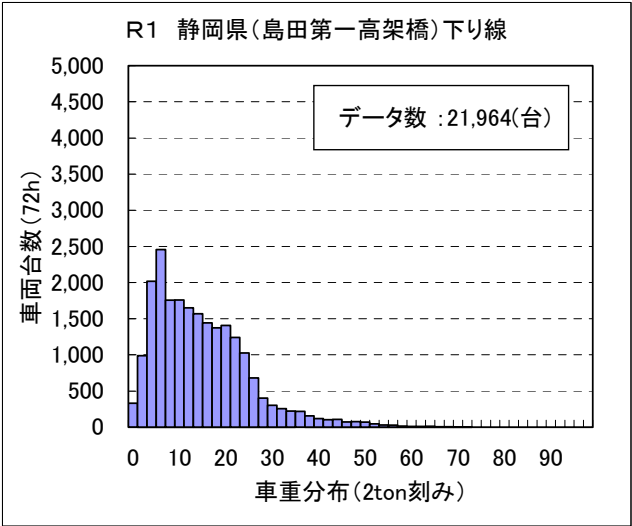
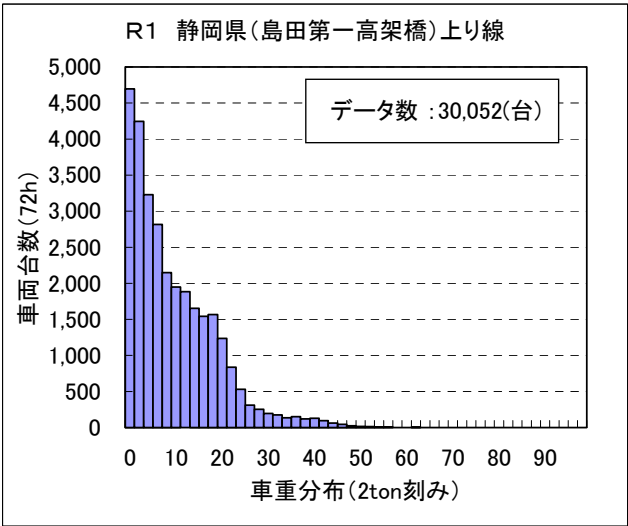
13) 小山跨道橋(千葉県松戸市)国道6号線



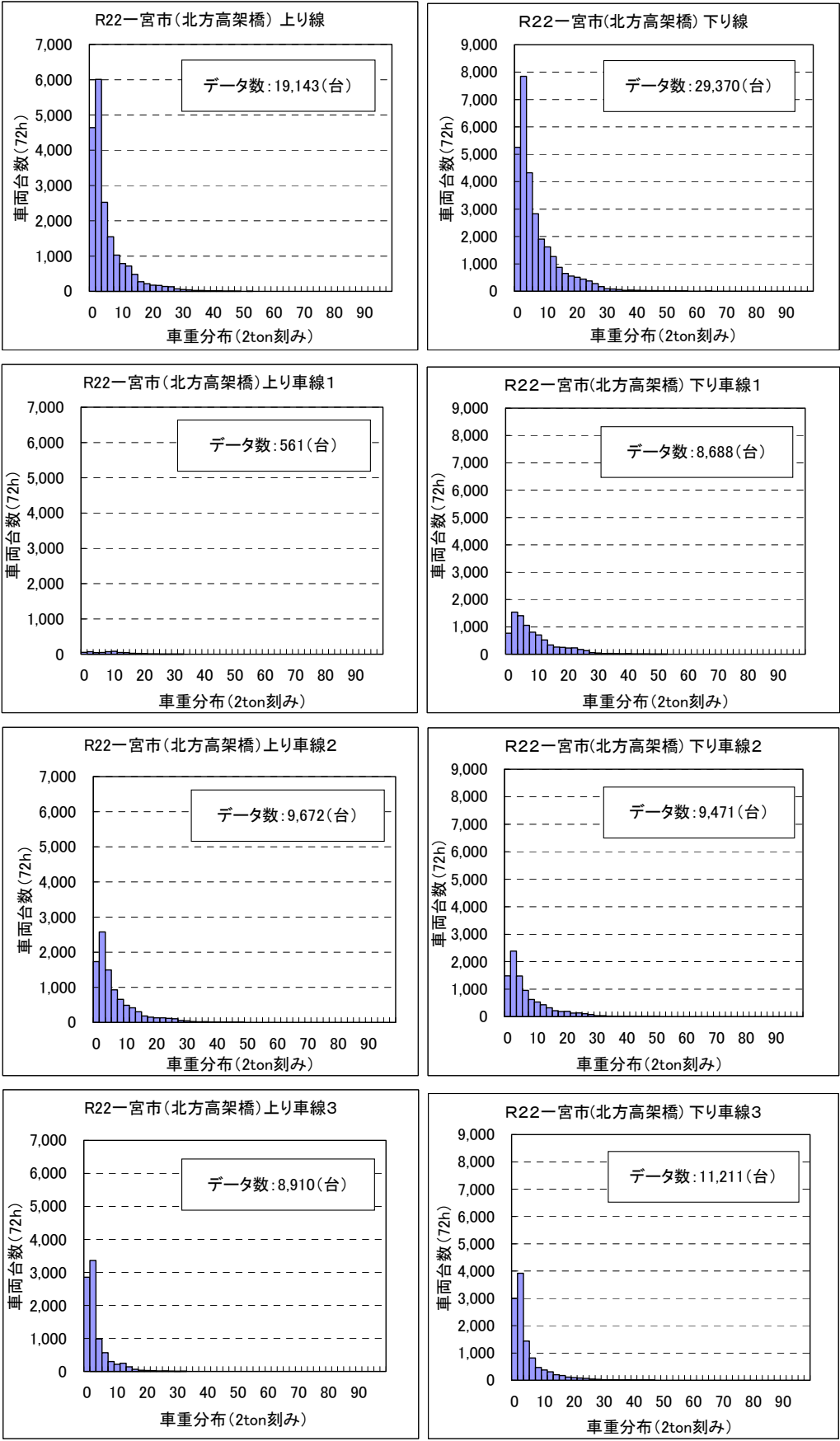
14) 備前渠橋(埼玉県深谷市)国道17号線



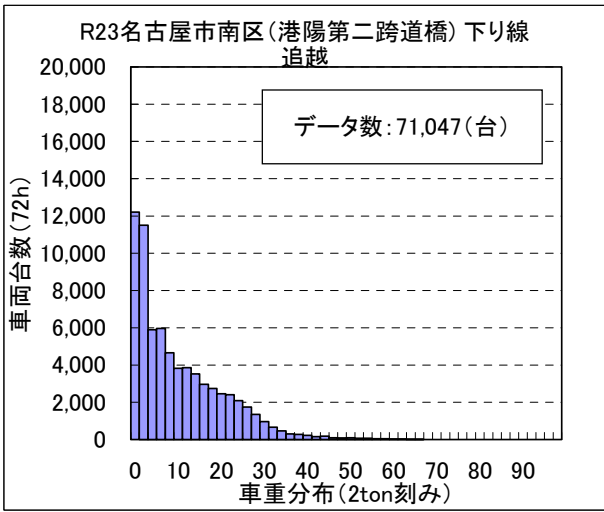
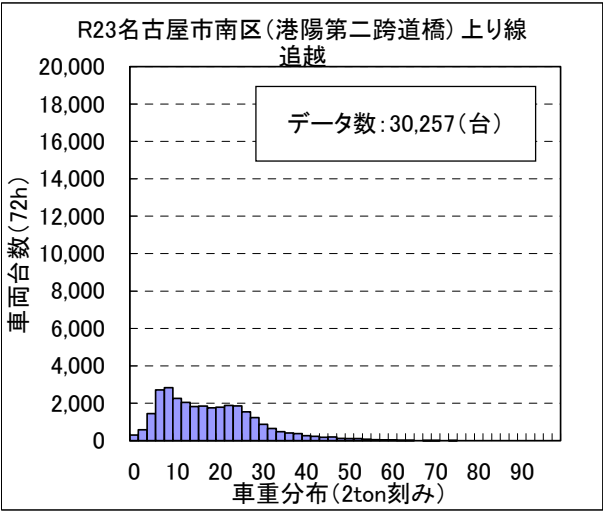
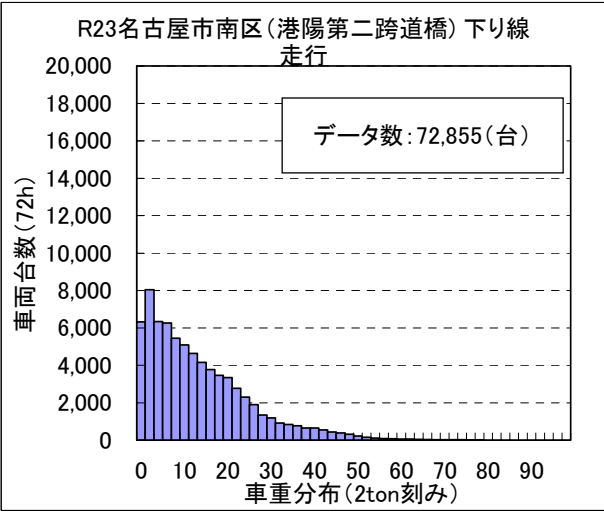
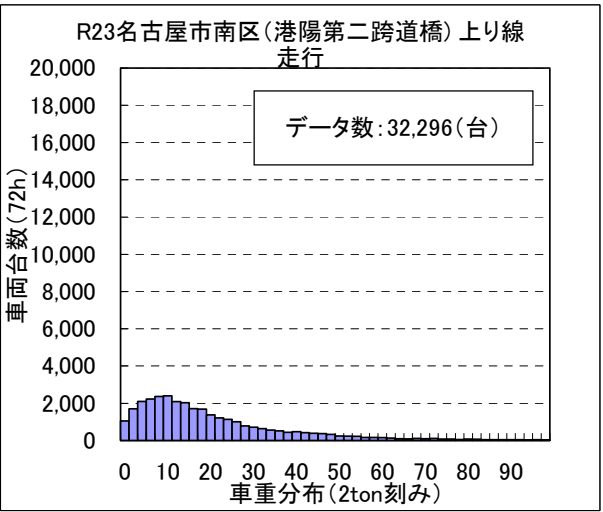
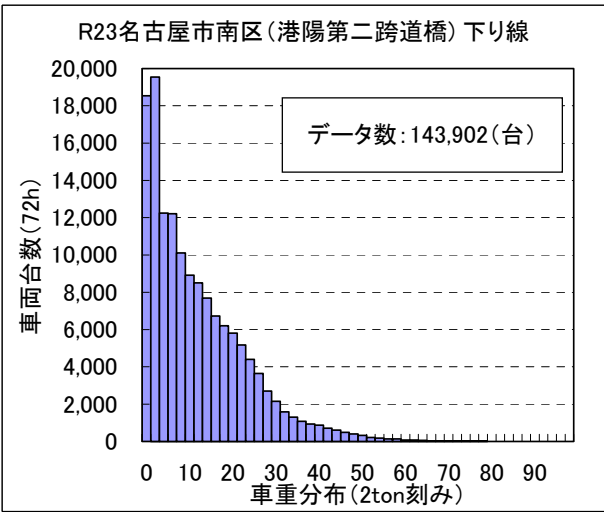
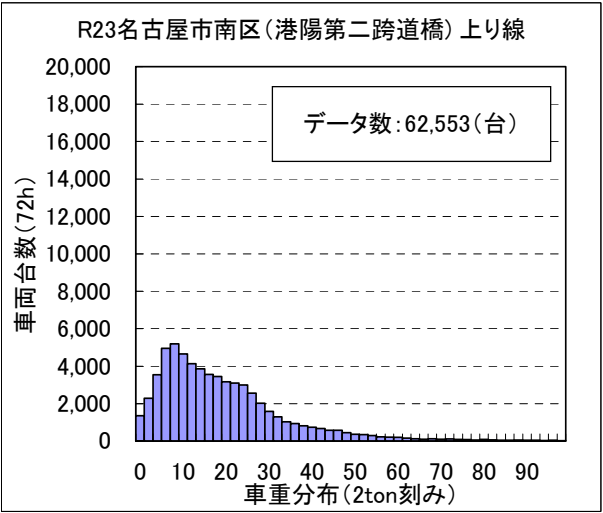
15) 島田第一高架橋(静岡県島田市)国道1号線



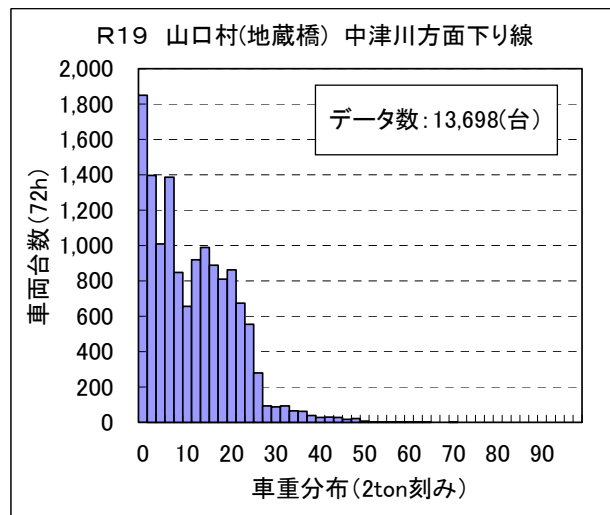
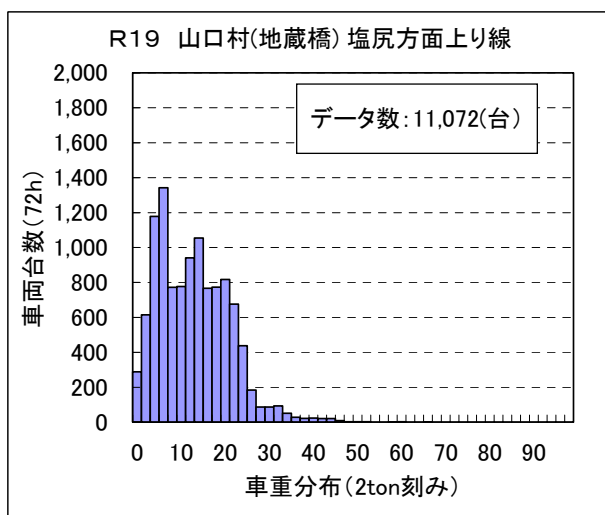
16) 北方高架橋(愛知県名古屋市一宮市)国道22号線



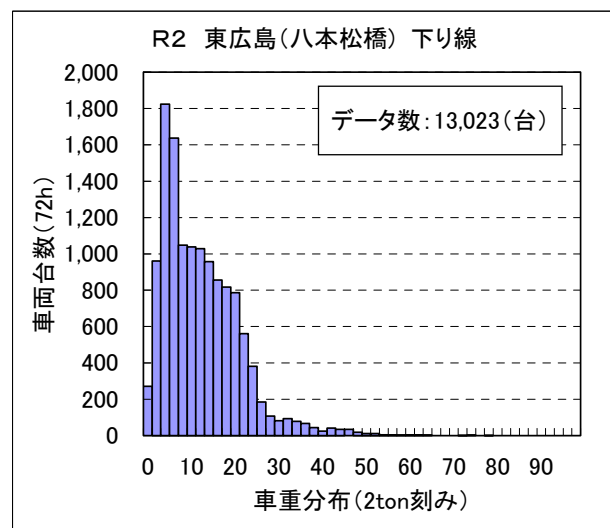
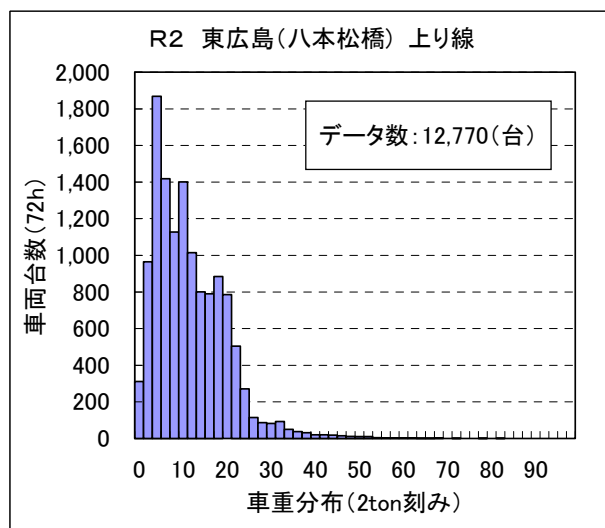
17) 港陽第二高架橋(愛知県名古屋市南区)国道23号線



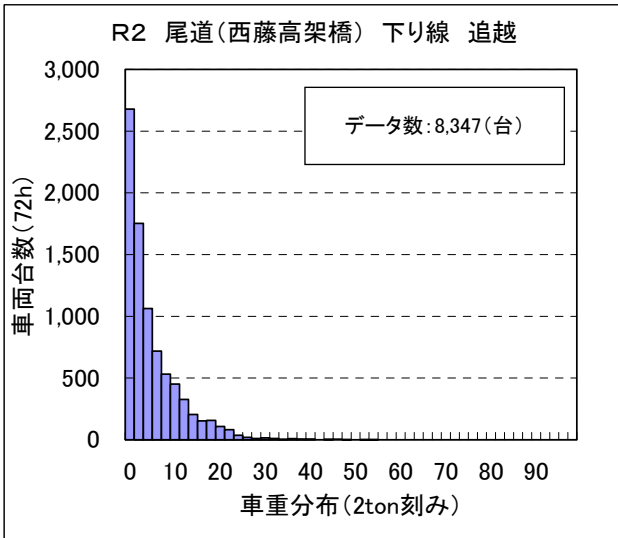
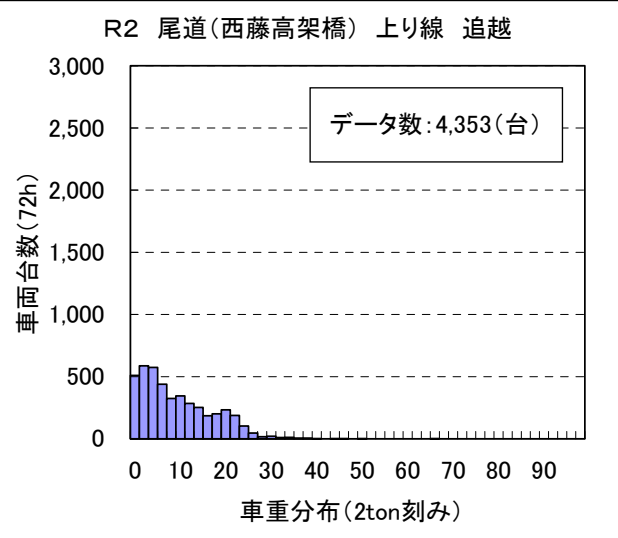
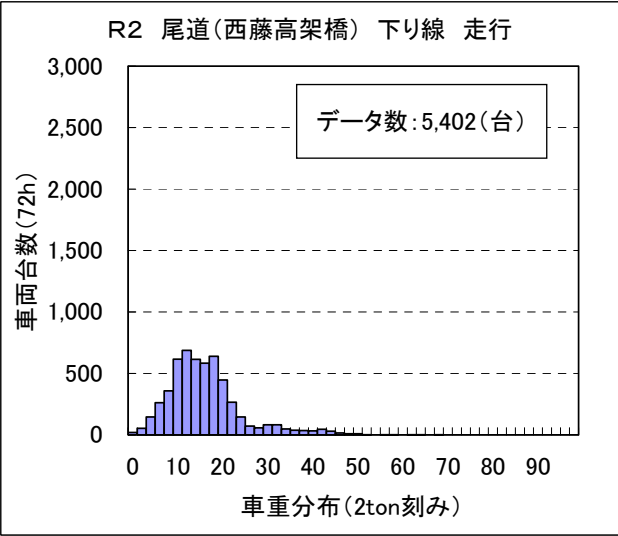
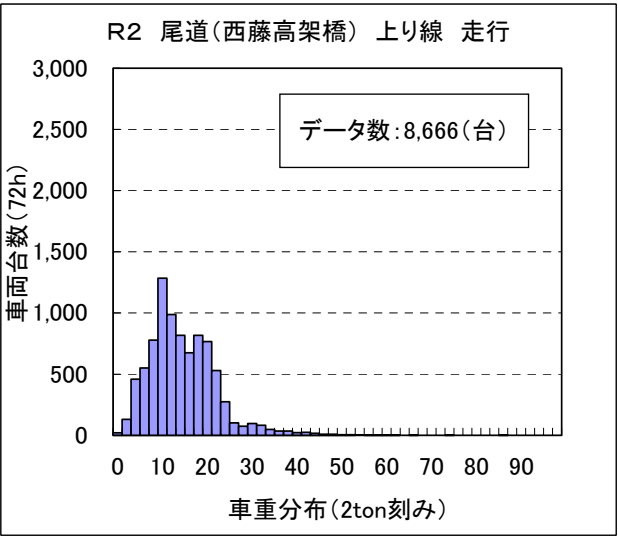
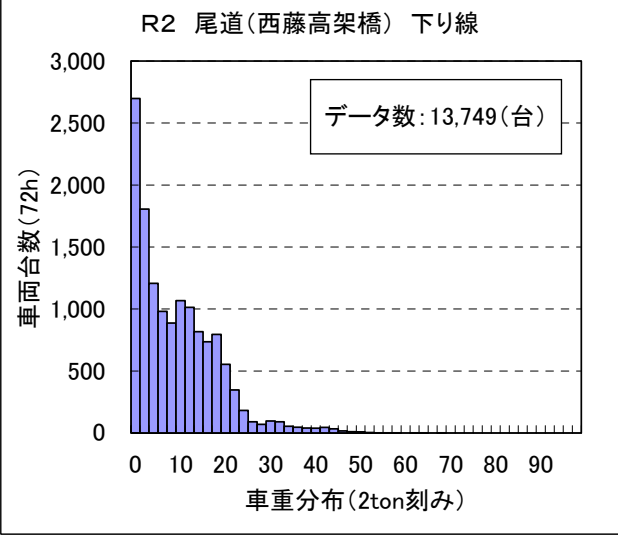
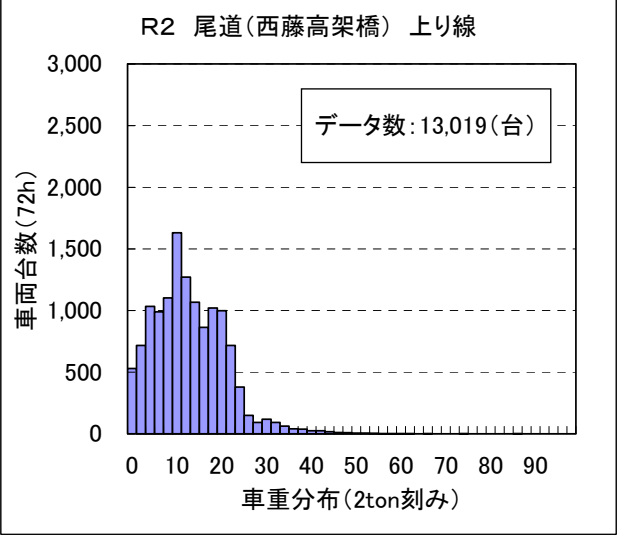
18) 地蔵橋(長野県山口村)国道19号線



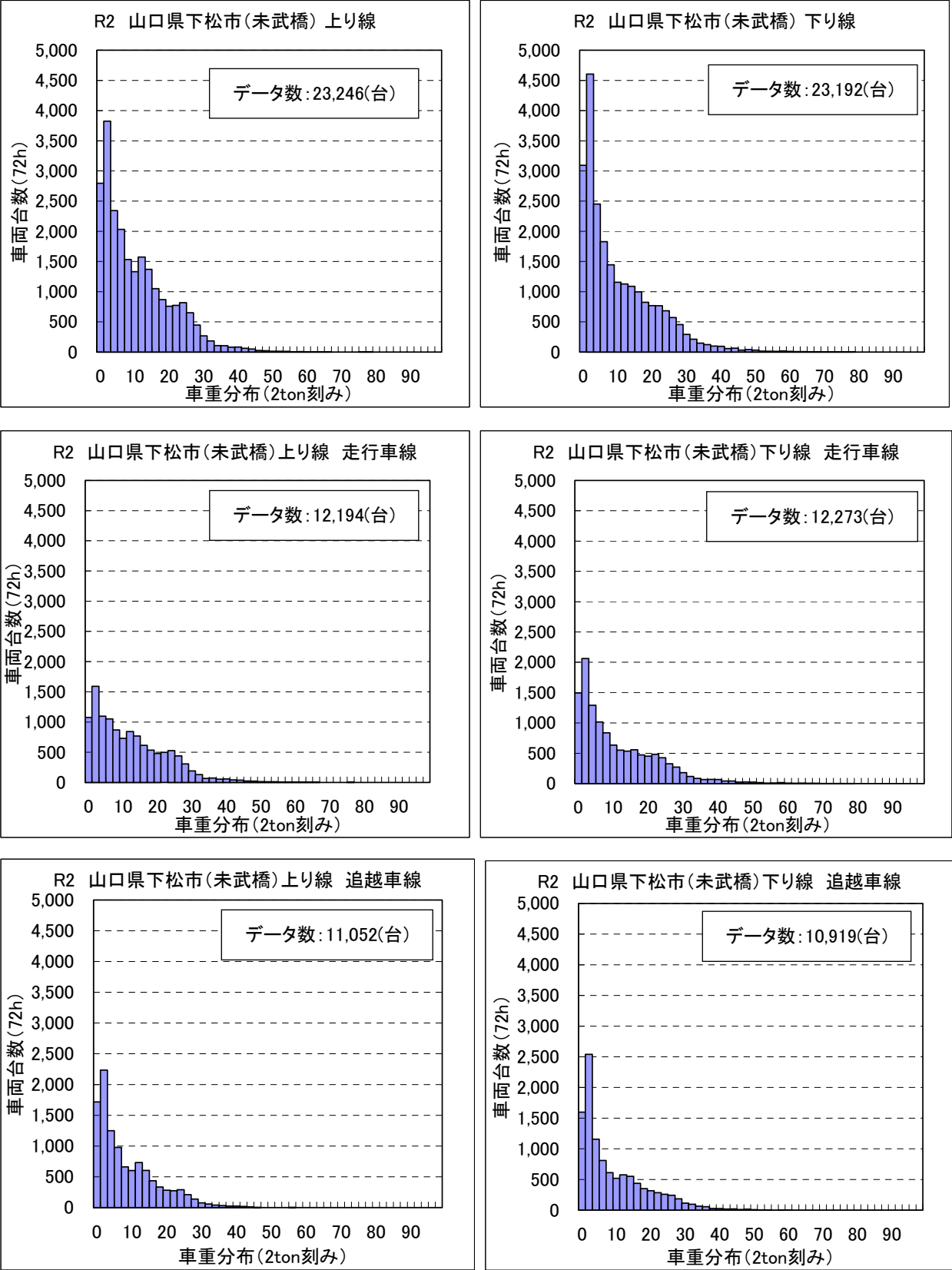
19) 八本松高架橋(広島県東広島市)国道2号線



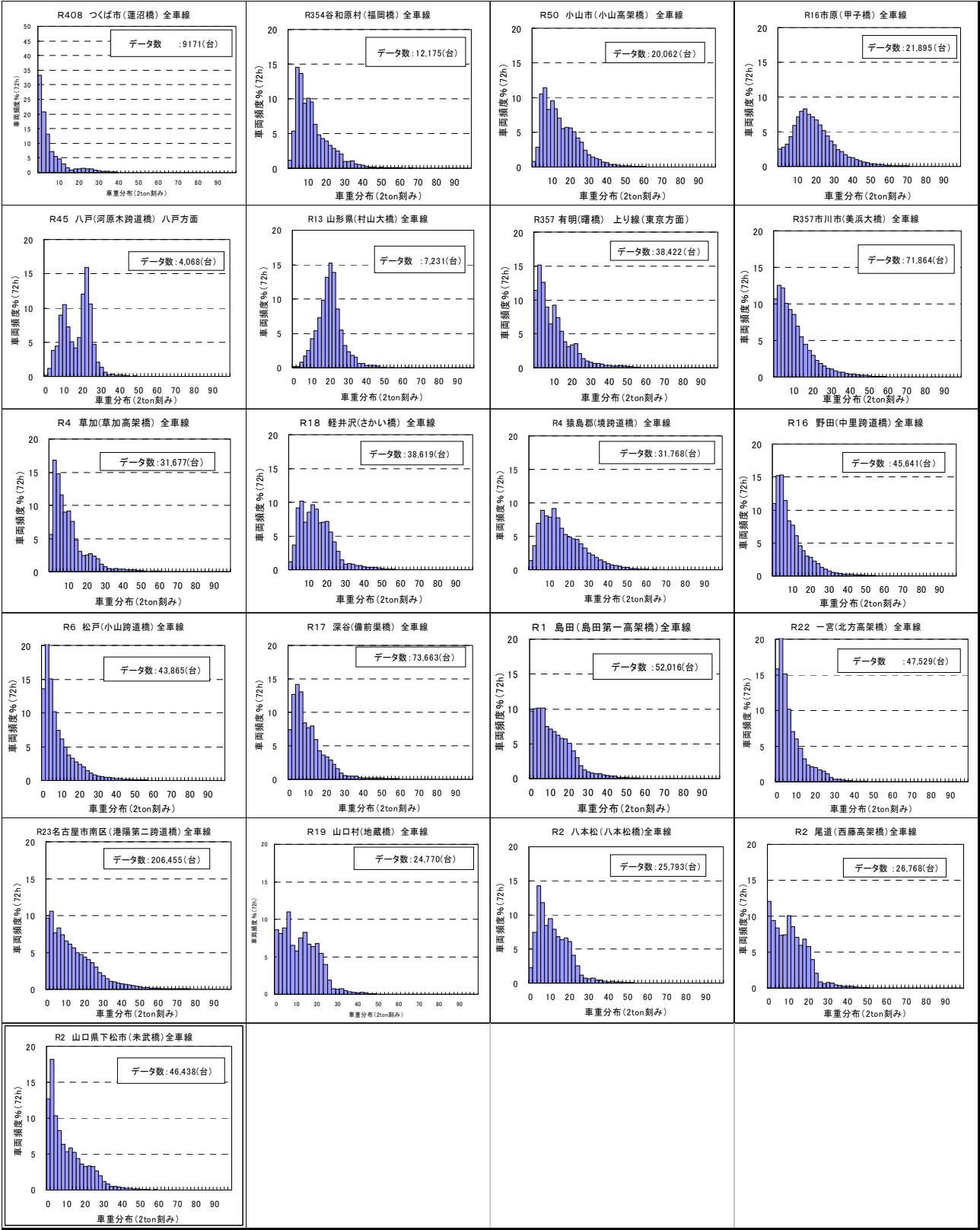
20) 西藤高架橋(広島県尾道市)国道2号線



21) 末武橋(山口県下松市)国道2号線

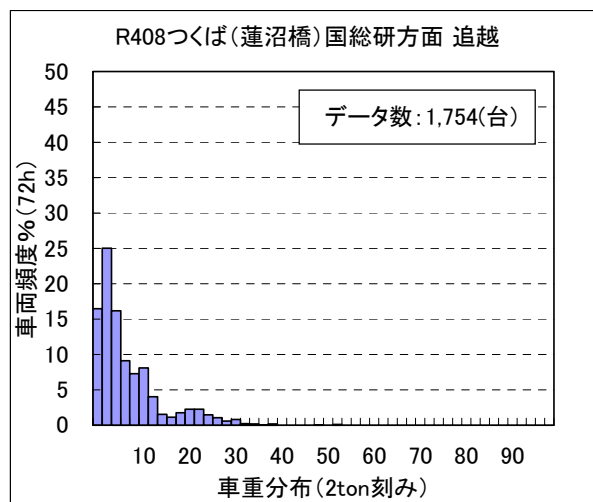
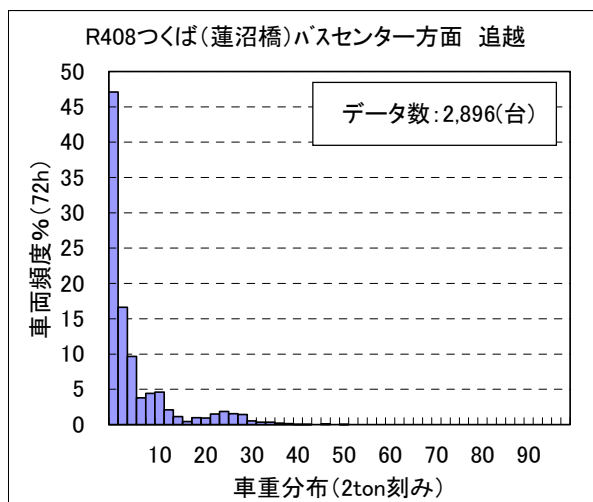
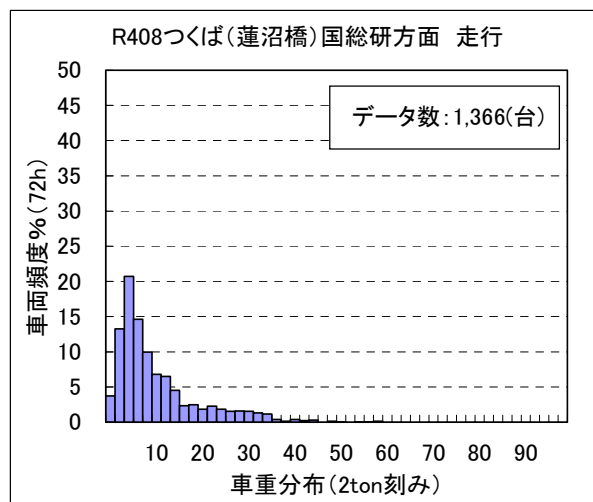
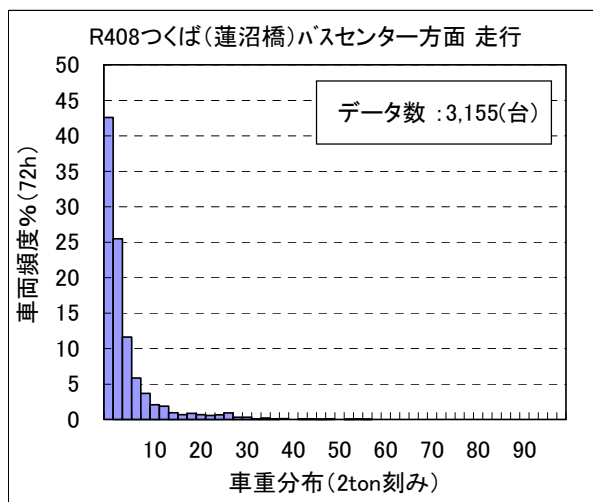
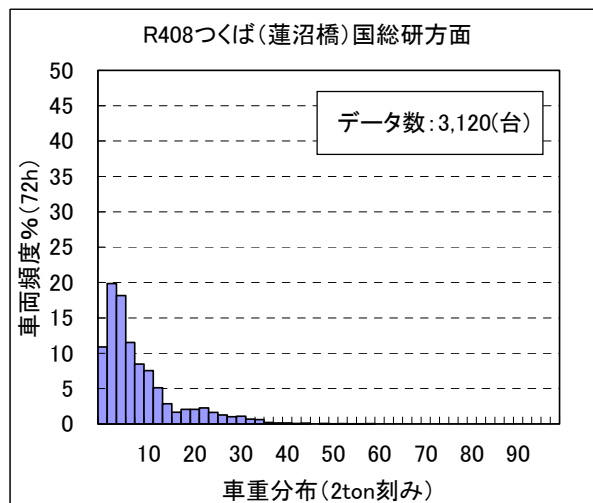
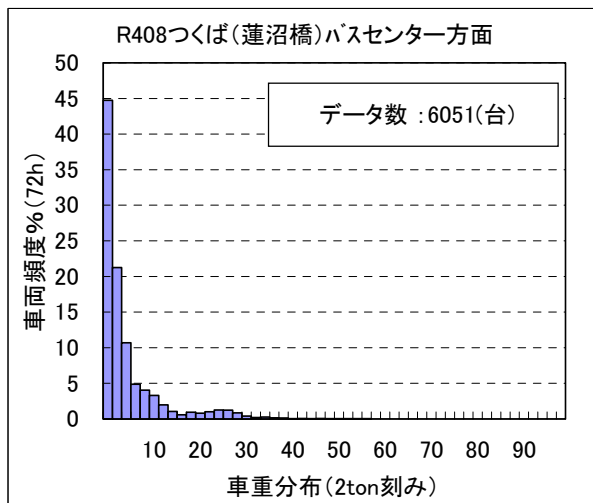


(3) 重量頻度分布比較(全車線)

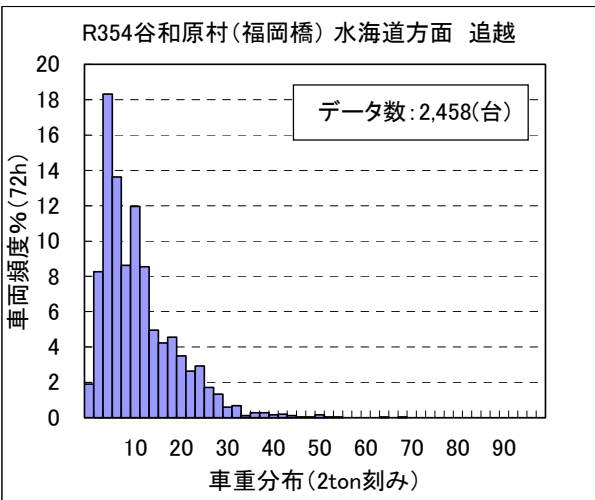
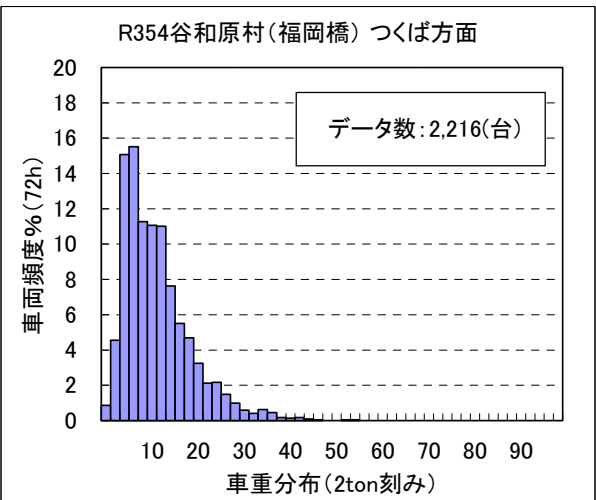
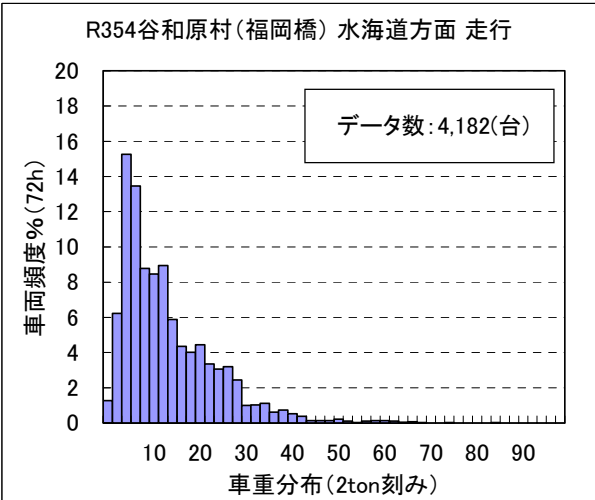
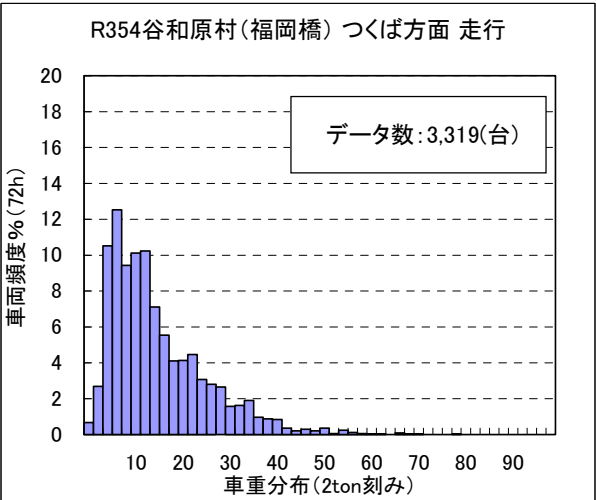
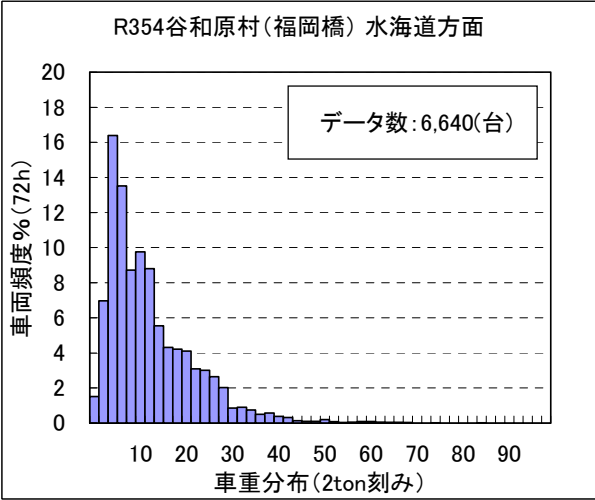
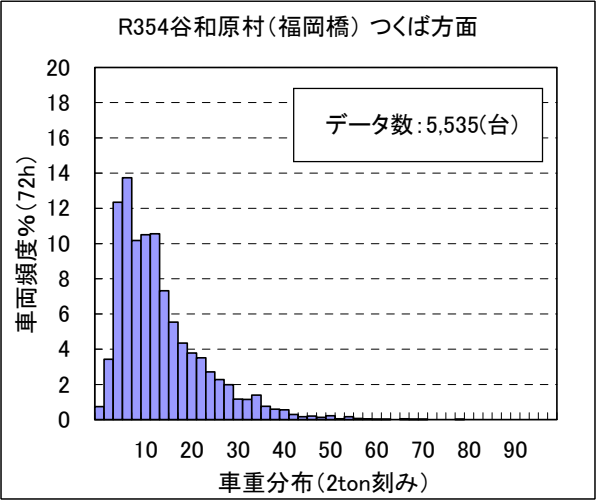


(4) 計測箇所別

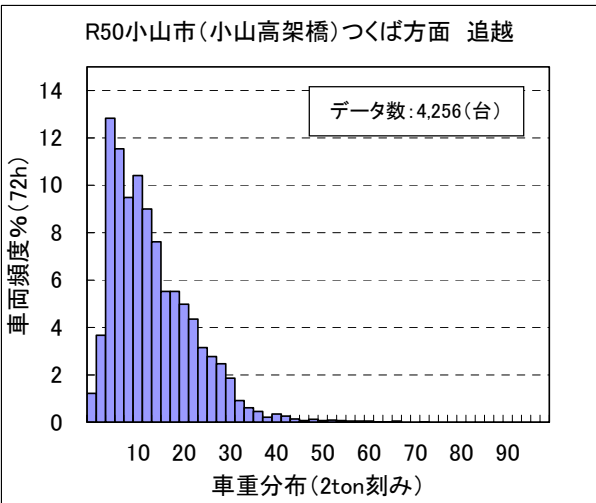
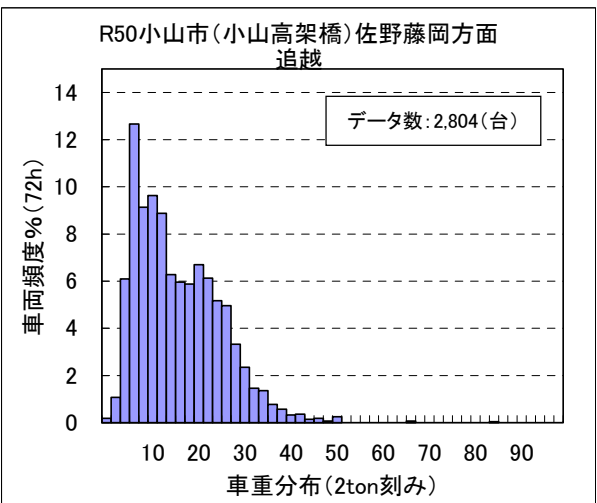
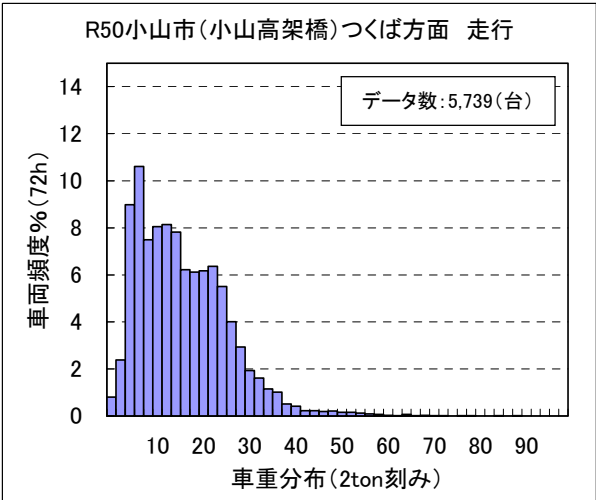
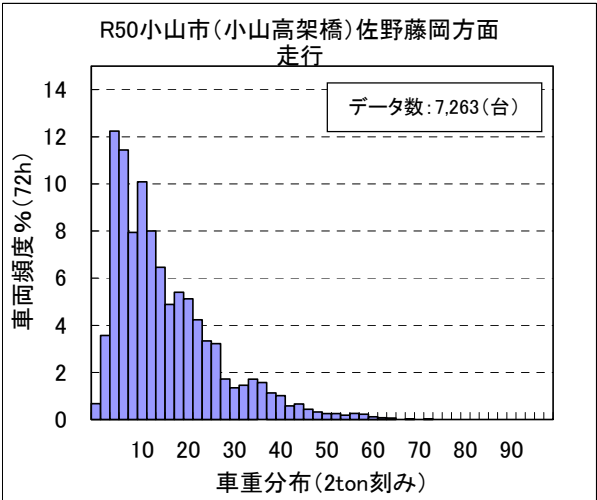
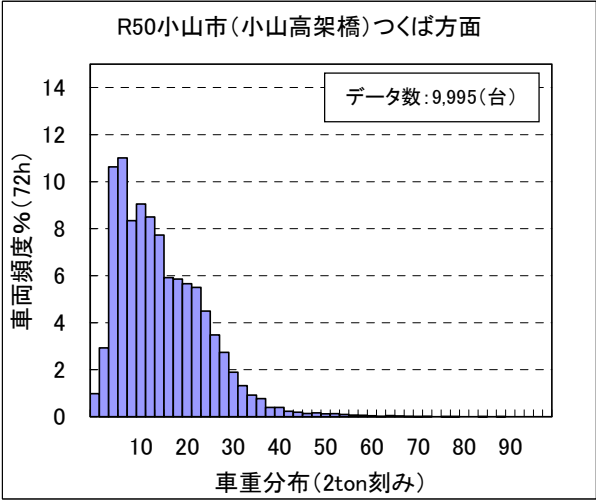
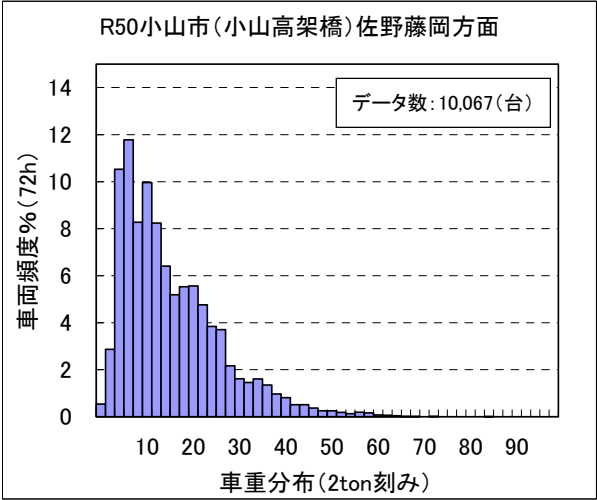
1) 蓮沼橋(茨城県つくば市)国道408号線



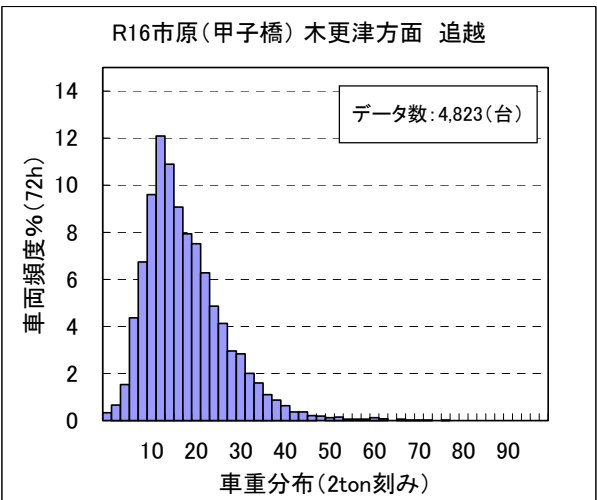
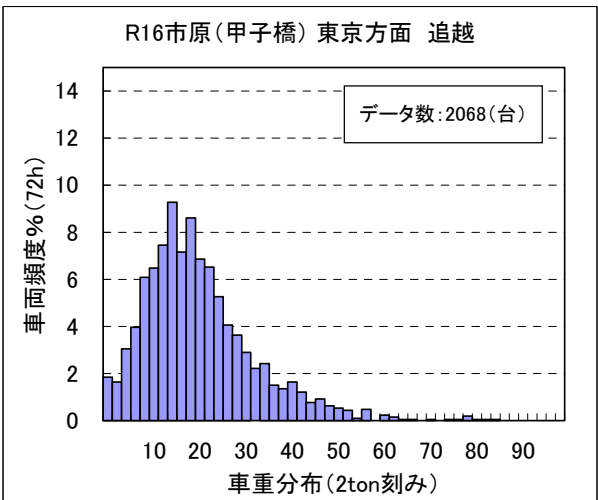
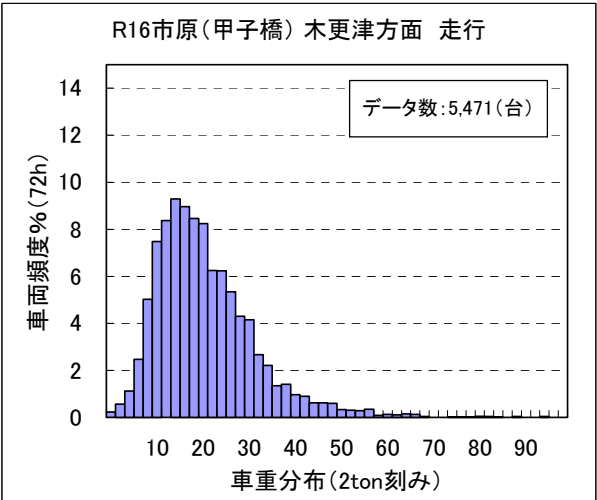
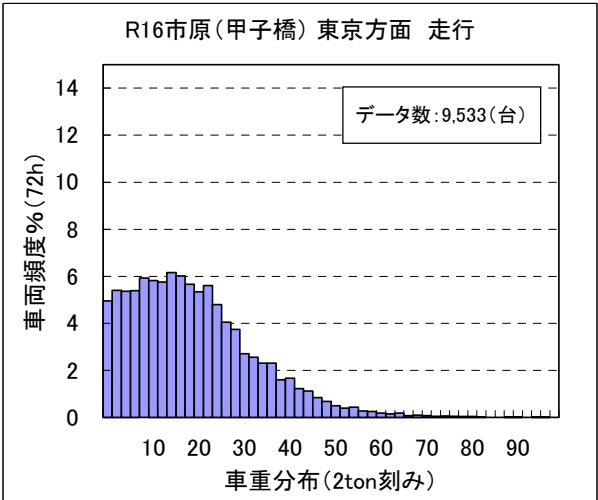
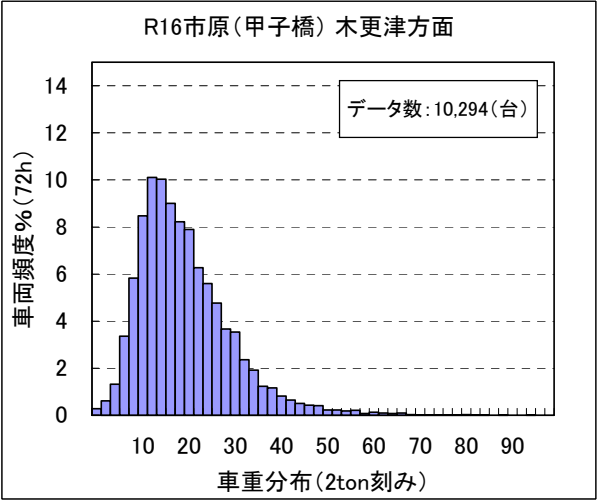
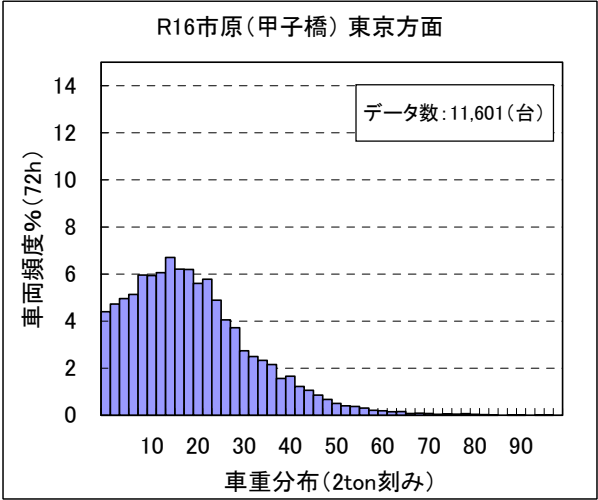
2) 福岡橋（茨城県谷和原村）国道354号線



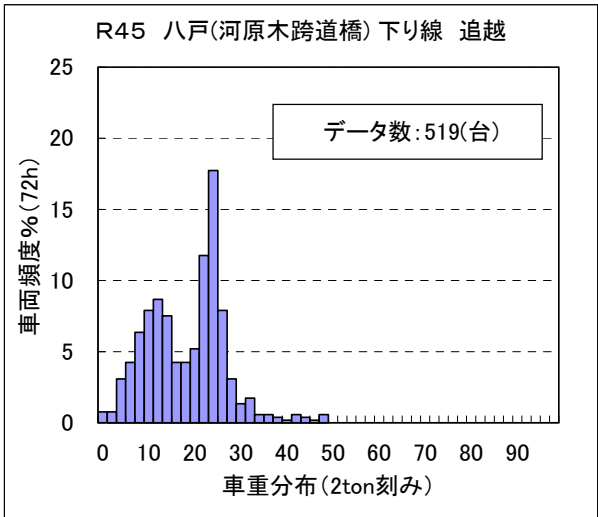
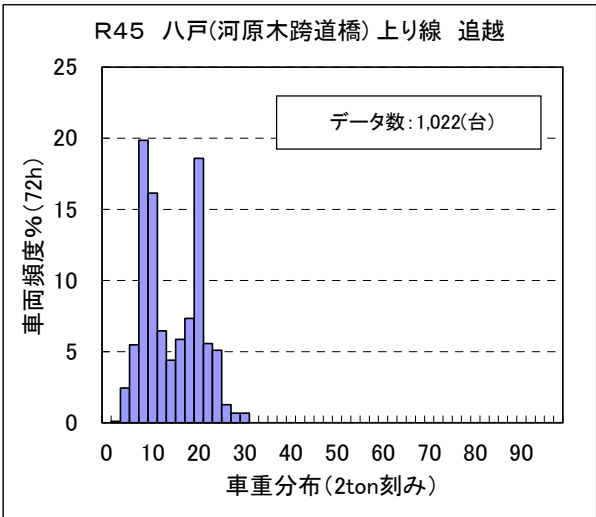
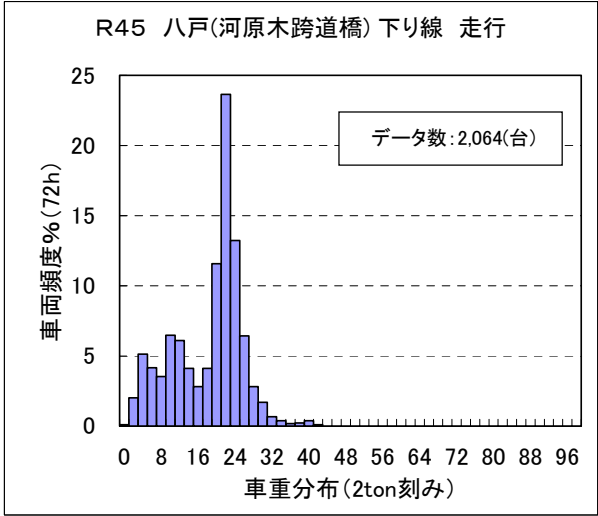
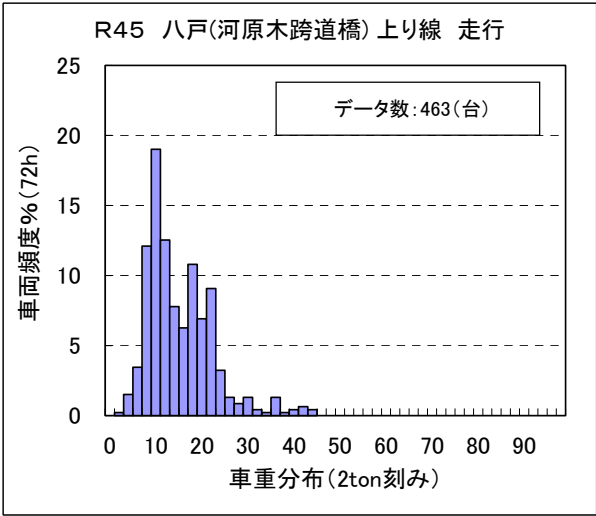
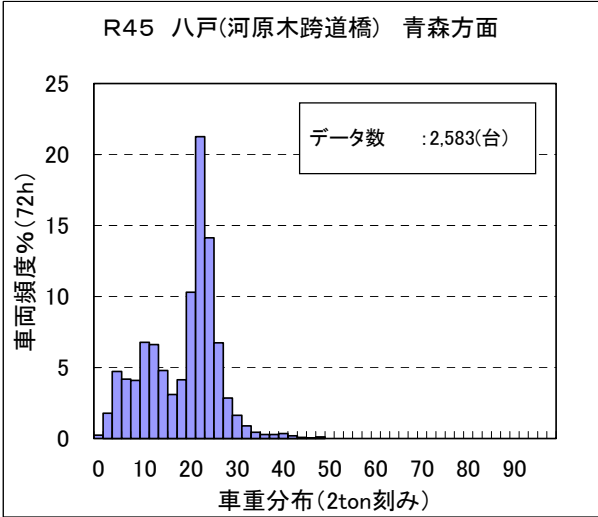
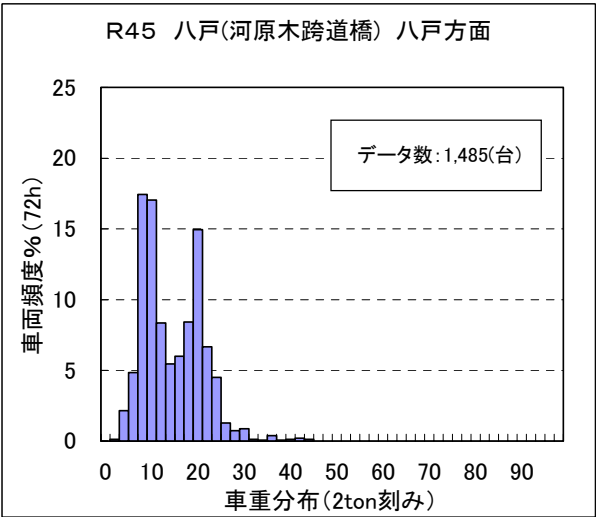
3) 小山高架橋(栃木県小山市)国道50号線



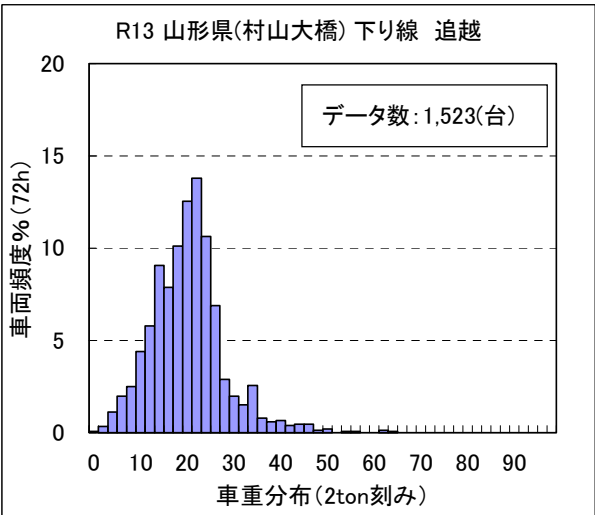
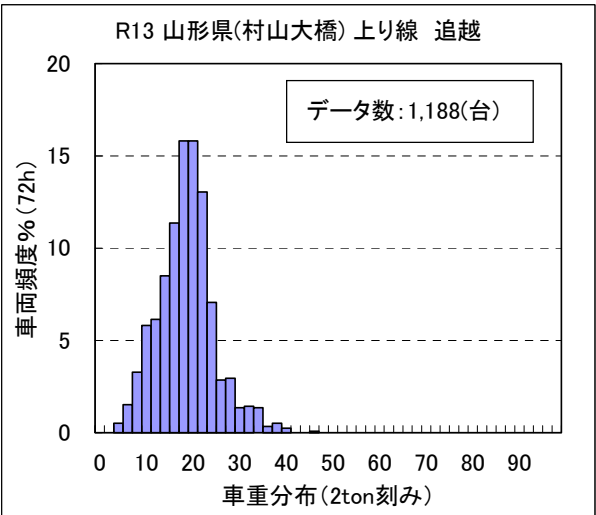
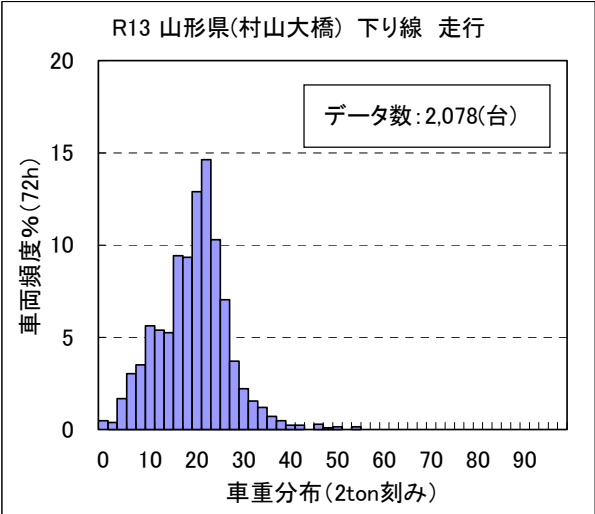
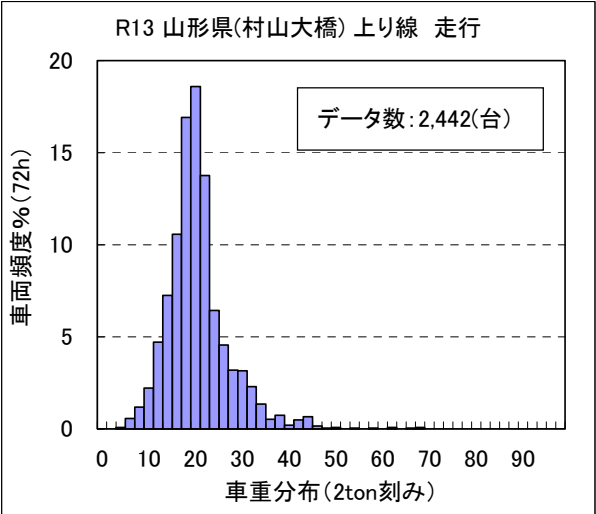
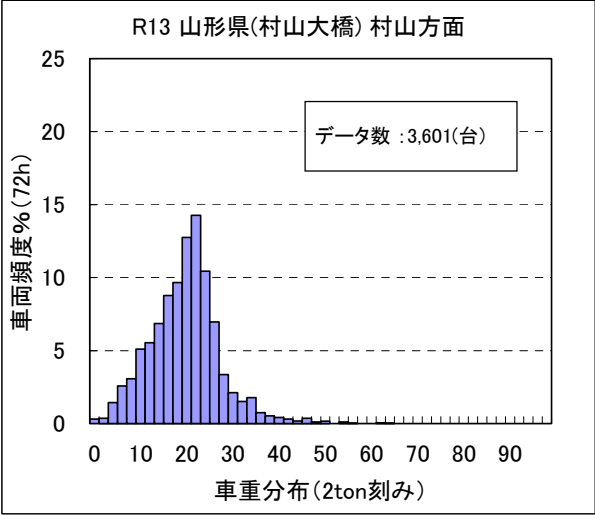
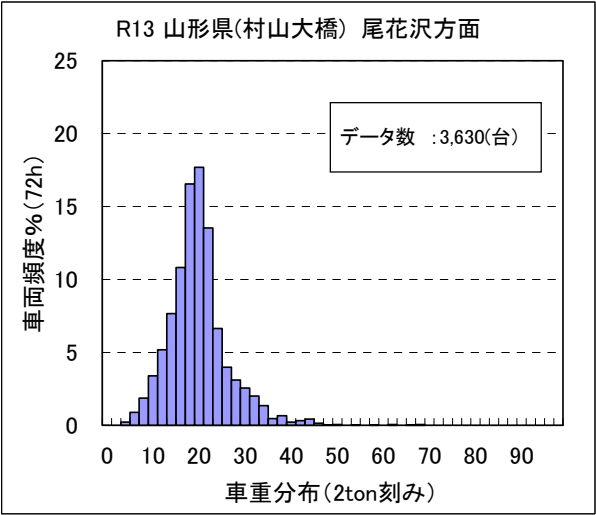
4) 甲子橋 (千葉県市原市) 国道 16 号線



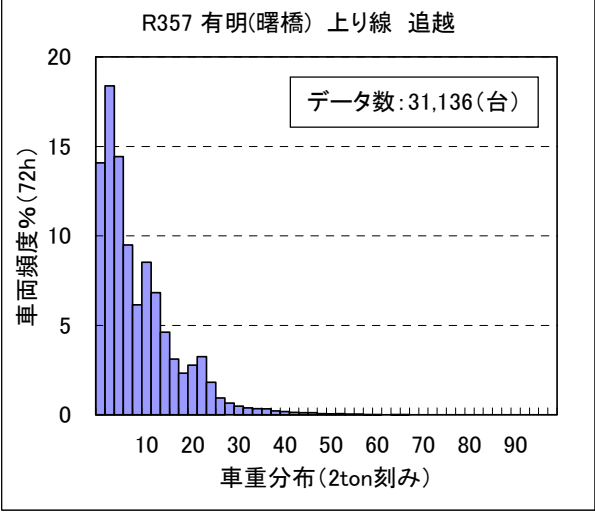
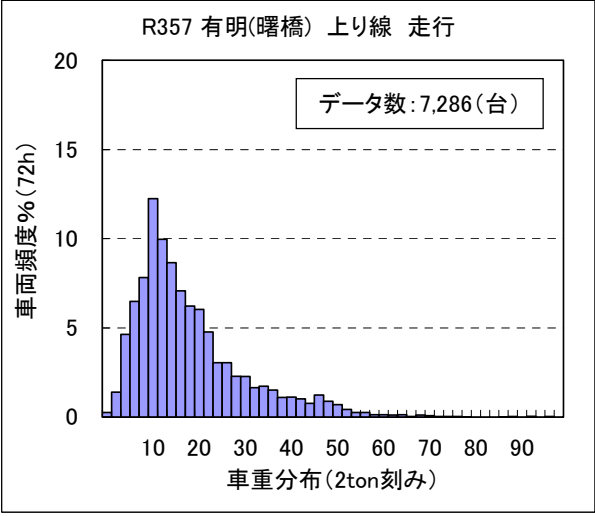
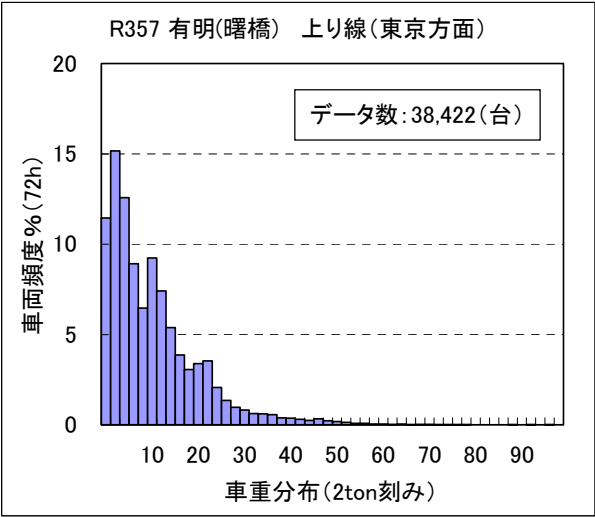
5) 河原木跨道橋（青森県八戸市）国道45号線



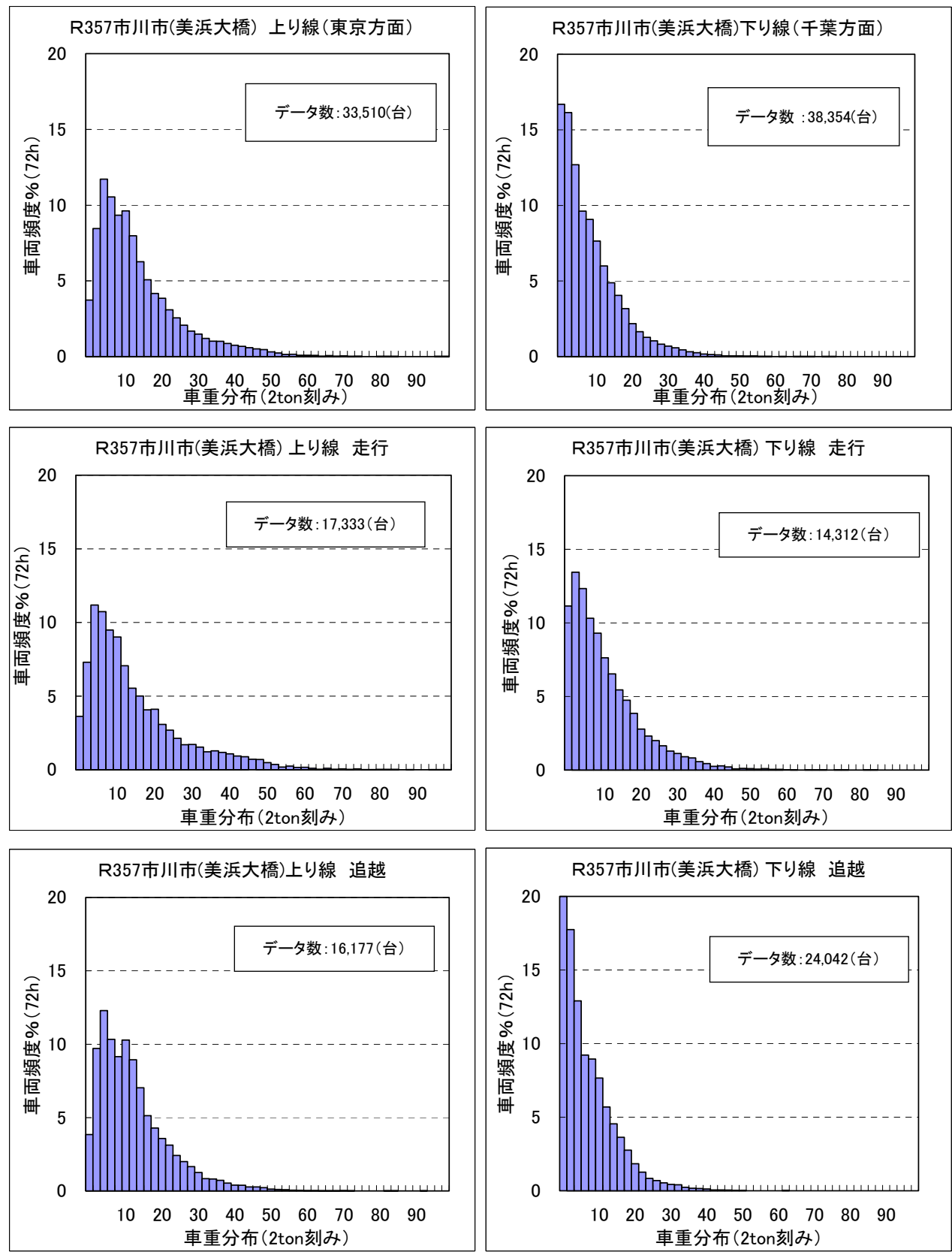
6) 村山大橋 (山形県村山市) 国道 13 号線



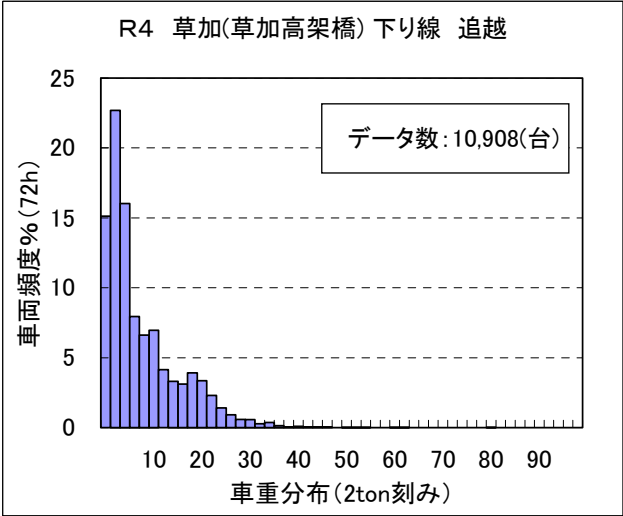
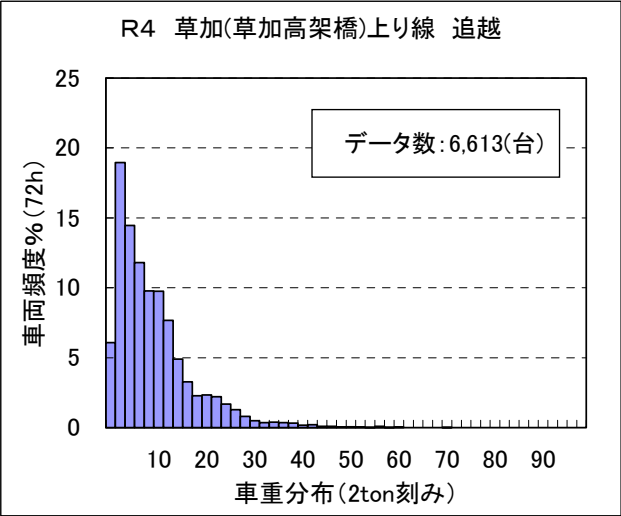
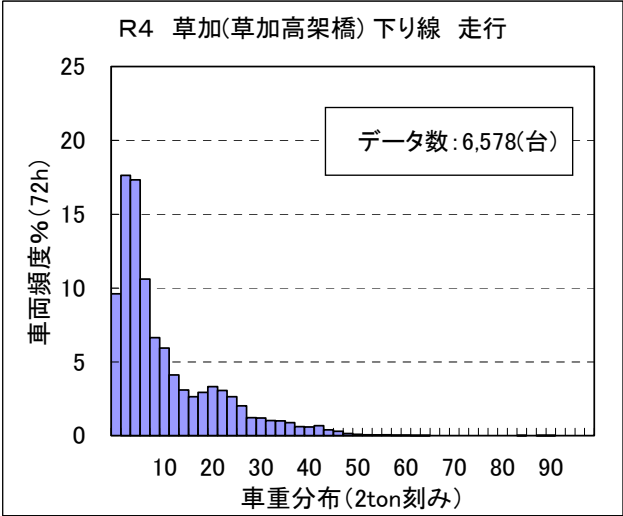
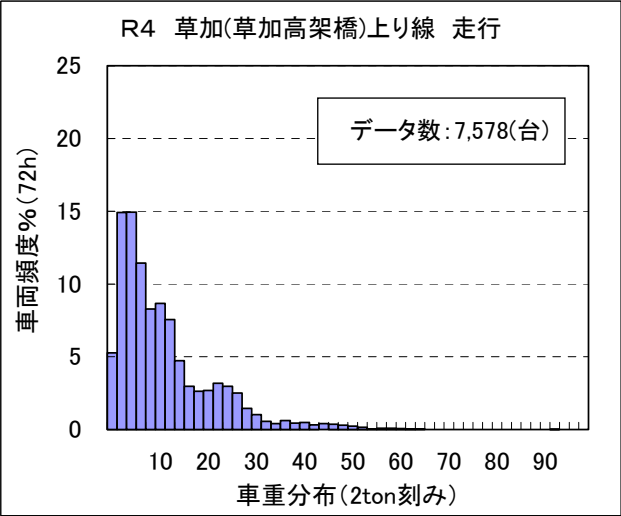
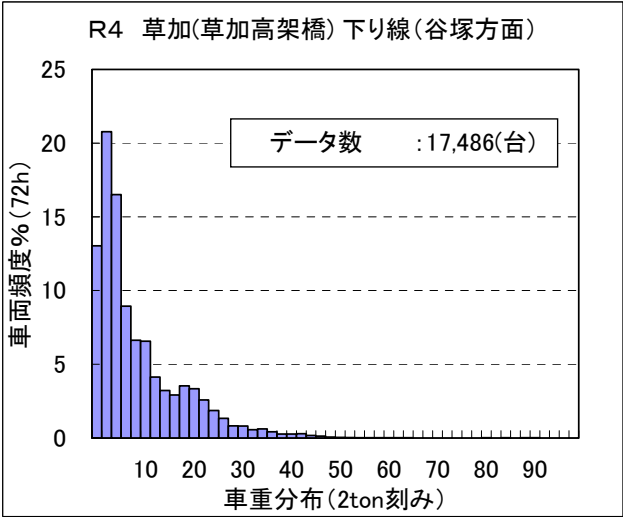
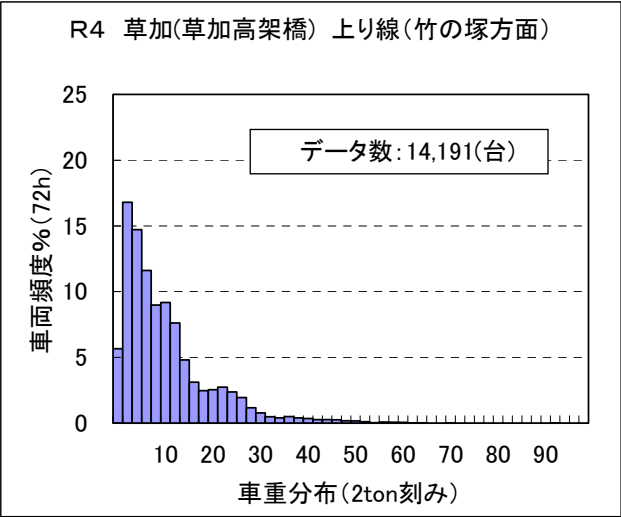
7) 曙橋（東京都有明）国道 357 号線



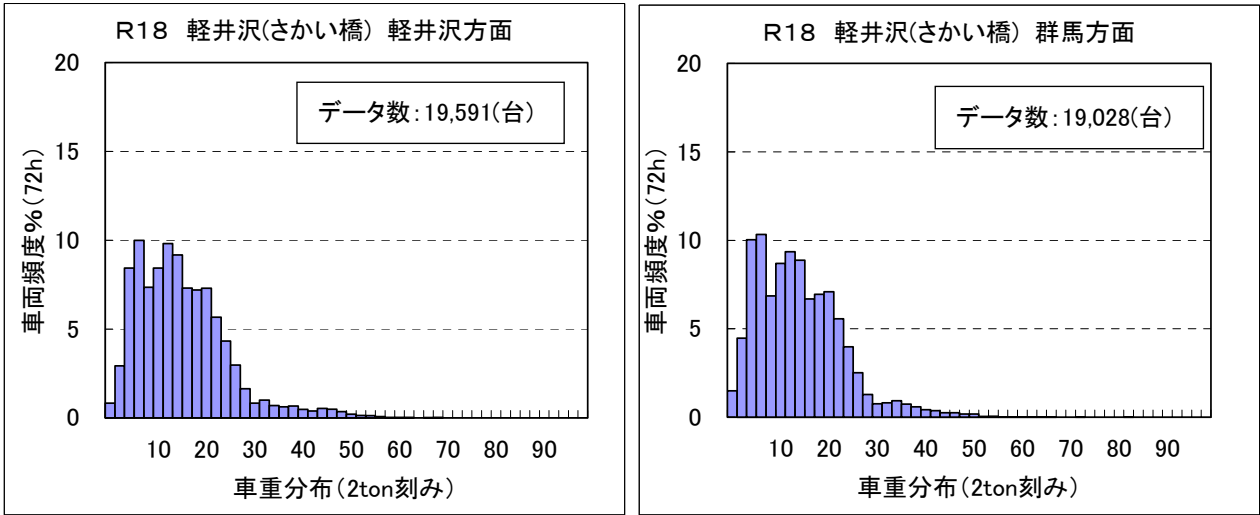
8) 美浜大橋 (千葉県市川市) 国道 357 号線



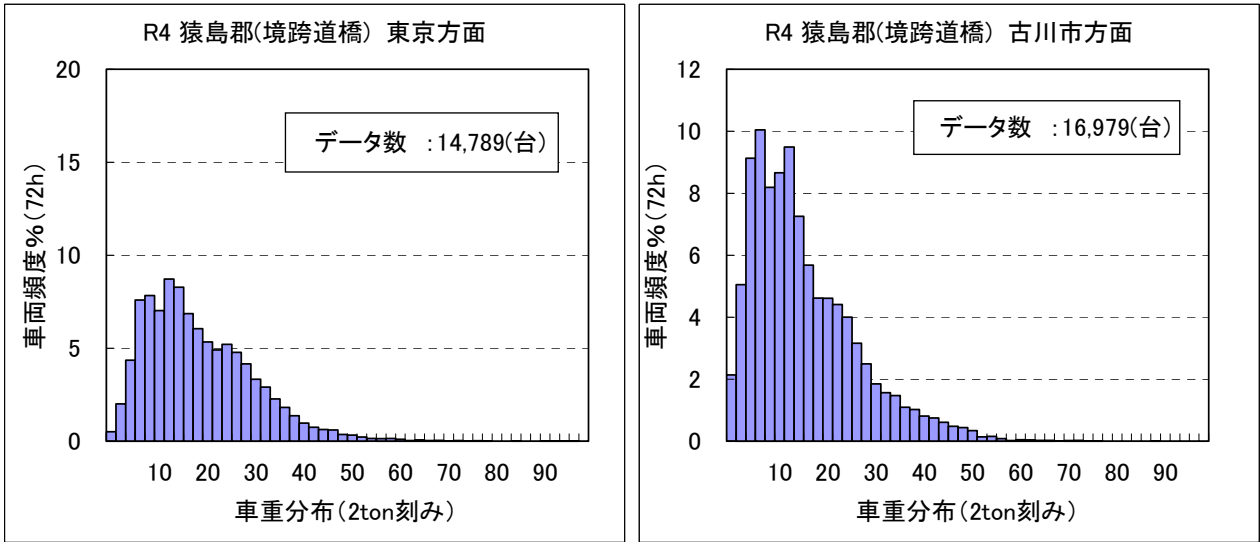
9) 草加高架橋（埼玉県草加市）国道 4 号線



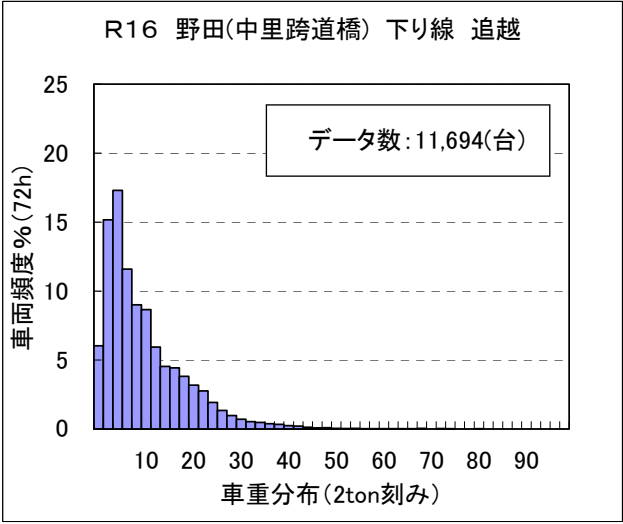
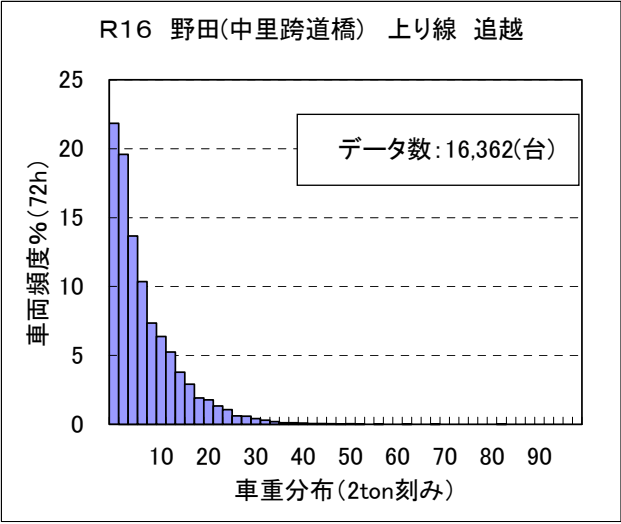
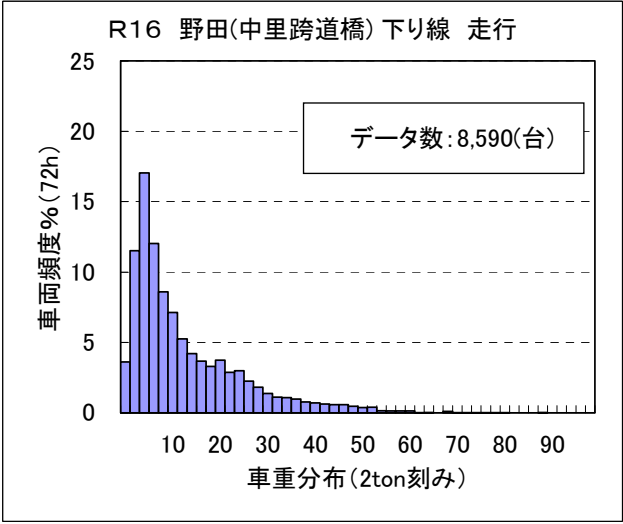
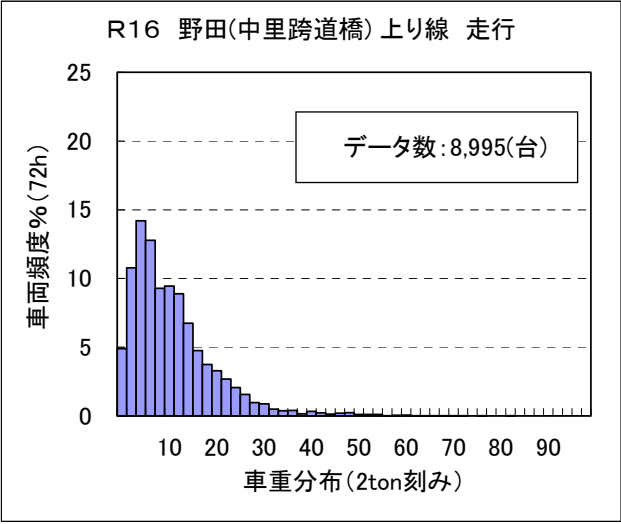
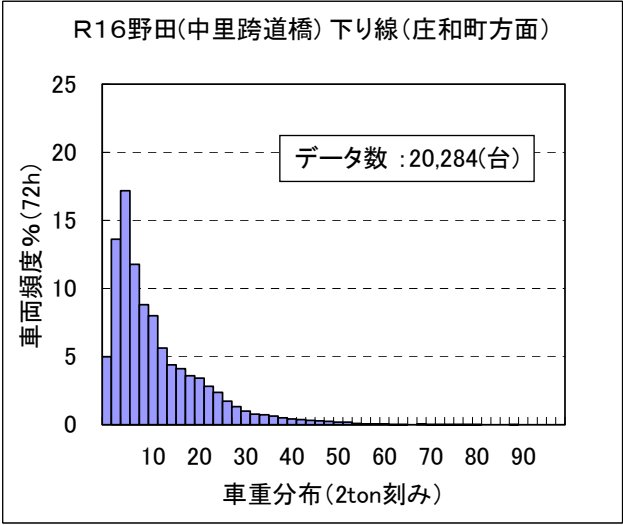
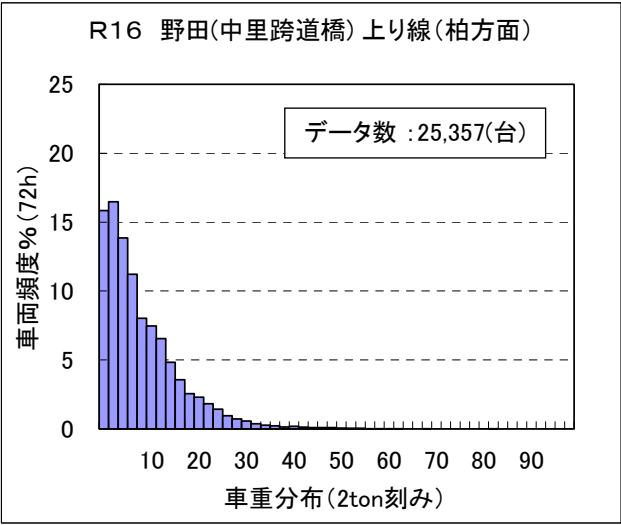
10) さかい橋（長野県軽井沢市）国道18号線



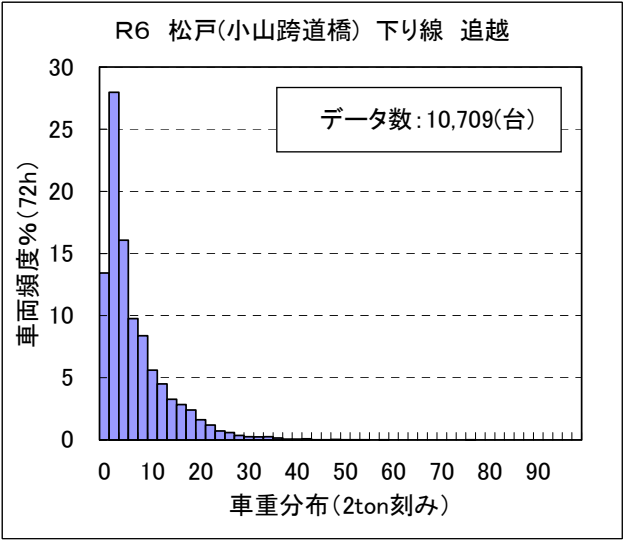
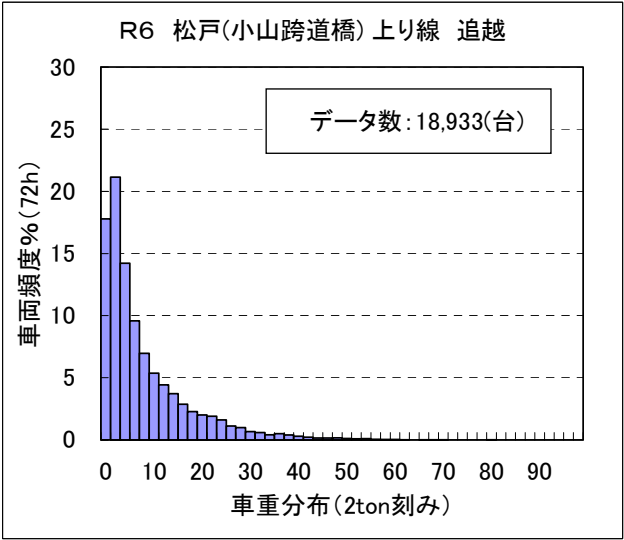
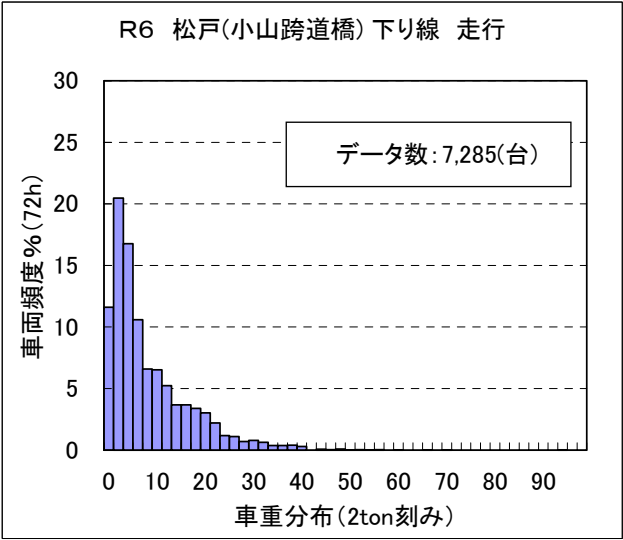
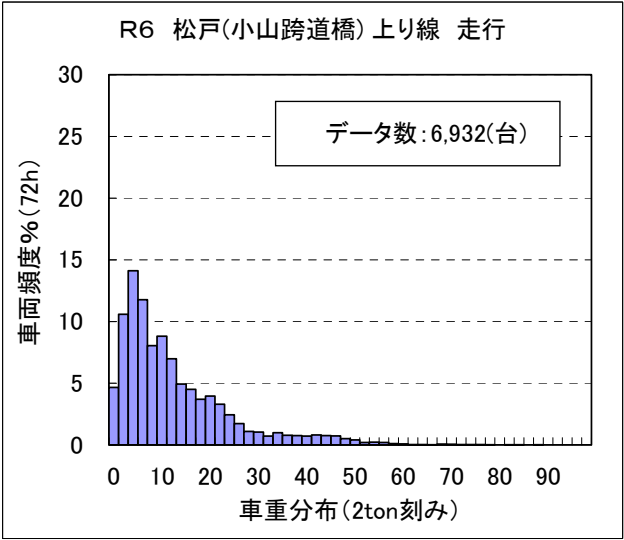
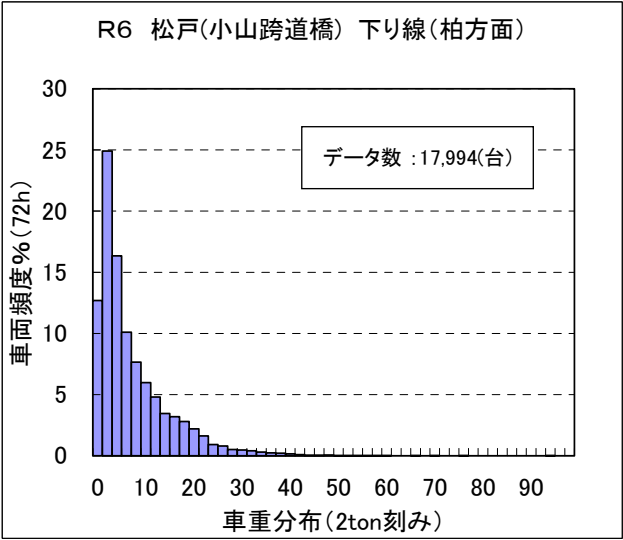
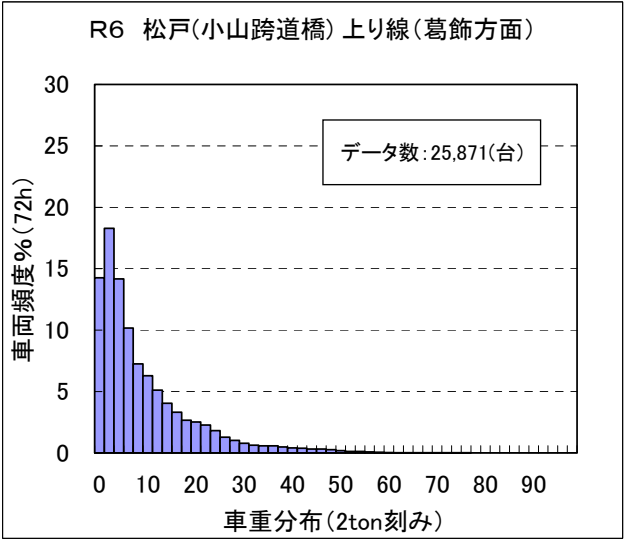
11) 境跨道橋（茨城県猿島郡）国道4号線



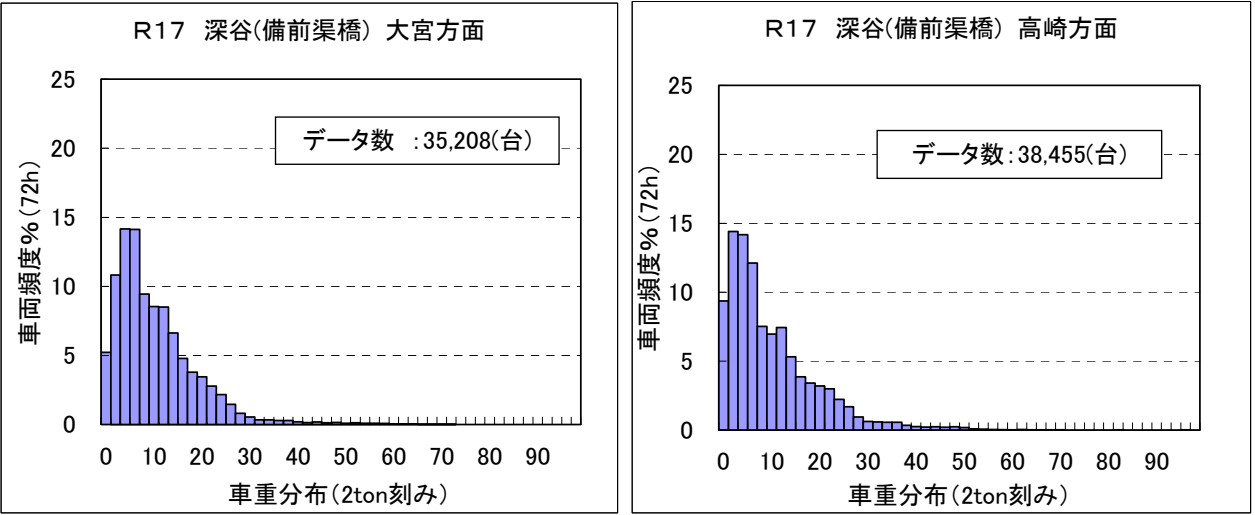
1 2) 中里跨道橋 (千葉県野田市) 国道 1 6 号線



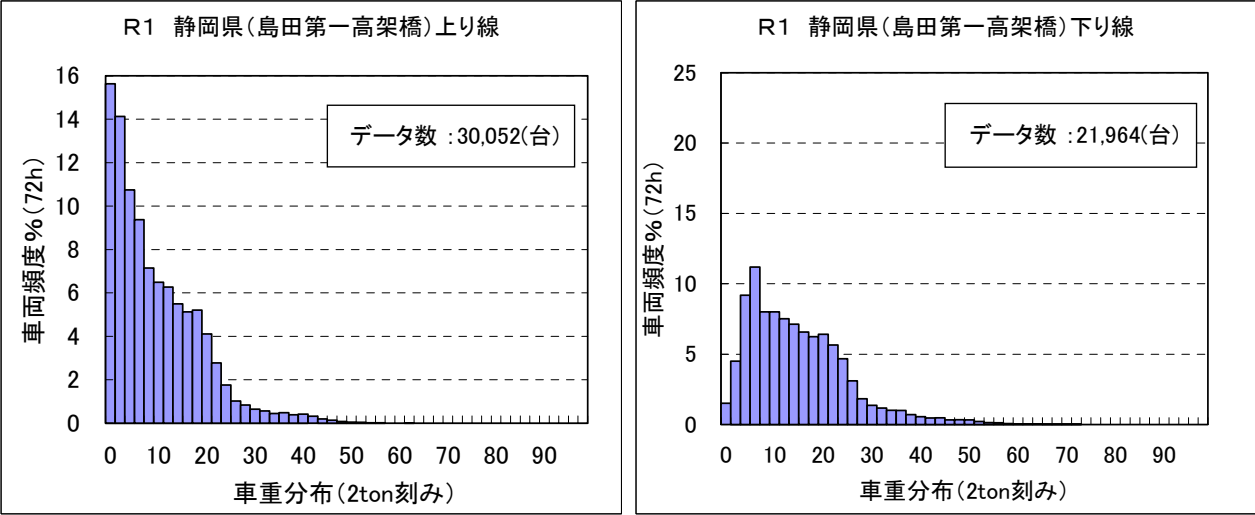
1 3) 小山跨道橋 (千葉県松戸市) 国道 6 号線



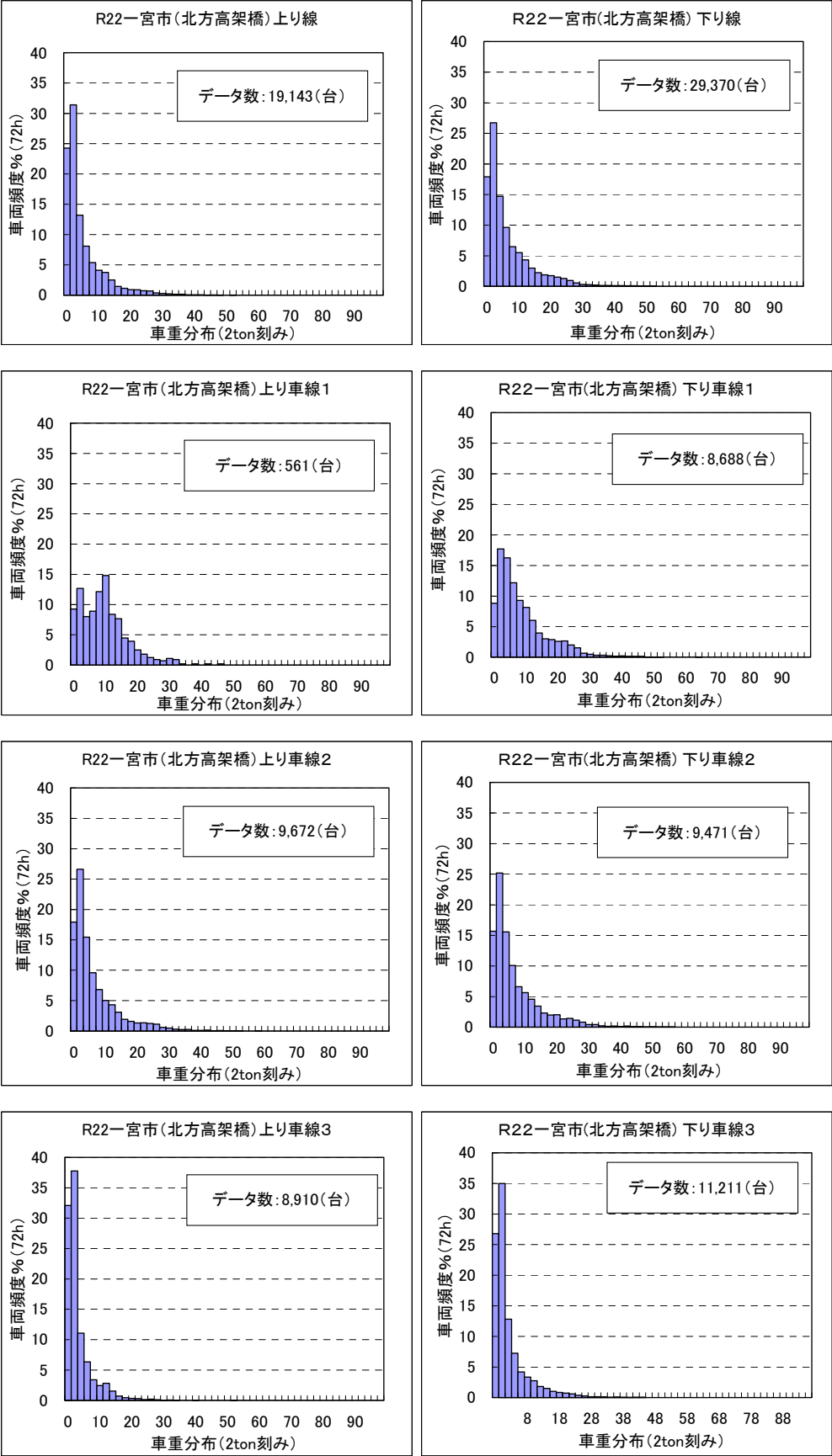
1 4) 備前渠橋（埼玉県深谷市）国道 1 7 号線



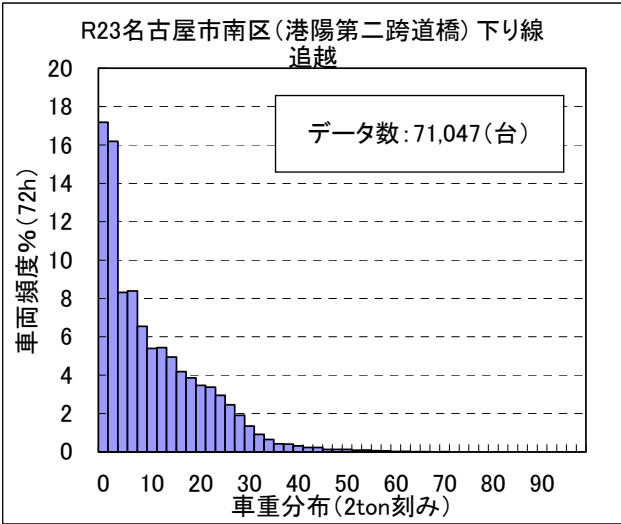
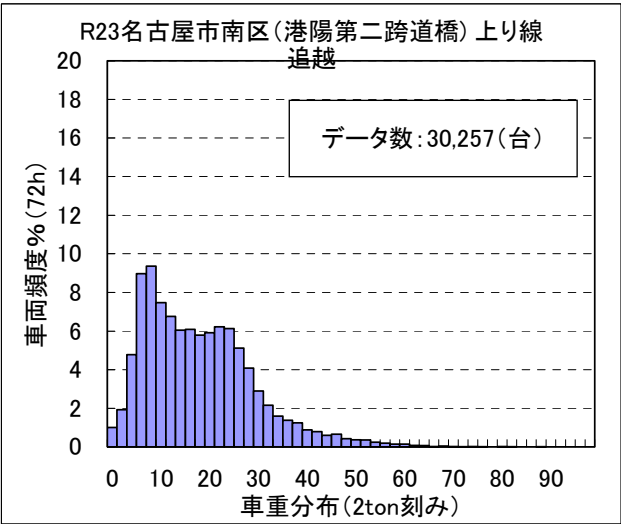
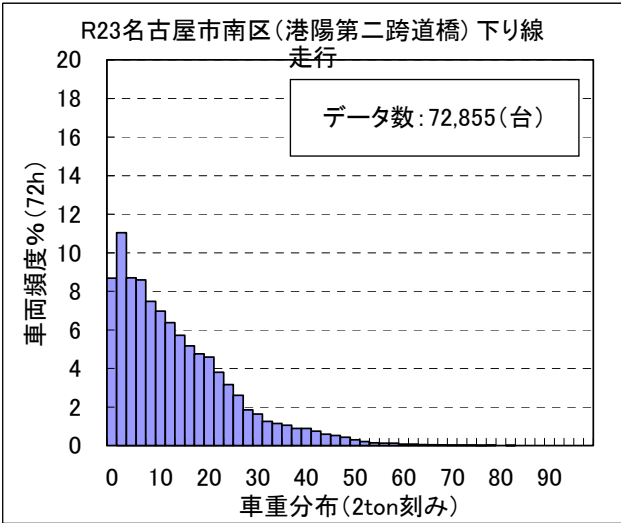
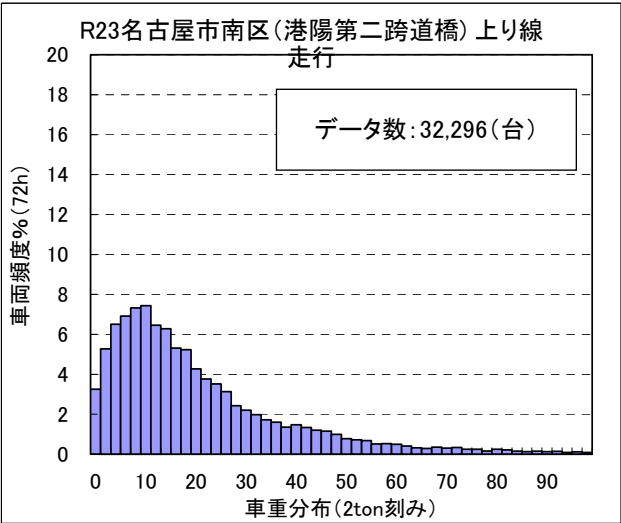
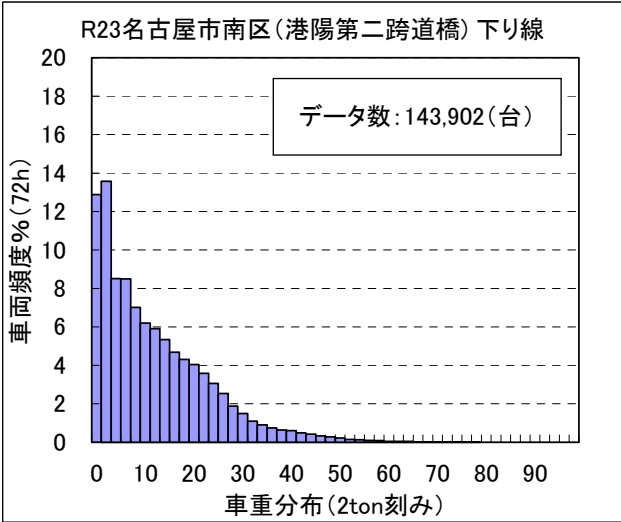
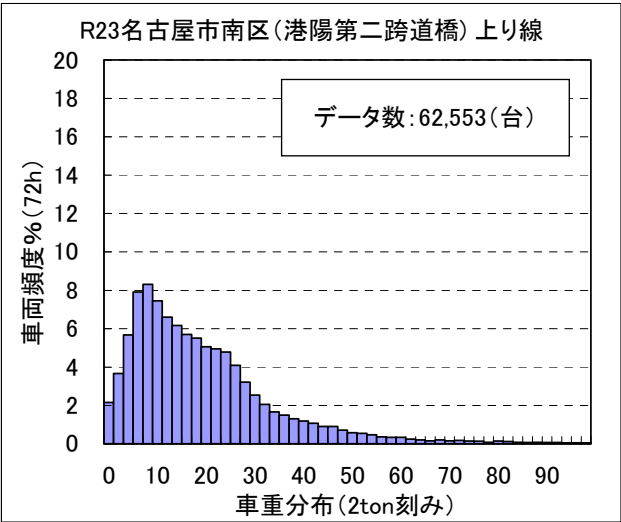
1 5) 島田第一高架橋（静岡県島田市）国道 1 号線



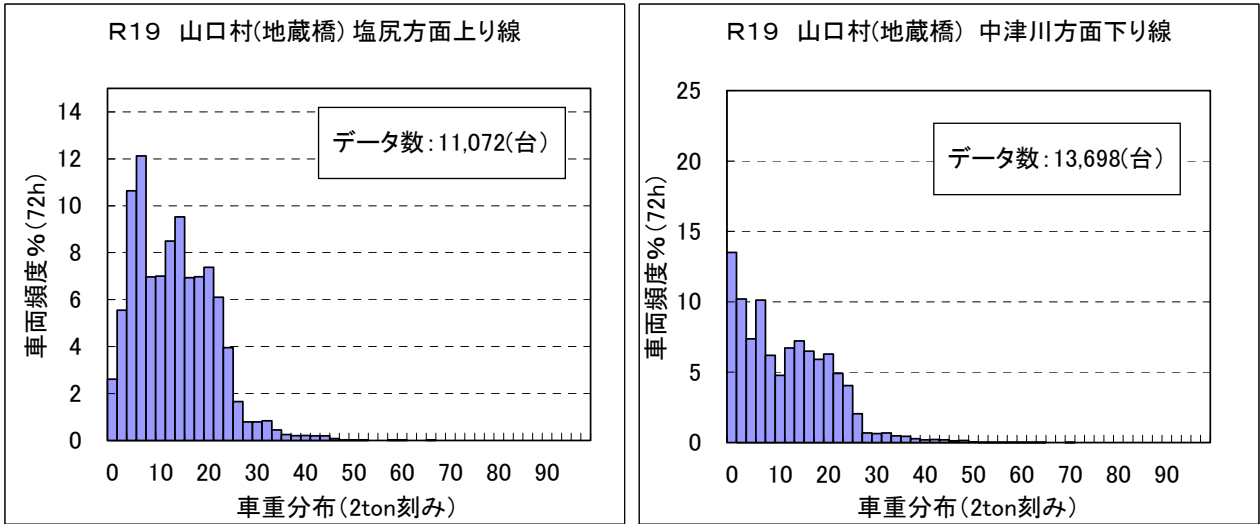
1 6）北方高架橋（愛知県名古屋一宮市）国道 2 2 号線



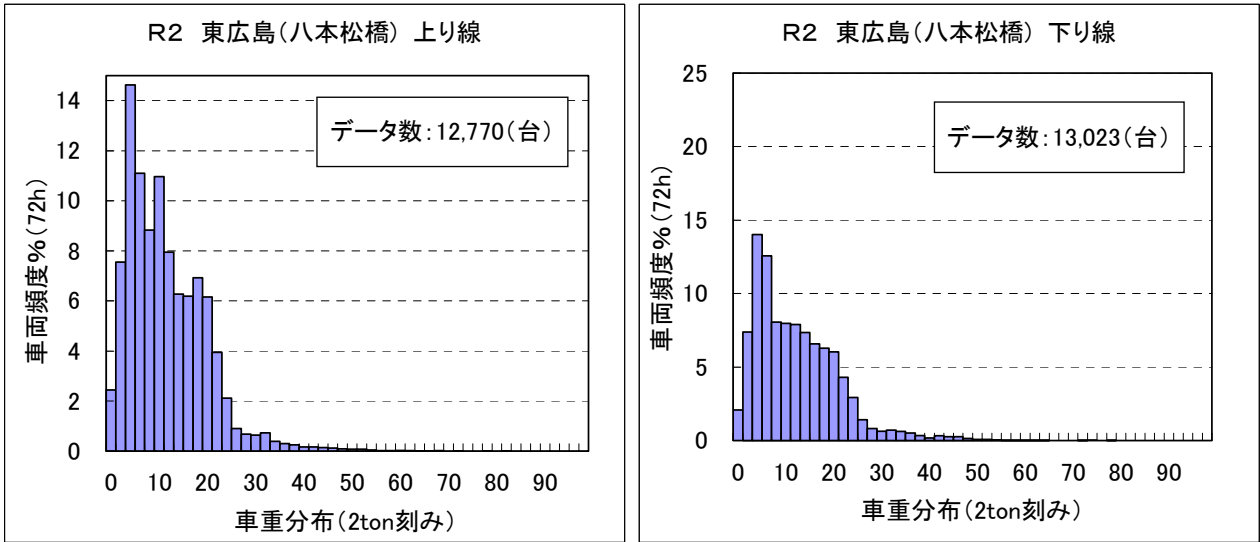
1 7) 港陽第二高架橋（愛知県名古屋市南区）国道 2 3 号線



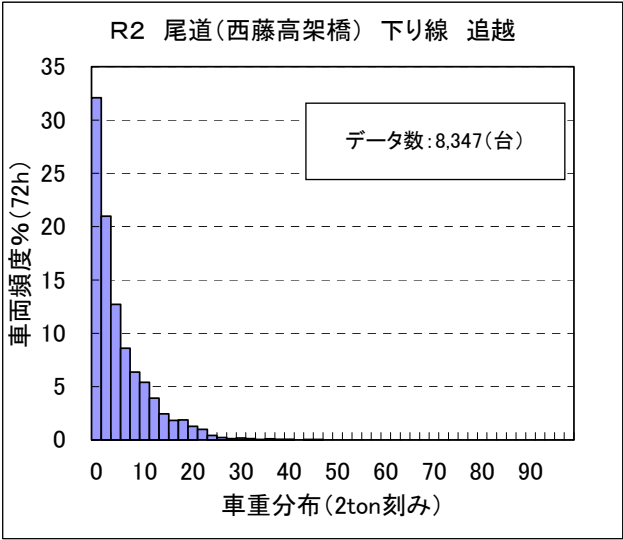
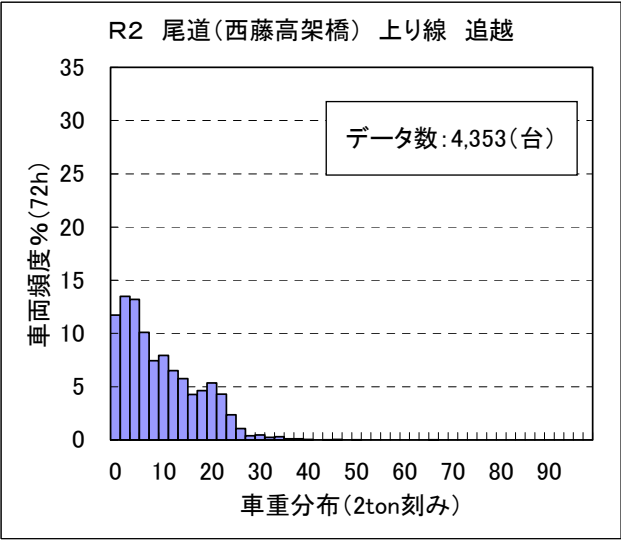
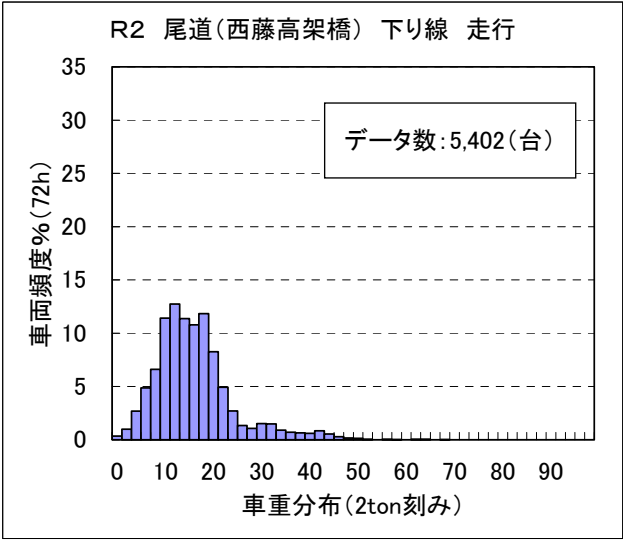
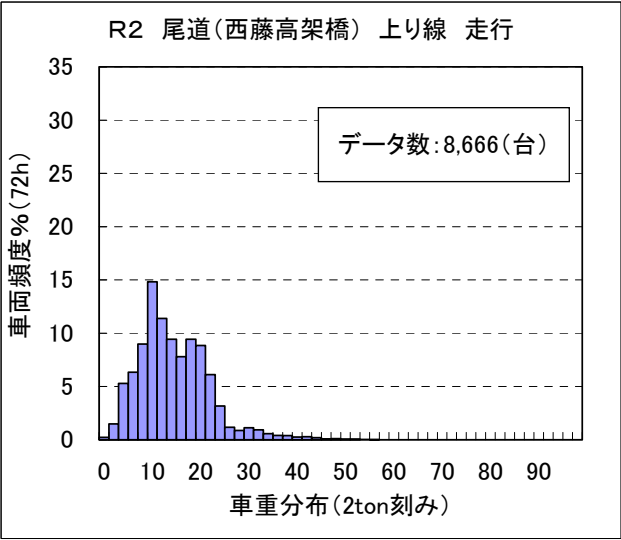
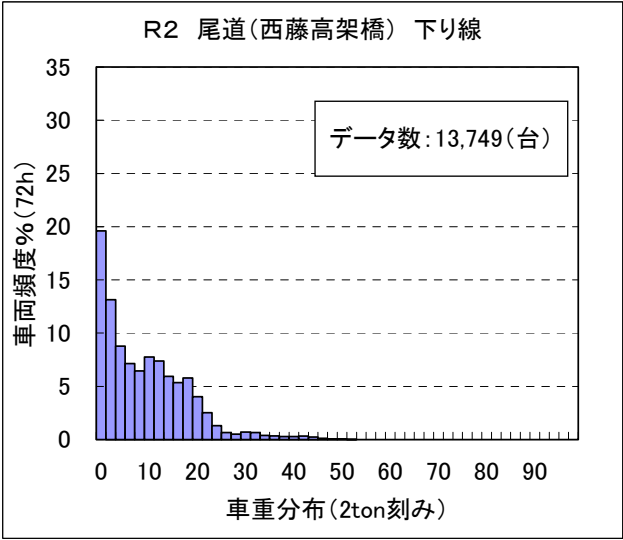
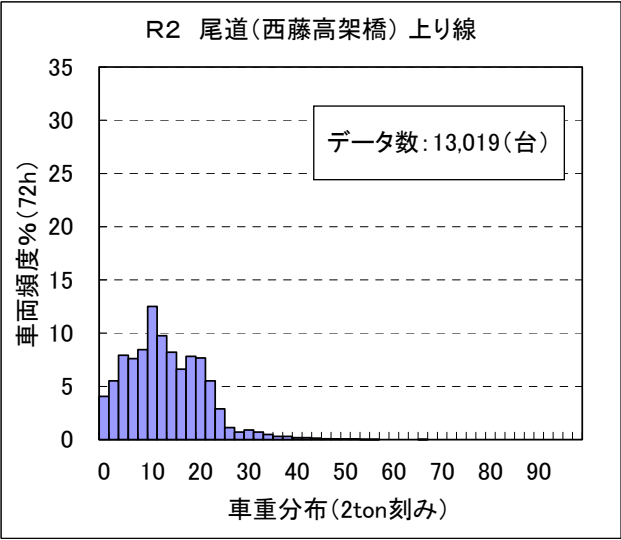
18) 地蔵橋（長野県山口村（現岐阜県山口村））国道19号線



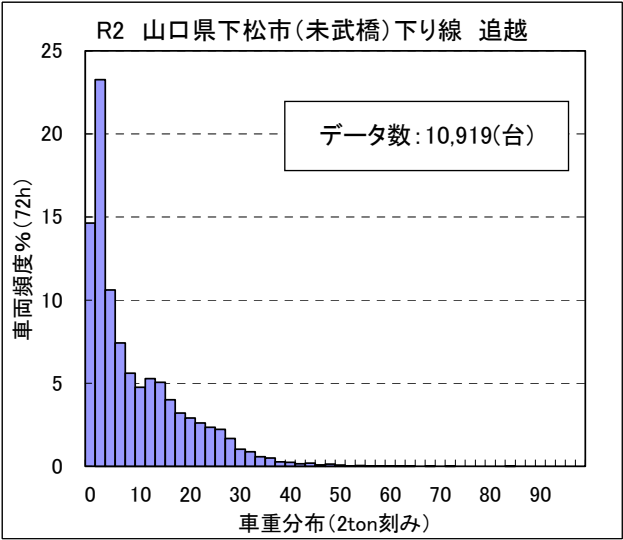
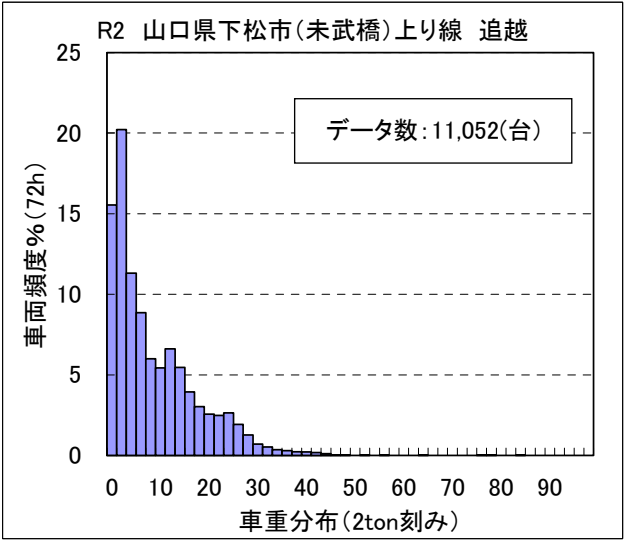
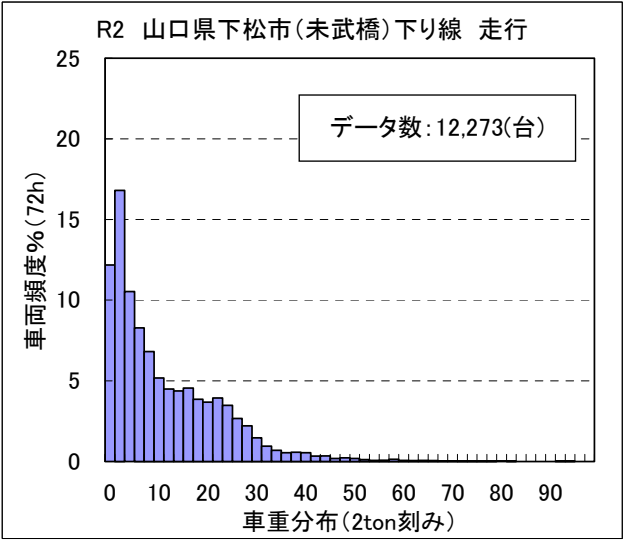
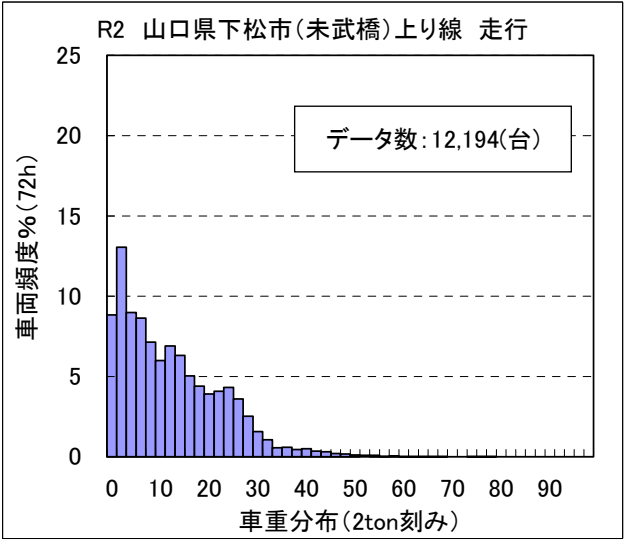
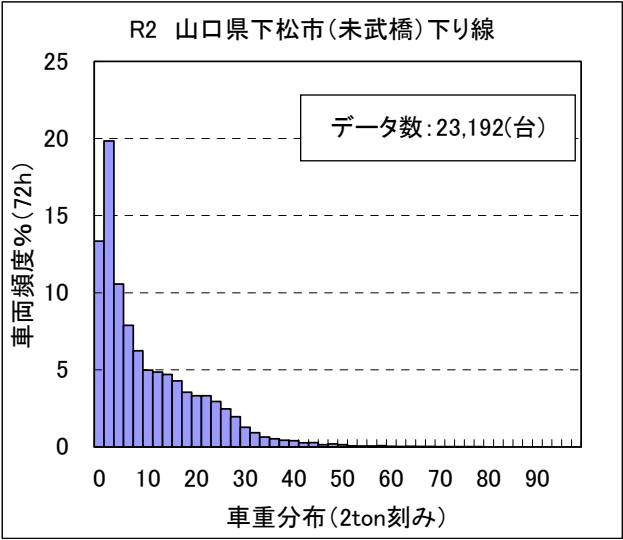
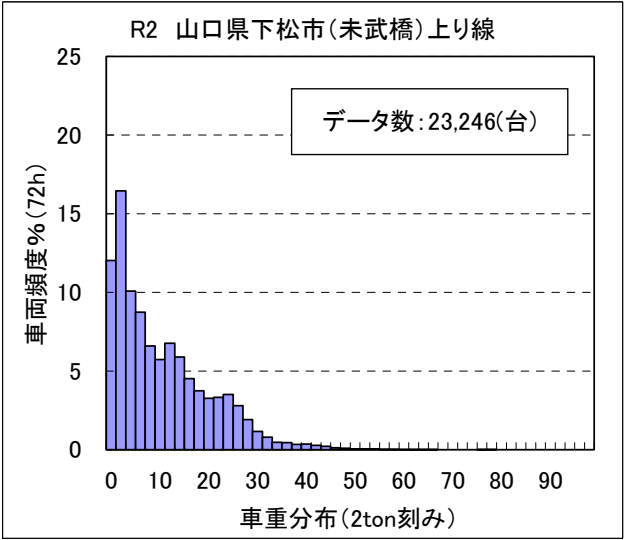
19) 八本松高架橋（広島県東広島市）国道2号線



20) 西藤高架橋（広島県尾道市）国道2号線



2 1) 末武橋（山口県下松市）国道2号線



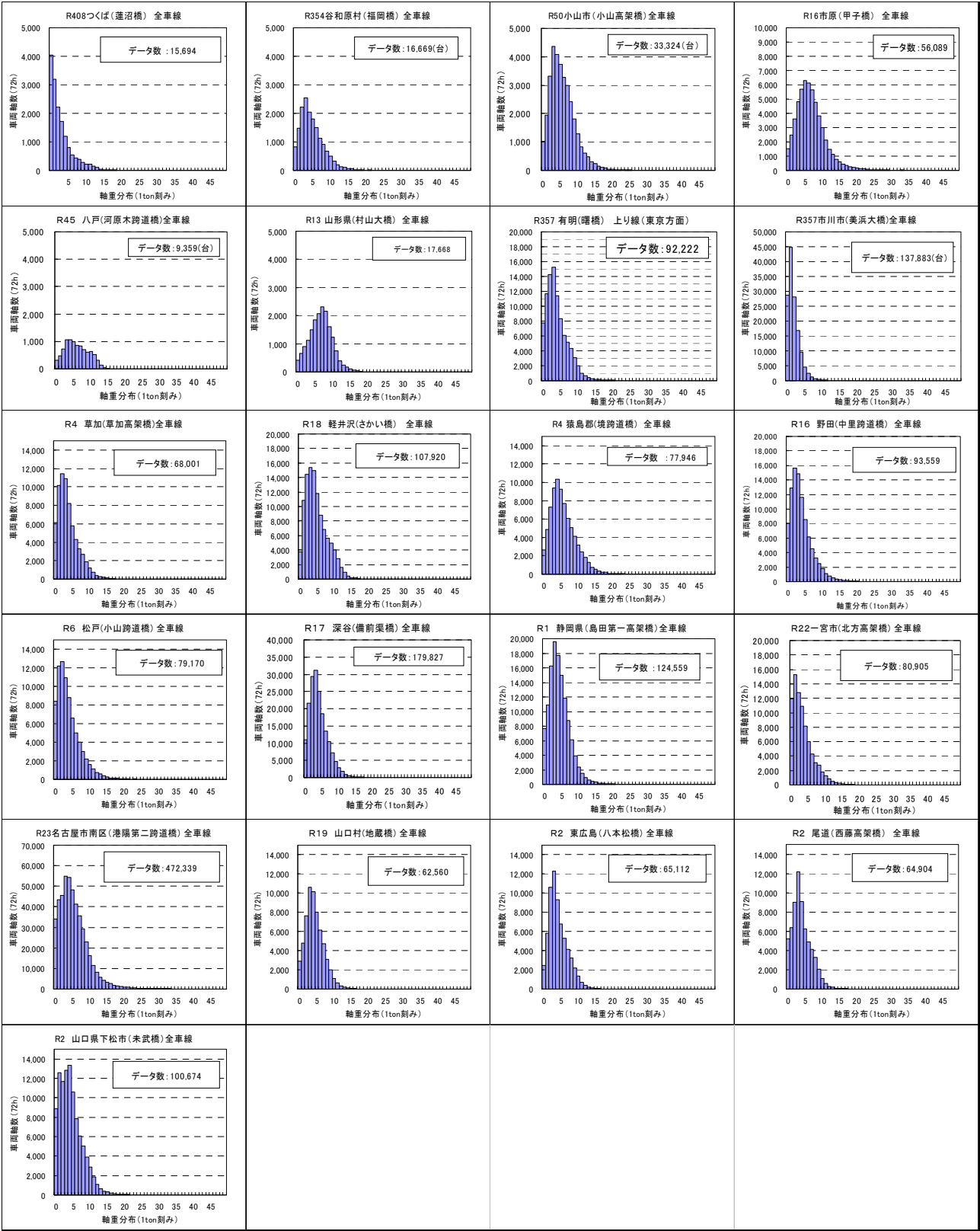
活荷重実態調査データ集

6. 軸重分布

6. 軸重分布

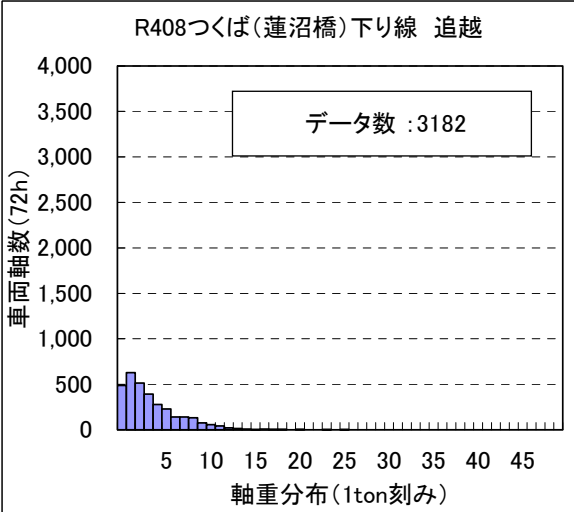
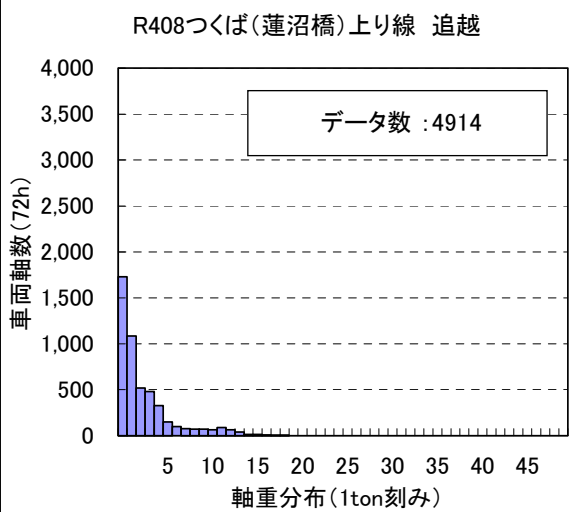
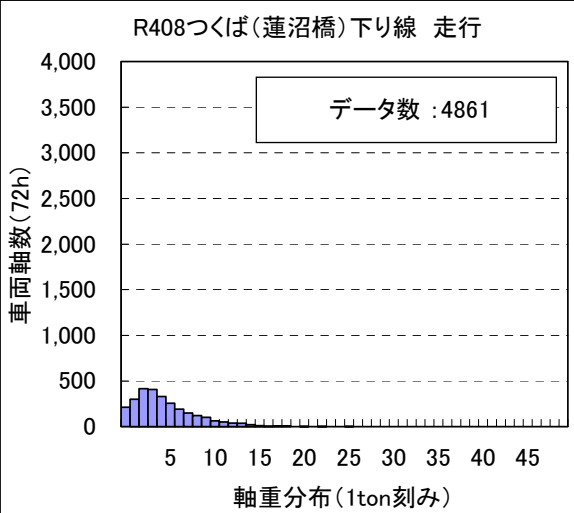
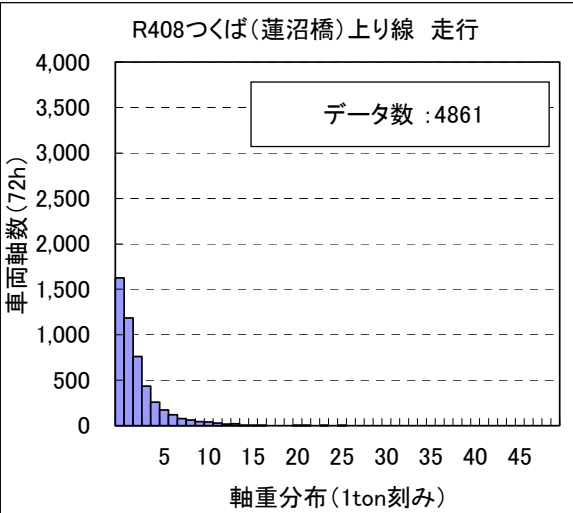
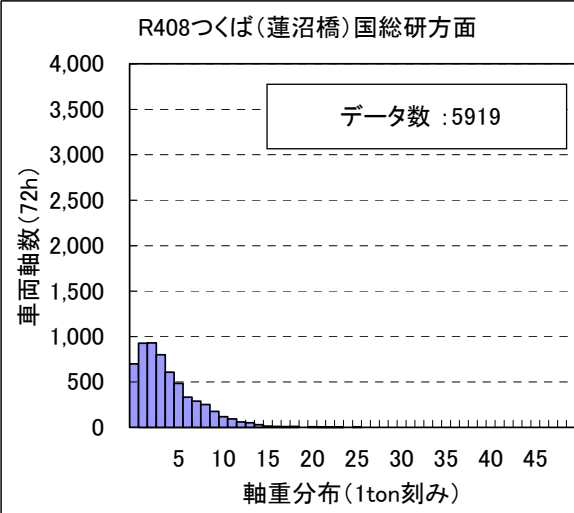
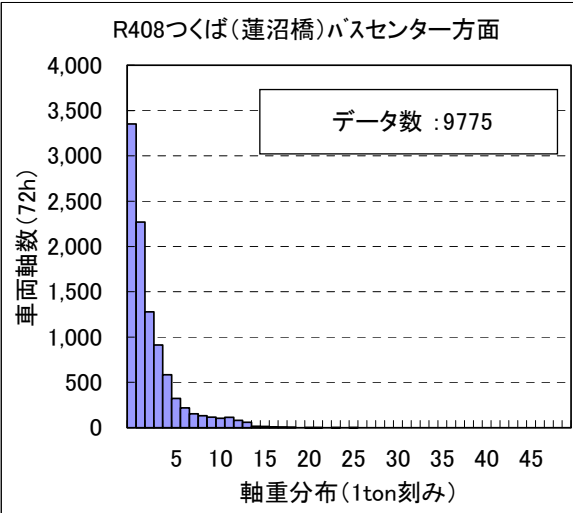
対象路線における軸重分布(軸数)を以下に整理した。なお、データの詳細は資料2及び付属のCD-Rに添付する。

(1)軸重分布比較(全車線)

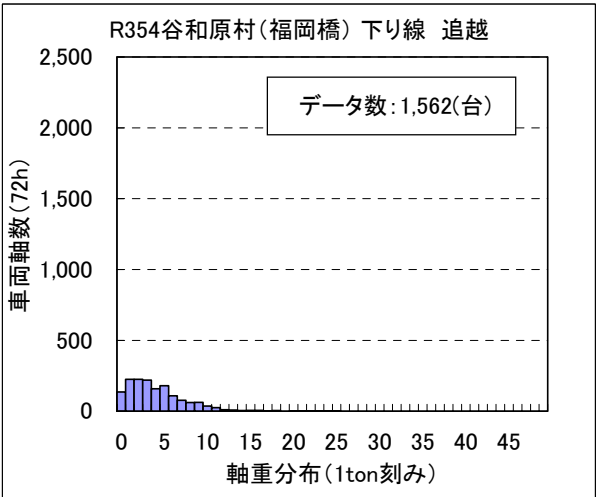
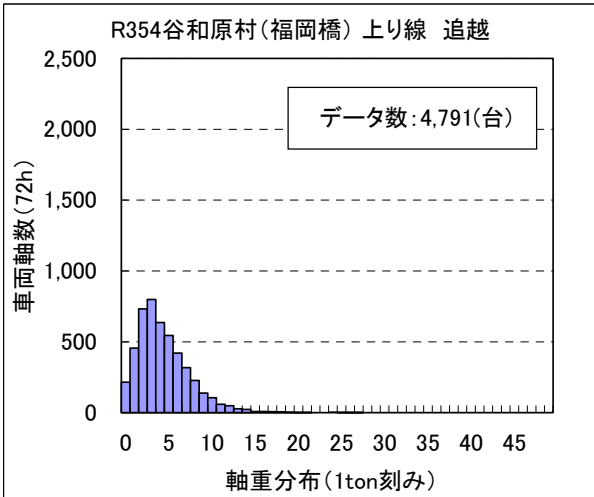
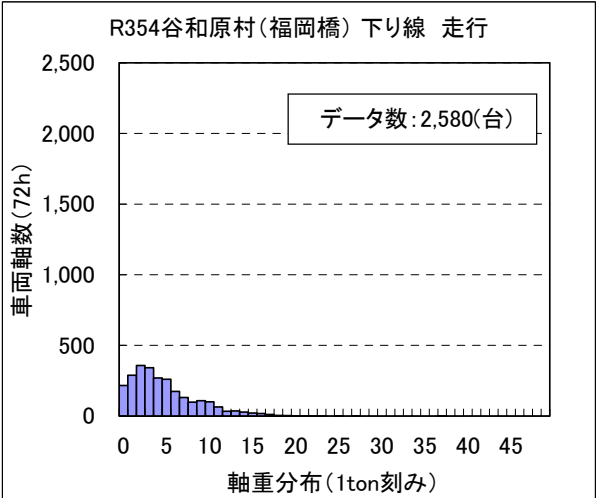
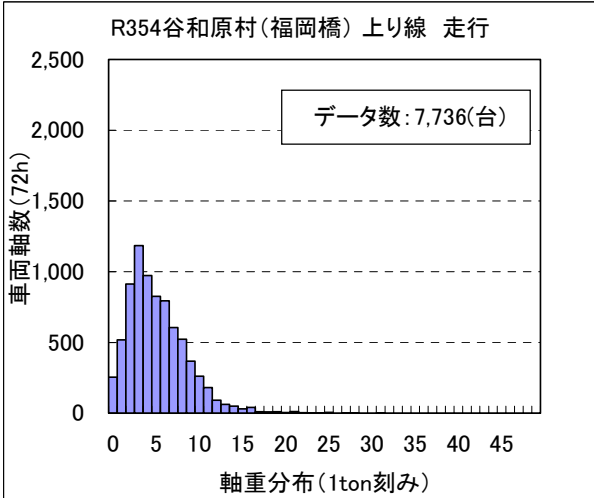
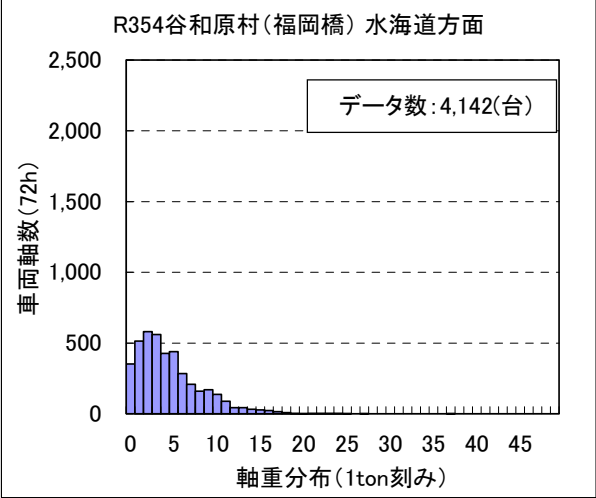
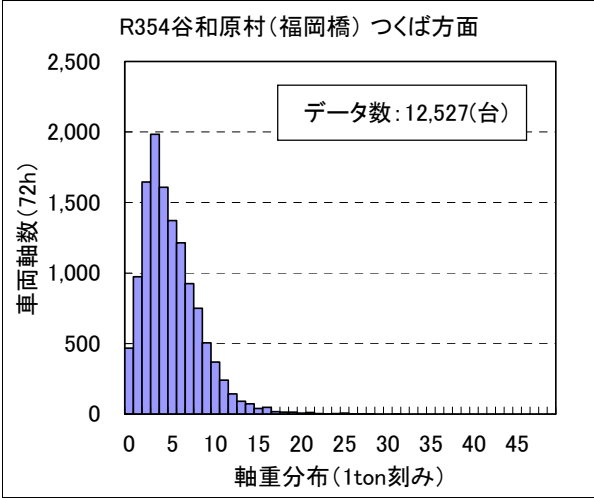


(2) 計測箇所別

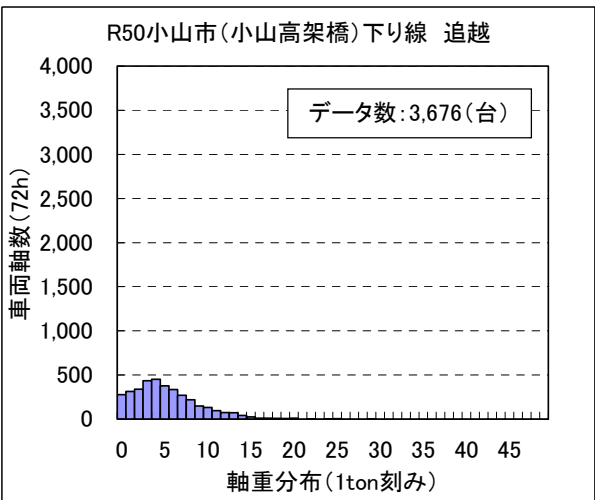
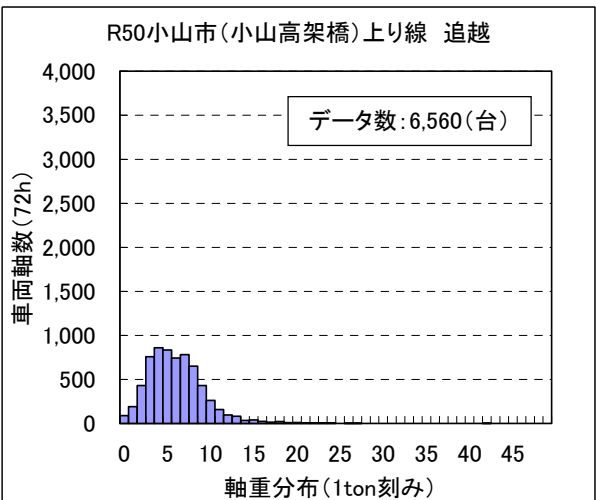
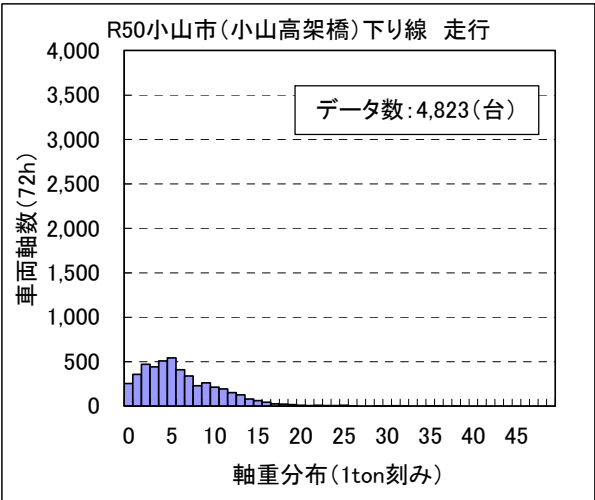
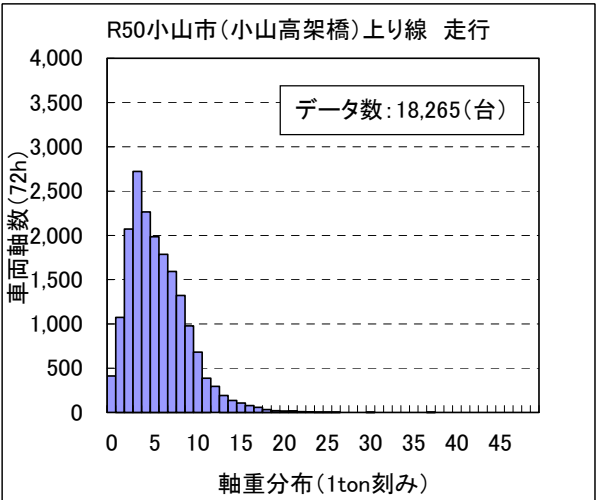
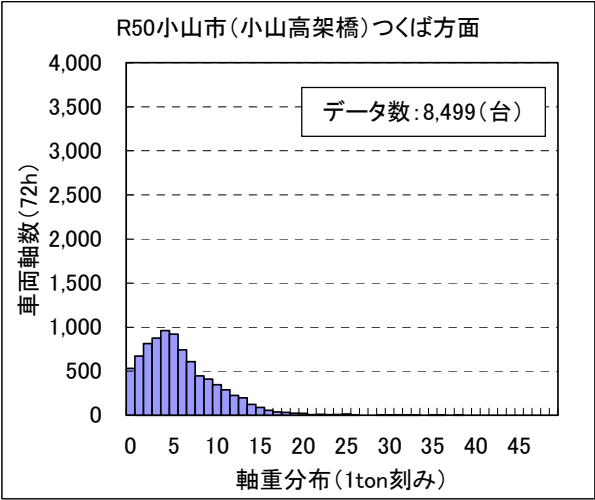
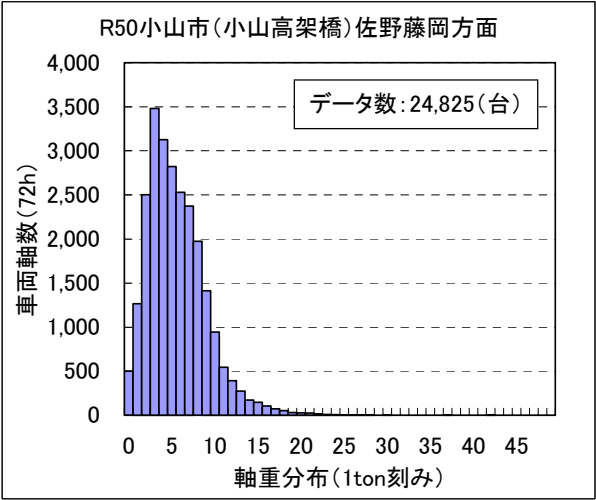
1) 蓮沼橋(茨城県つくば市)国道408号線



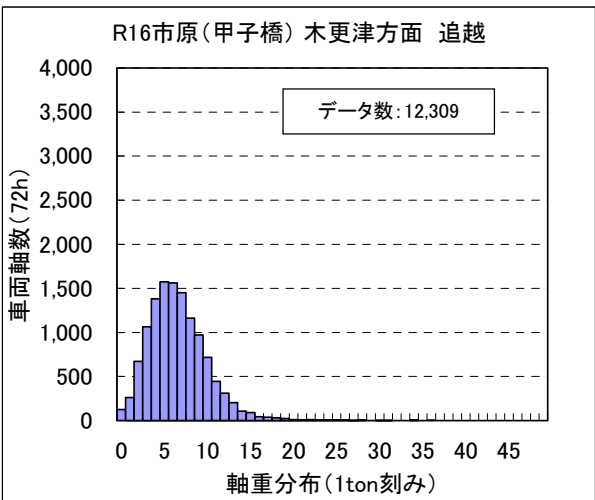
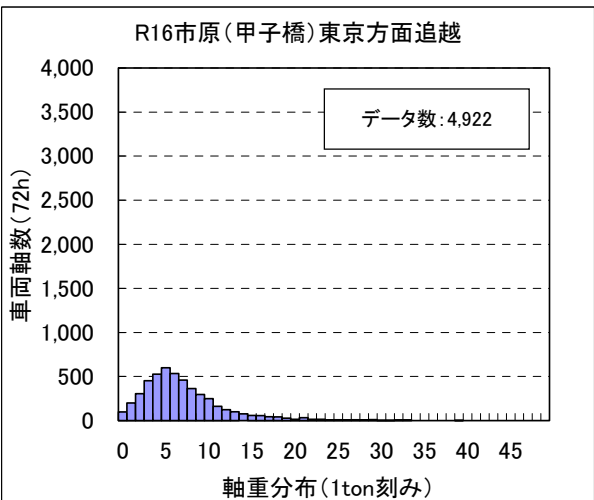
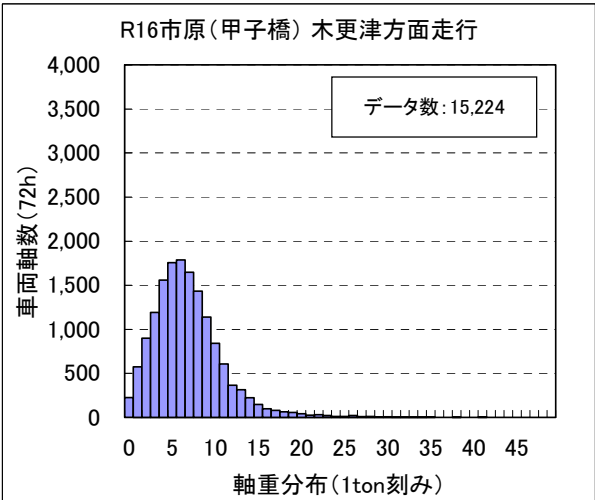
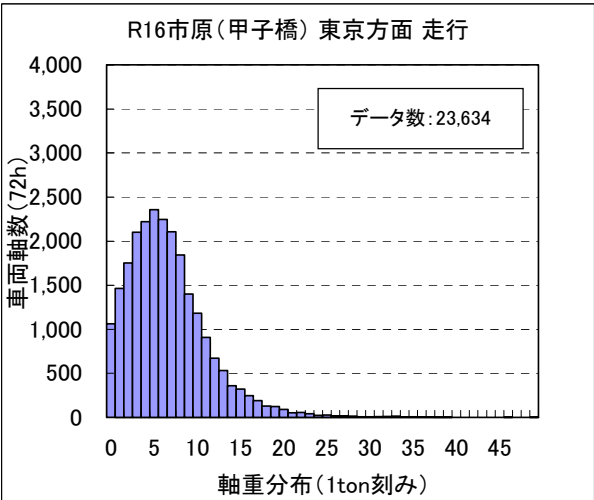
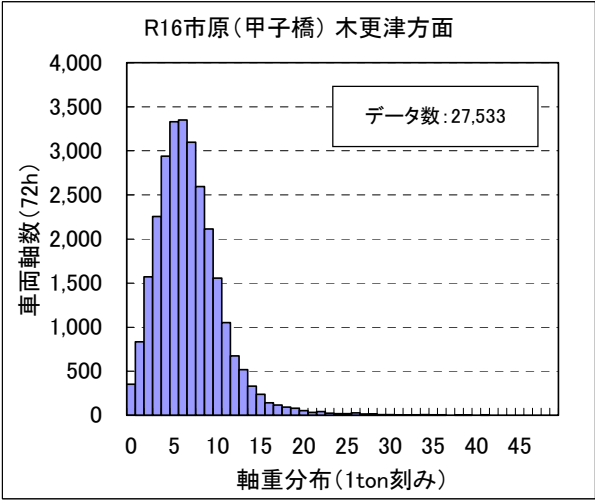
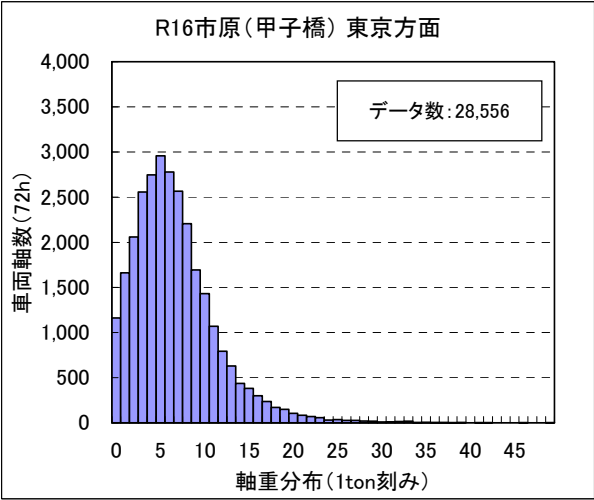
2) 福岡橋(茨城県谷和原村)国道354号線



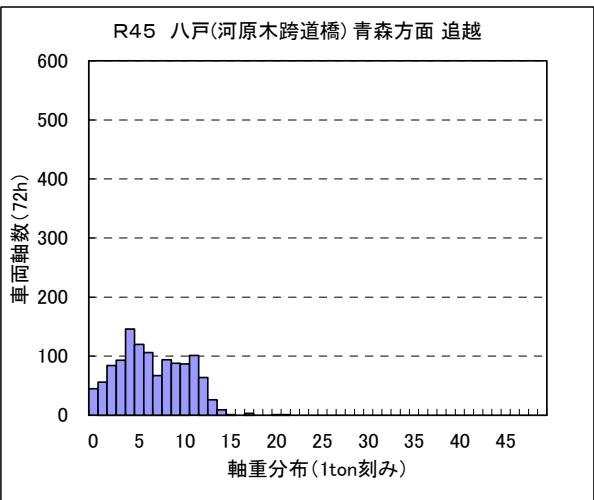
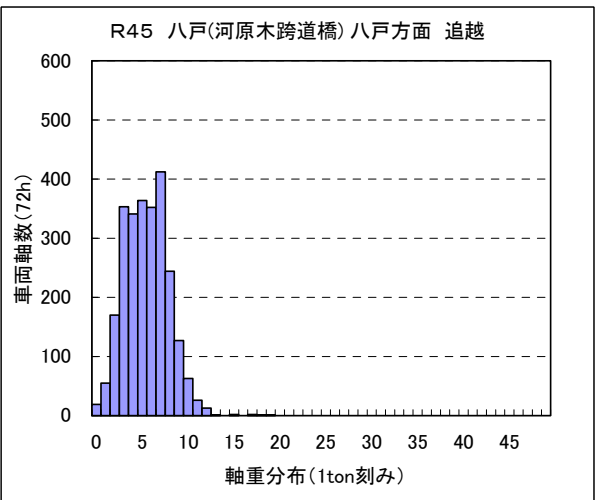
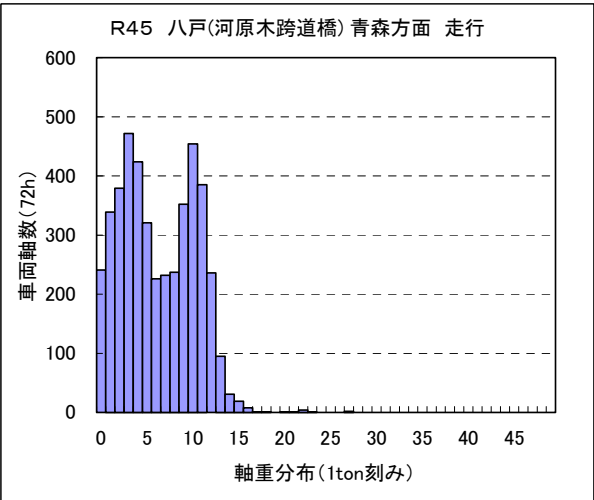
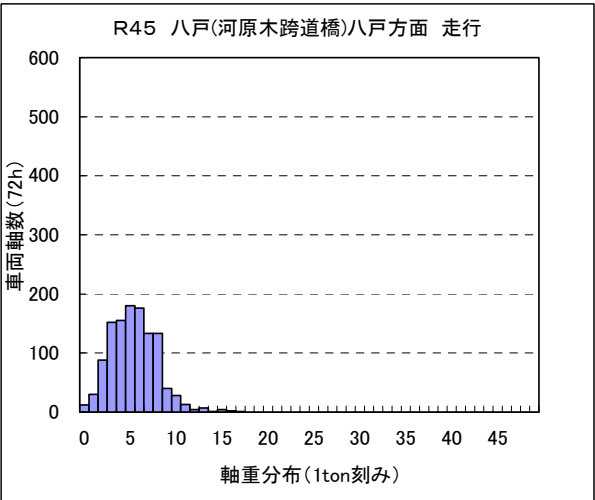
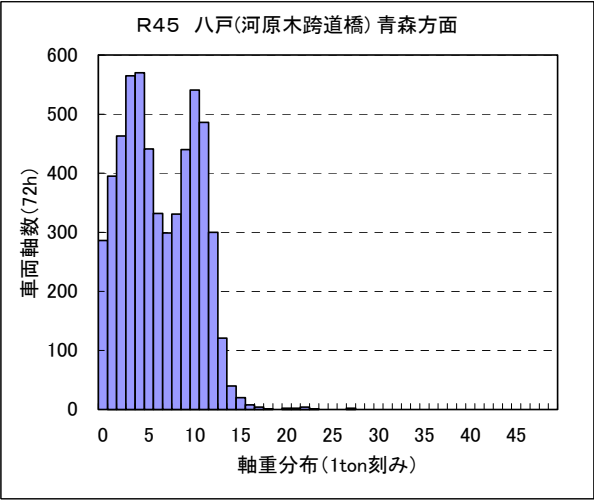
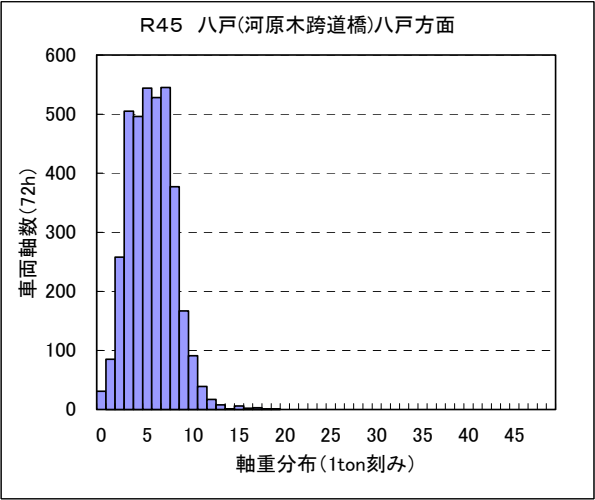
3) 小山高架橋(栃木県小山市)国道50号線



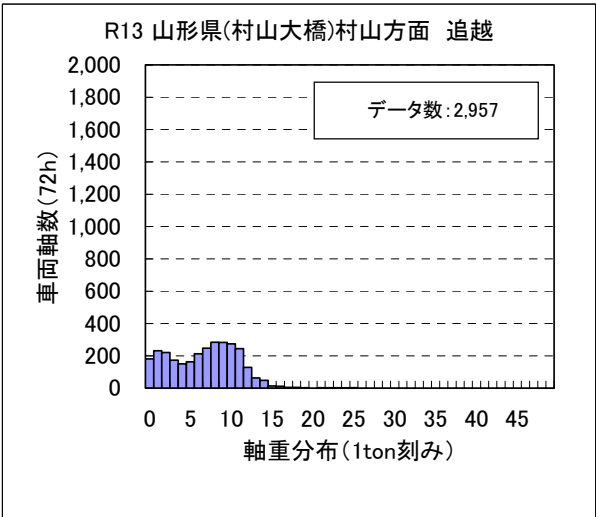
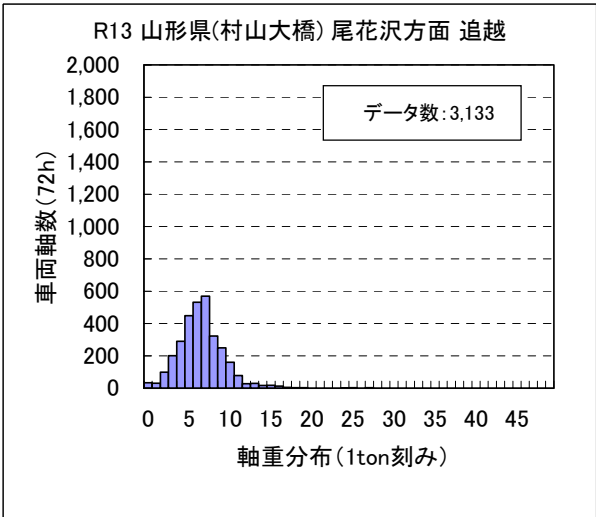
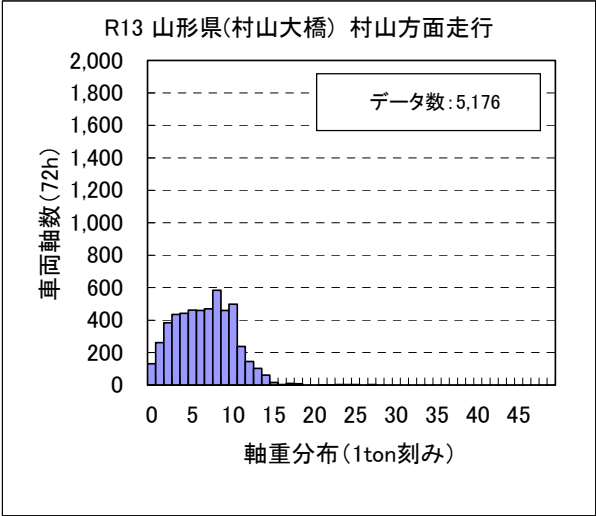
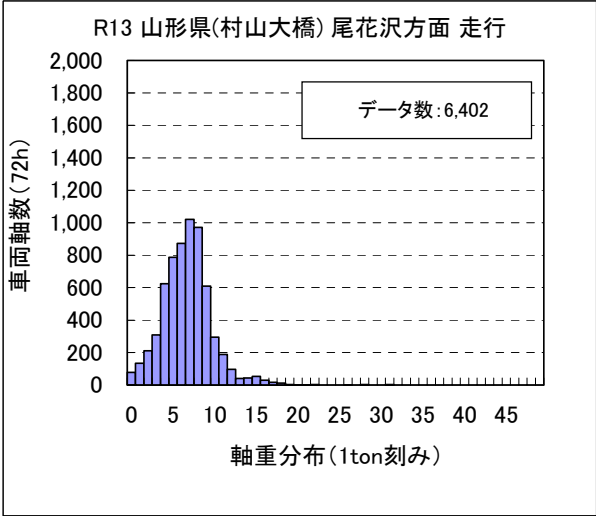
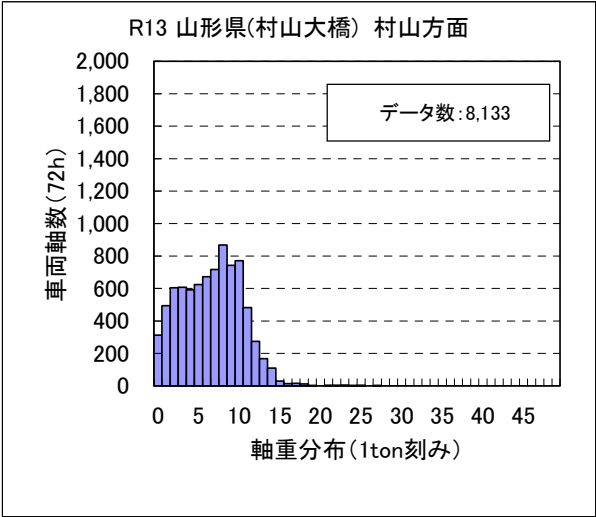
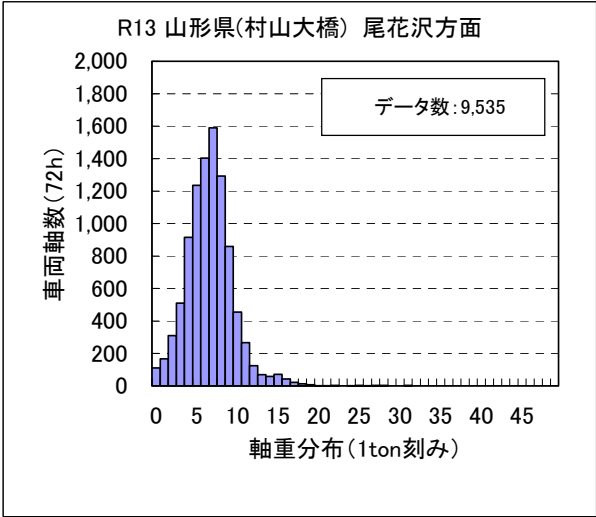
4) 甲子橋(千葉県市原市)国道16号線



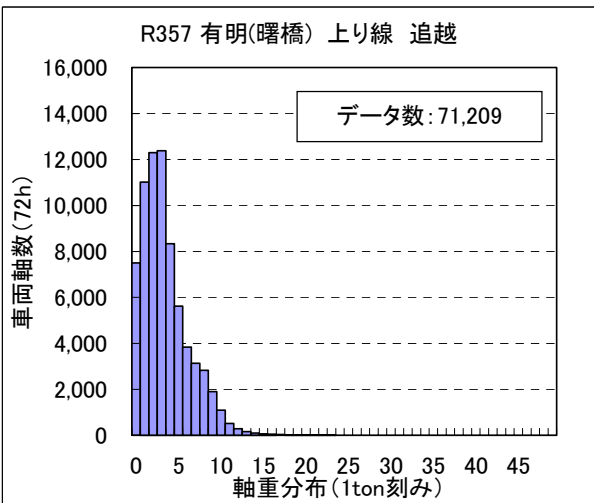
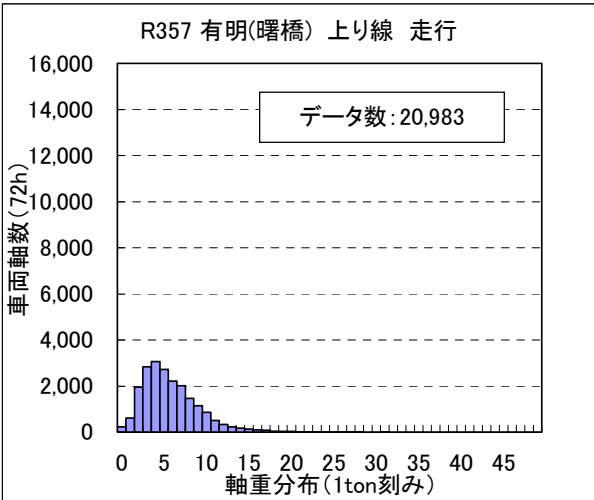
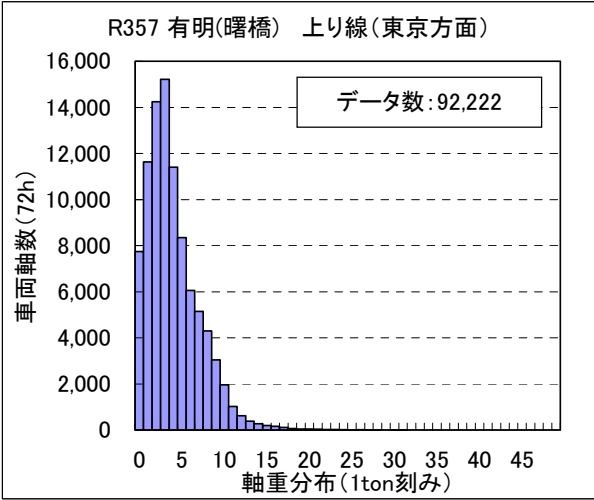
5)河原木跨道橋(青森県八戸市)国道45号線



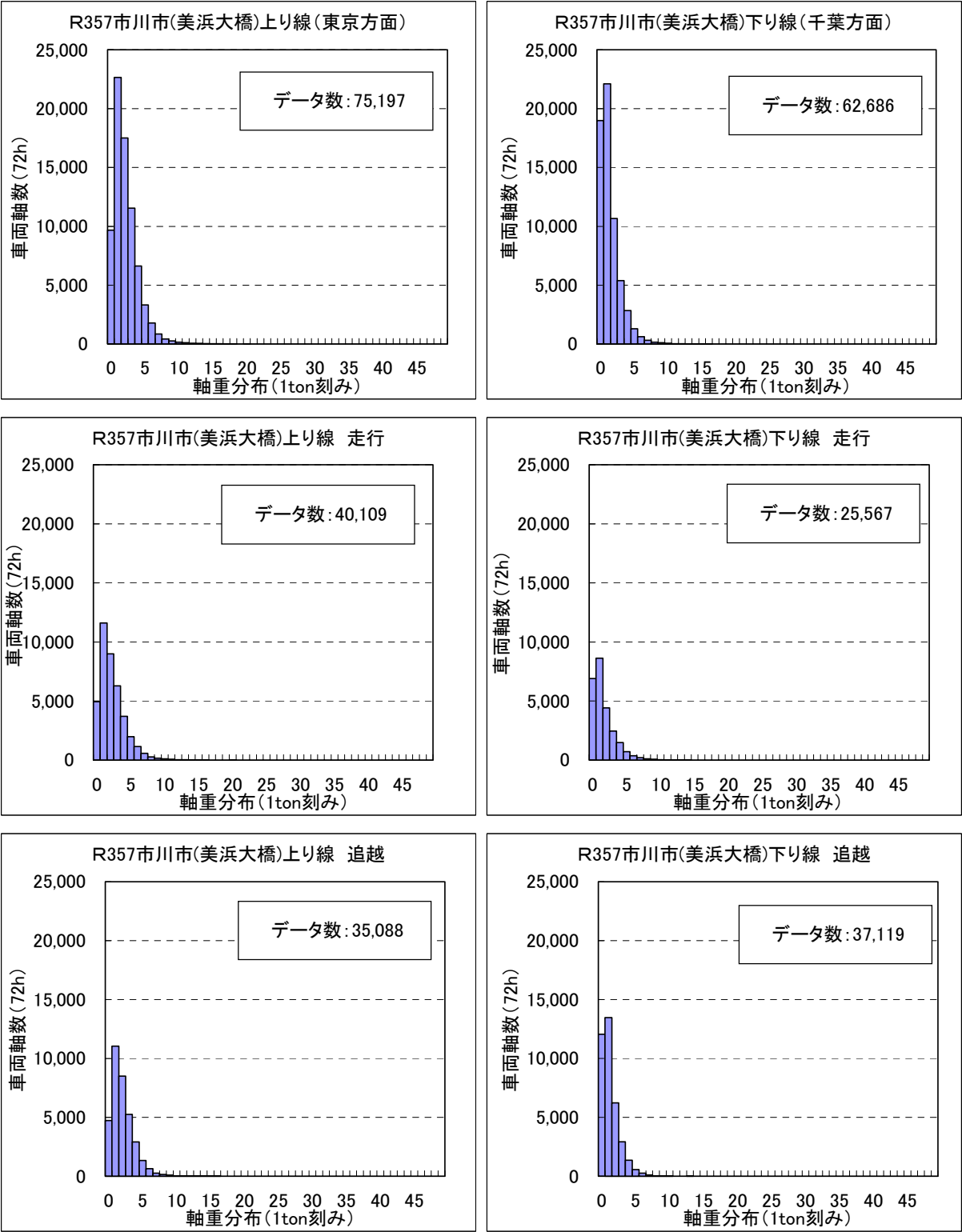
6) 村山大橋(山形県村山市)国道13号線



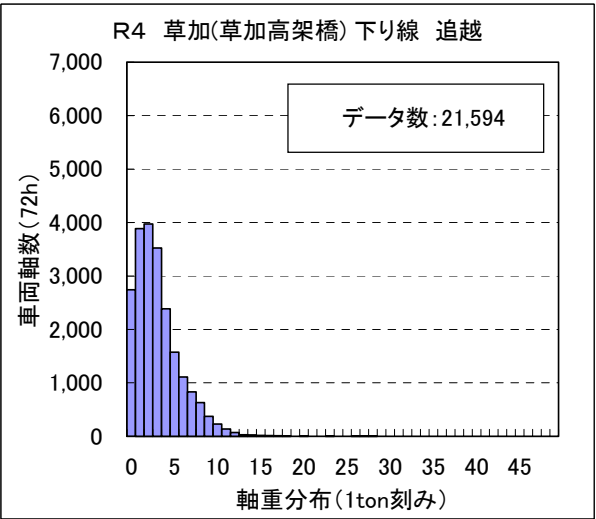
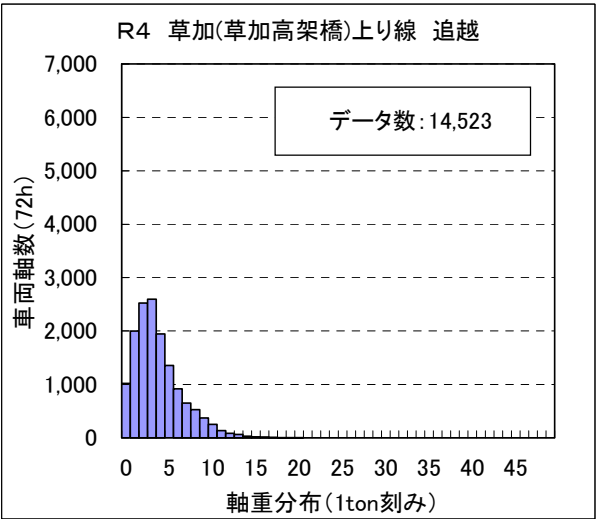
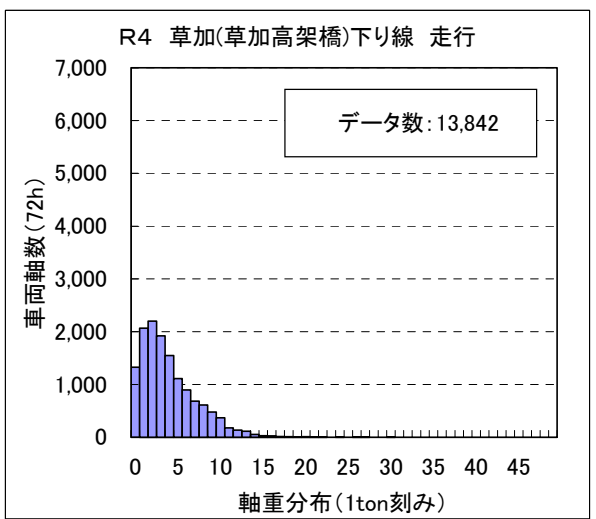
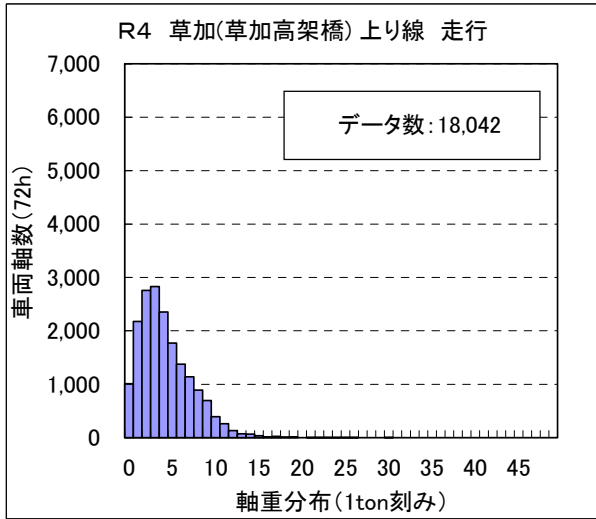
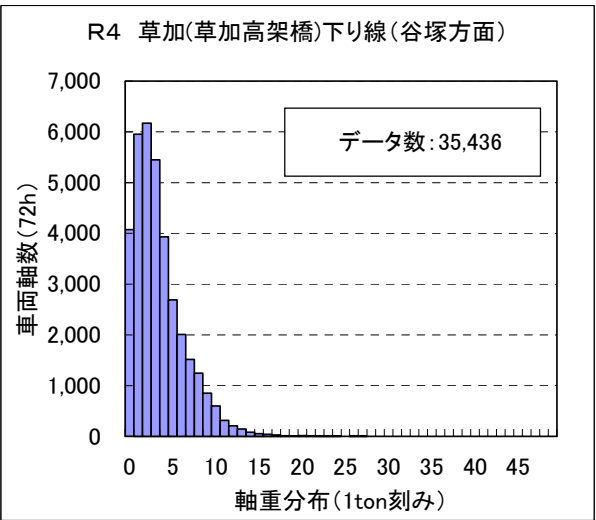
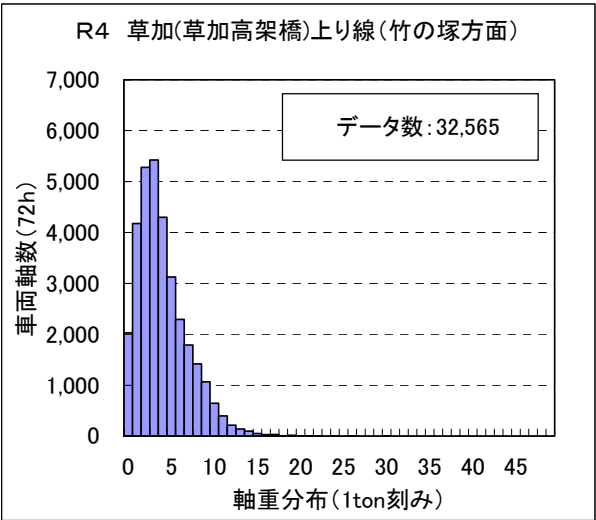
7)曙橋(東京都有明)国道357号線



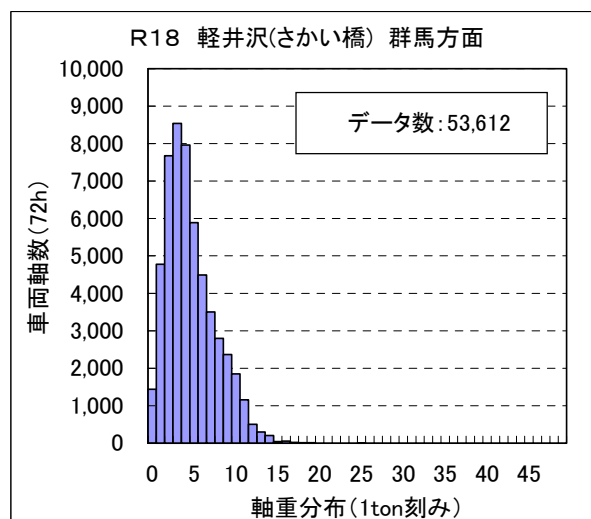
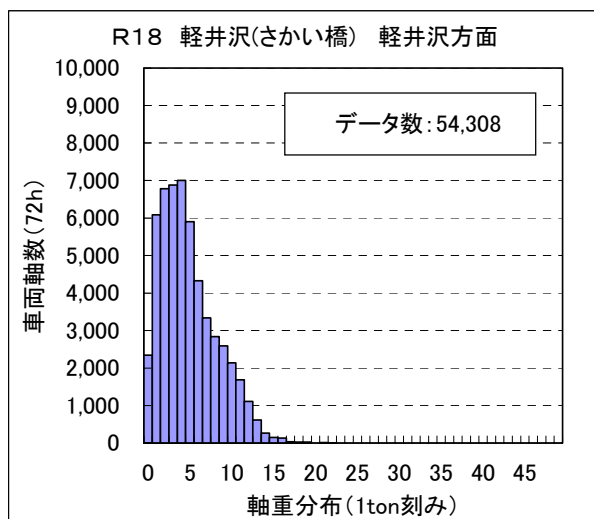
8) 美浜大橋(千葉県市川市)国道357号線



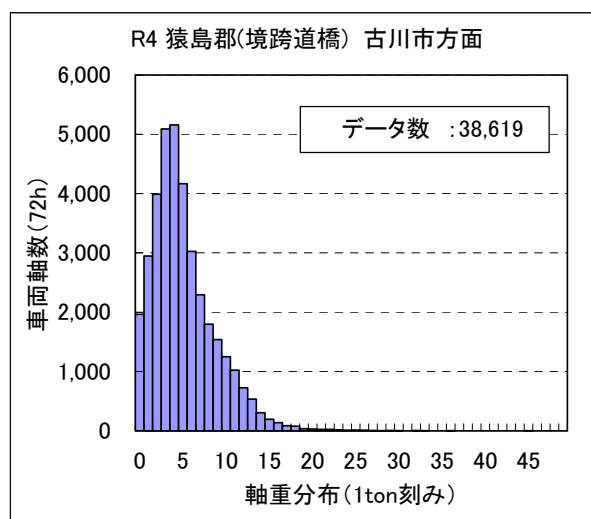
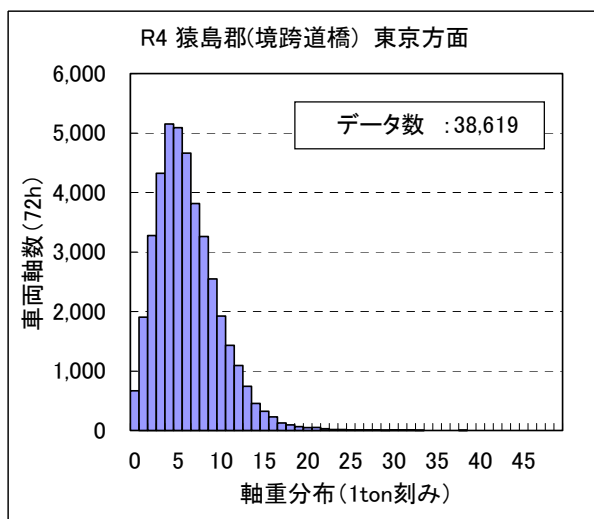
9) 草加高架橋(埼玉県草加市)国道4号線



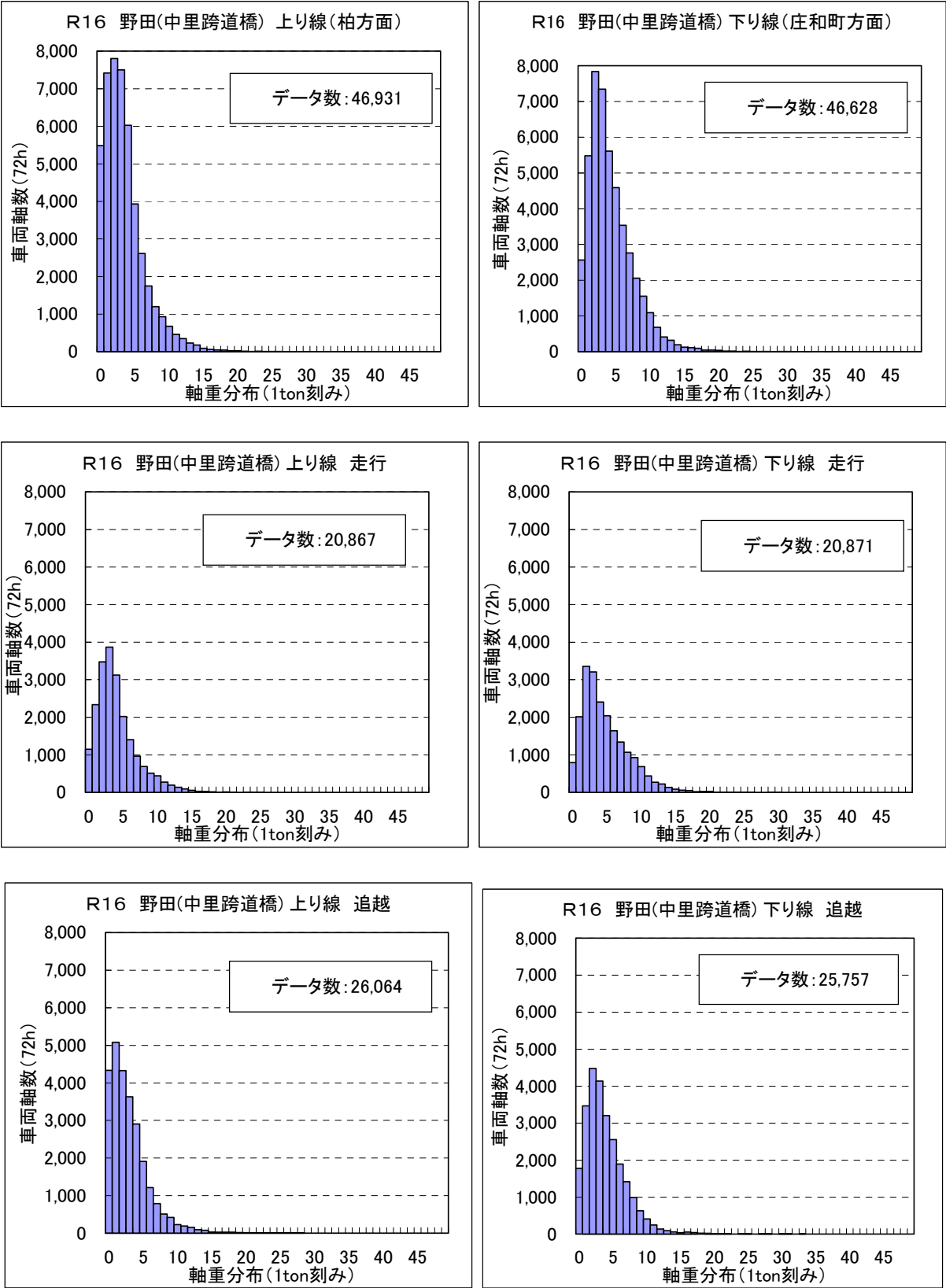
10)さかい橋(長野県軽井沢市)国道18号線



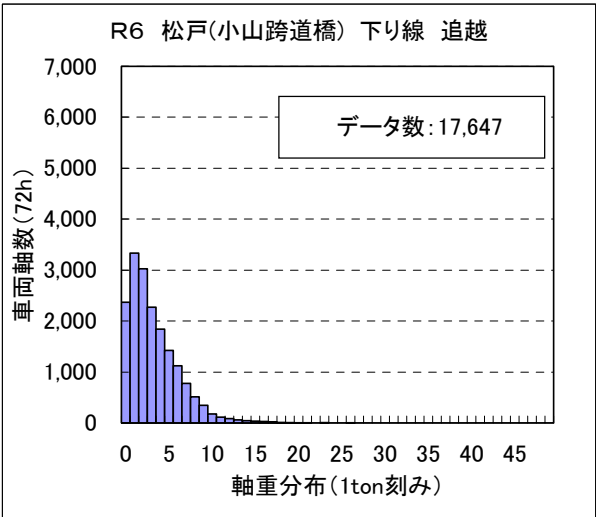
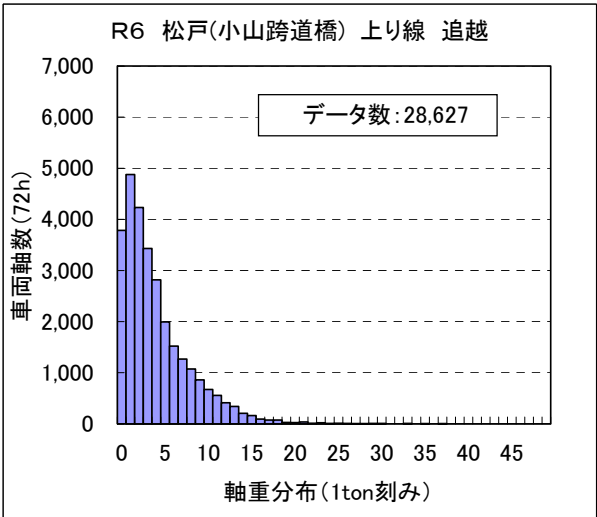
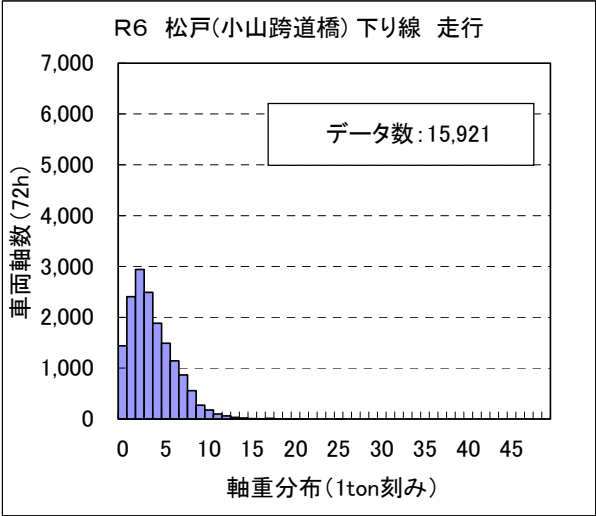
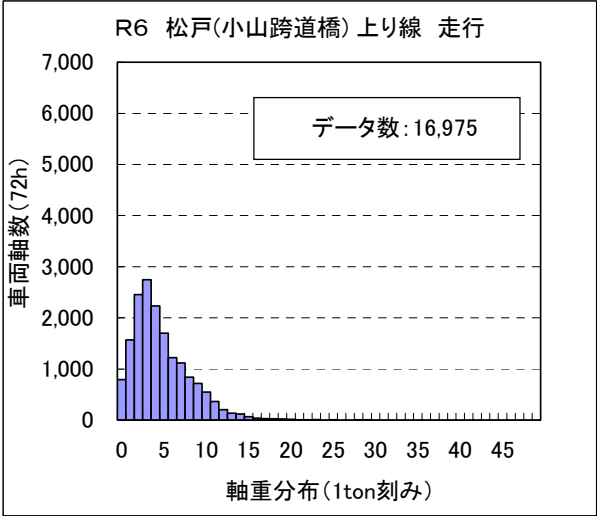
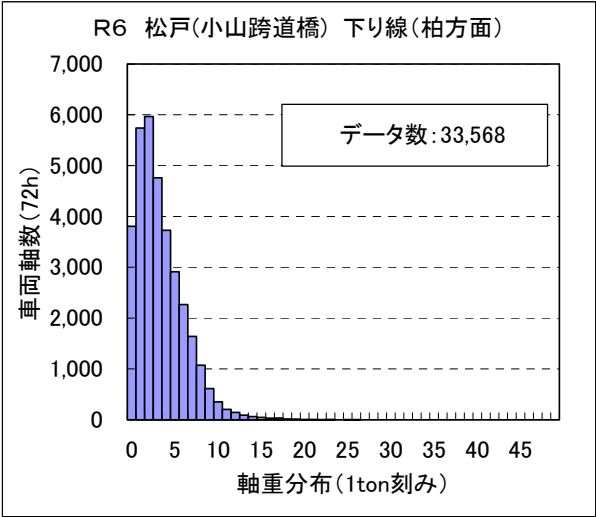
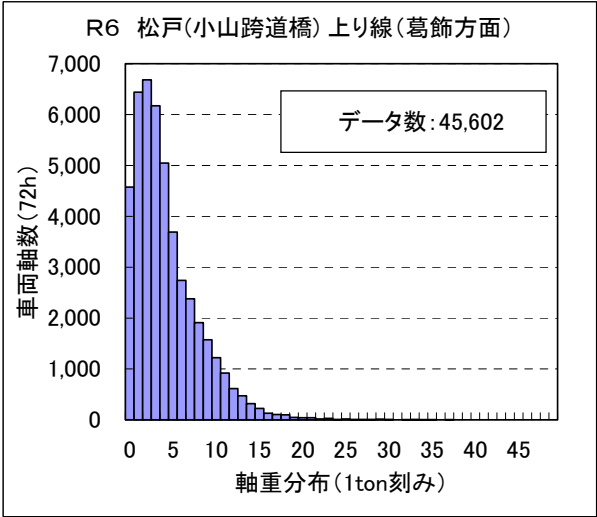
11)境跨道橋(茨城県猿島郡)国道4号線



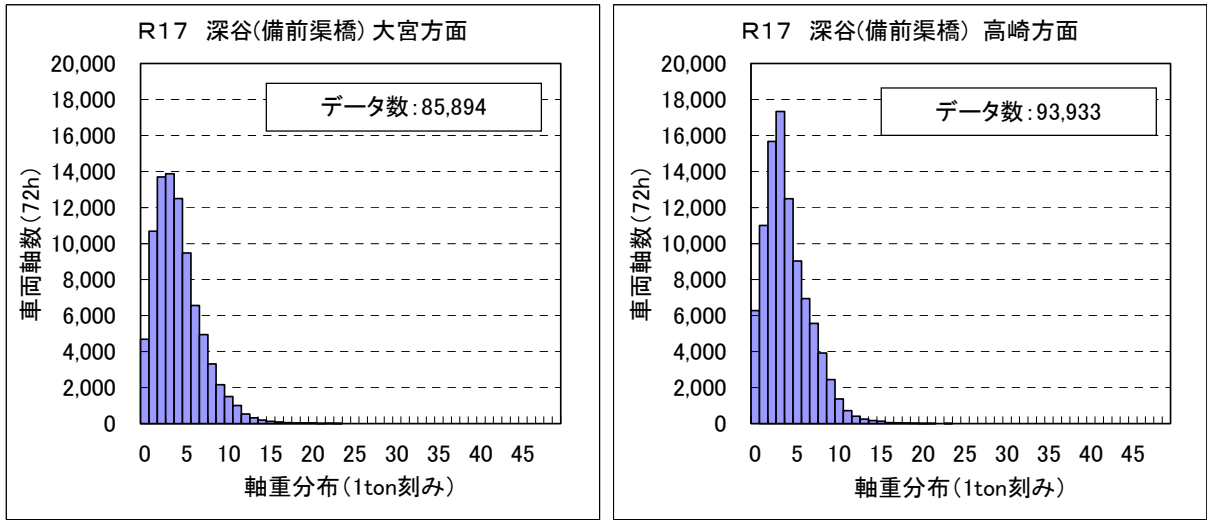
12) 中里跨道橋(千葉県野田市)国道16号線



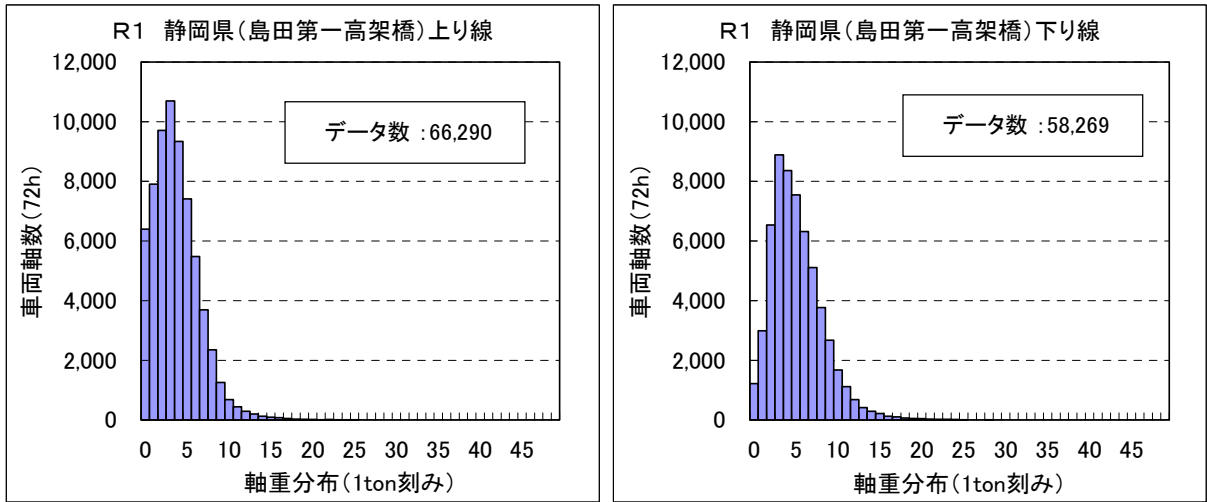
13) 小山跨道橋(千葉県松戸市)国道6号線



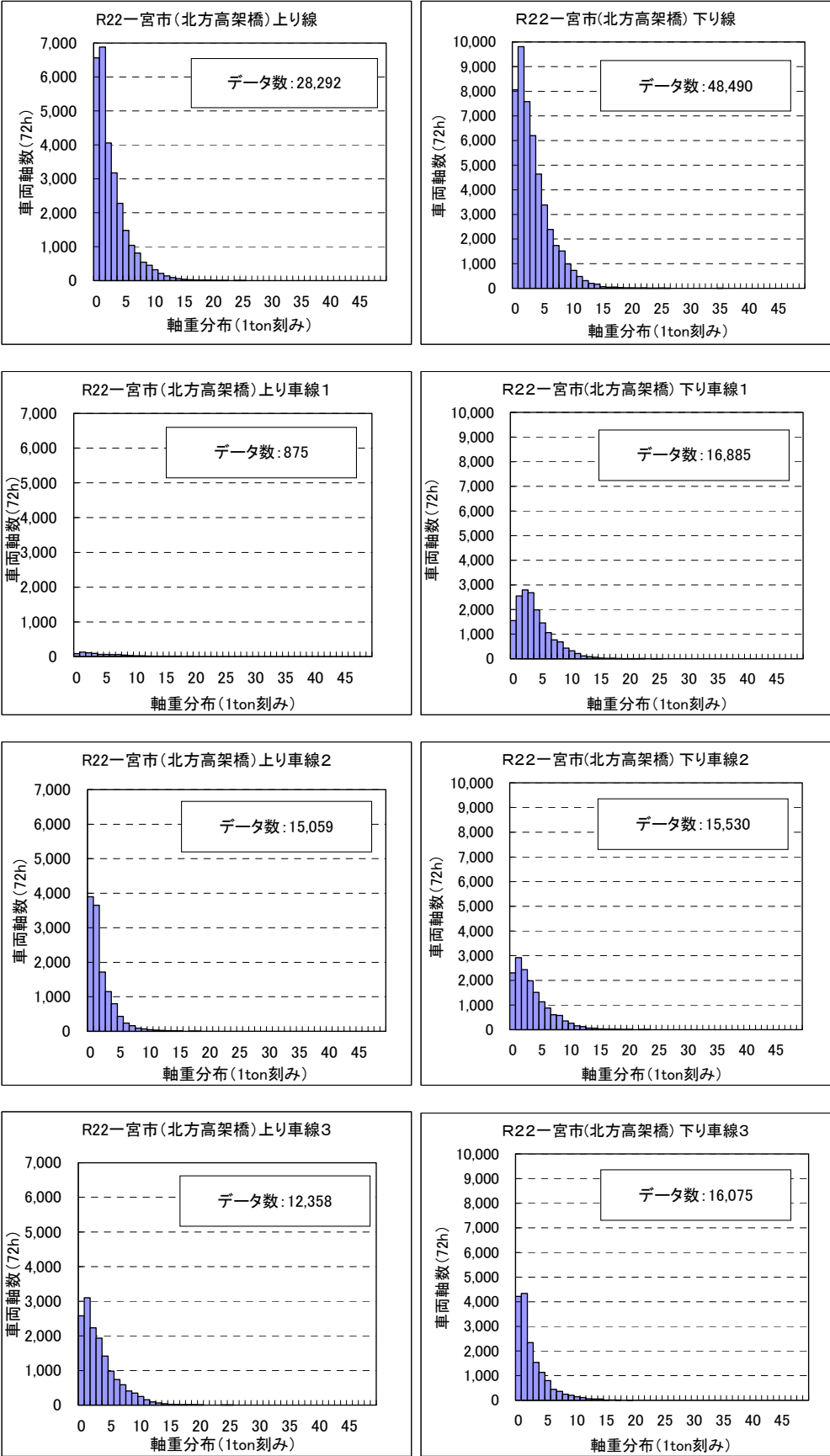
14) 備前渠橋(埼玉県深谷市)国道17号線



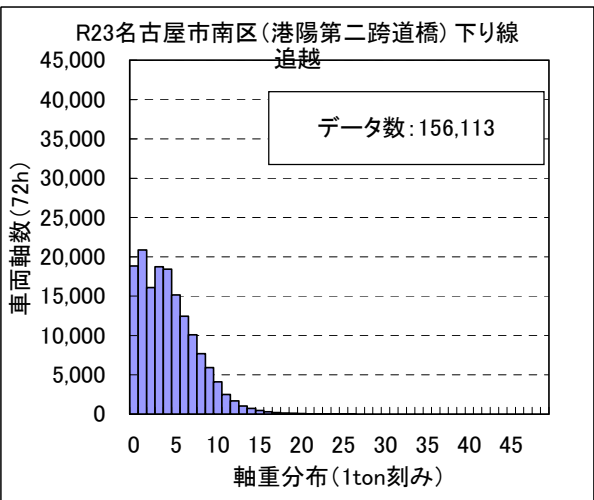
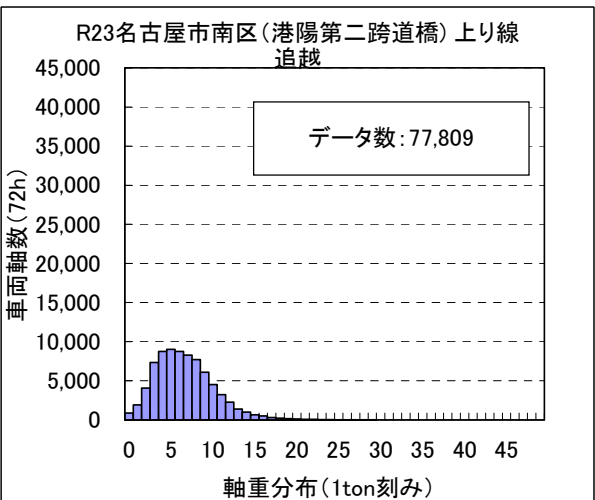
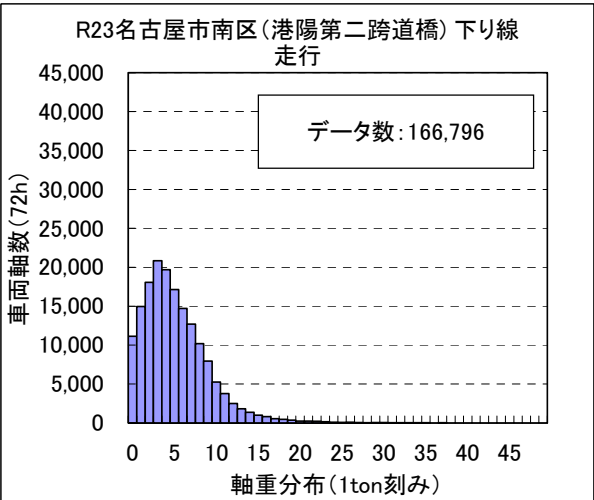
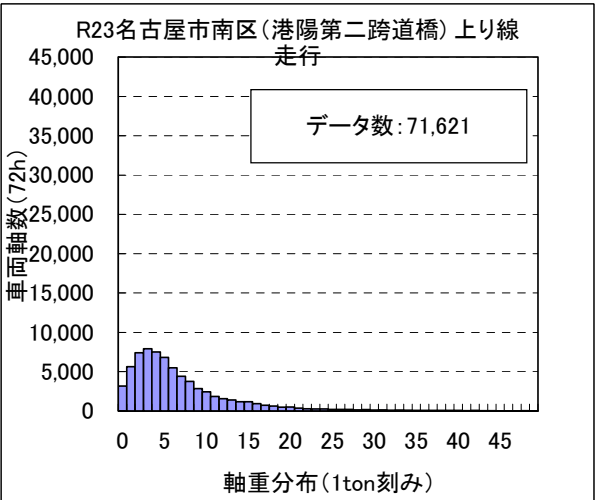
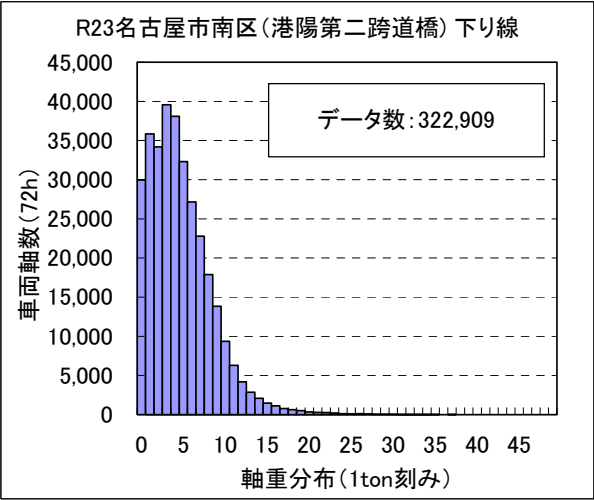
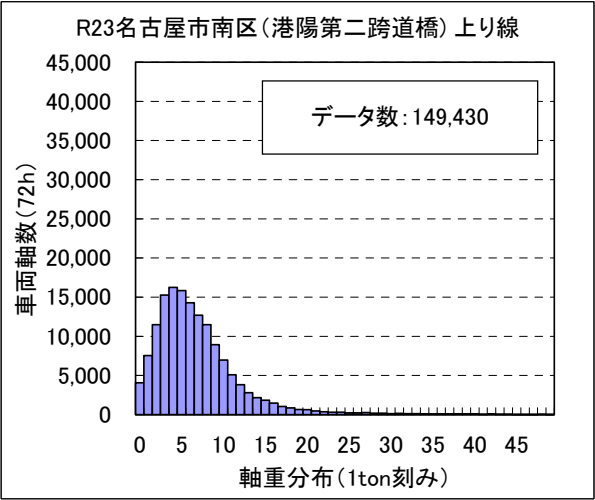
15) 島田第一高架橋(静岡県島田市)国道1号線



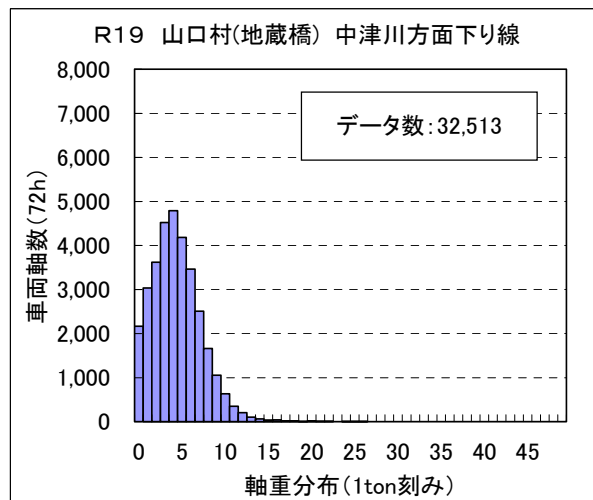
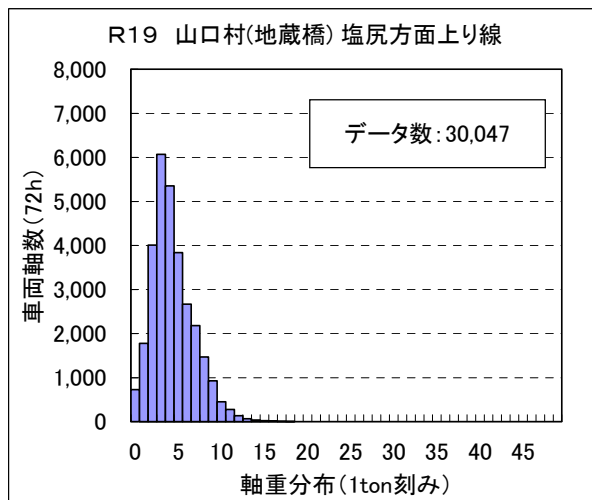
16) 北方高架橋(愛知県名古屋市一宮市)国道22号線



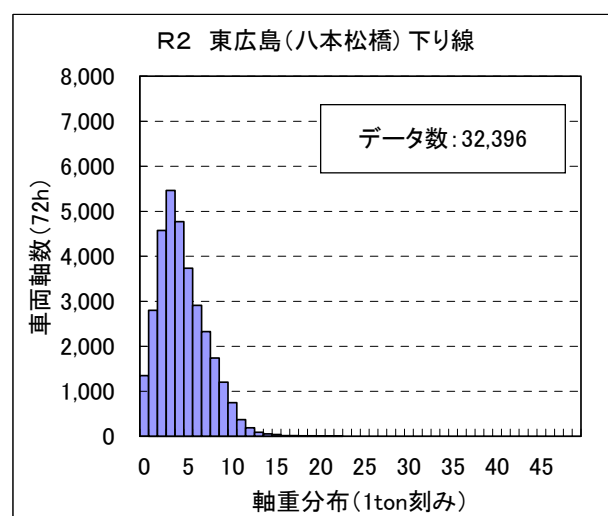
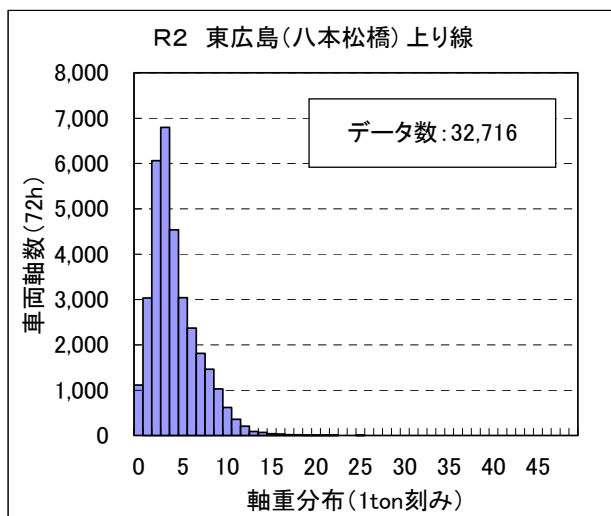
17) 港陽第二高架橋(愛知県名古屋市南区)国道23号線



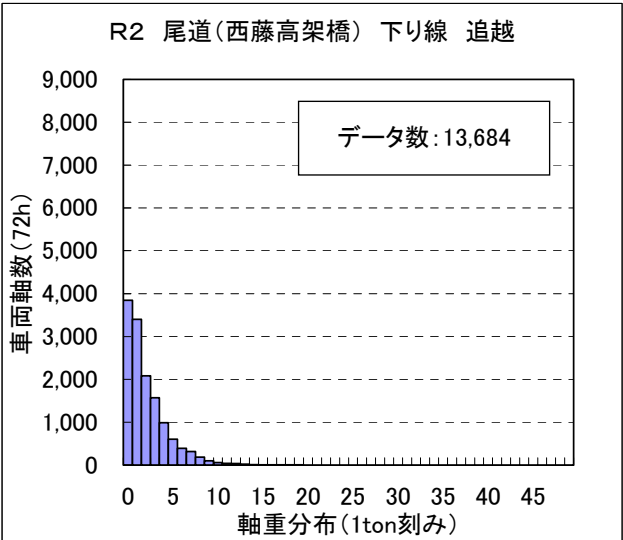
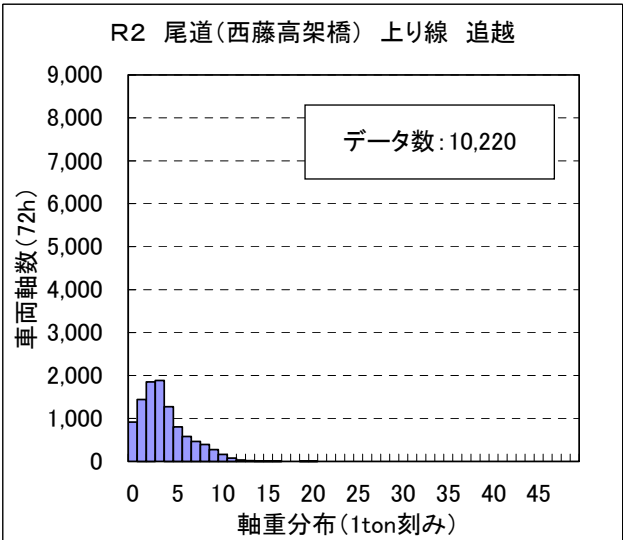
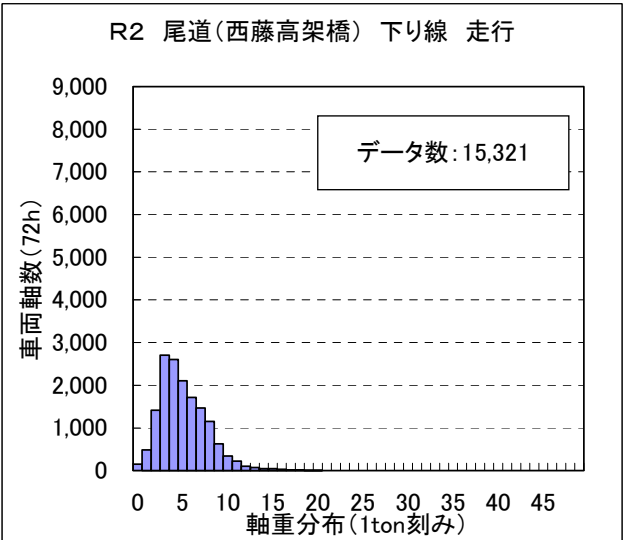
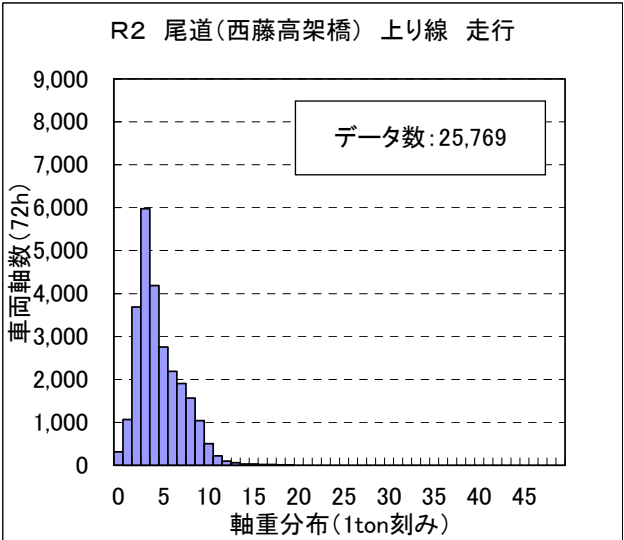
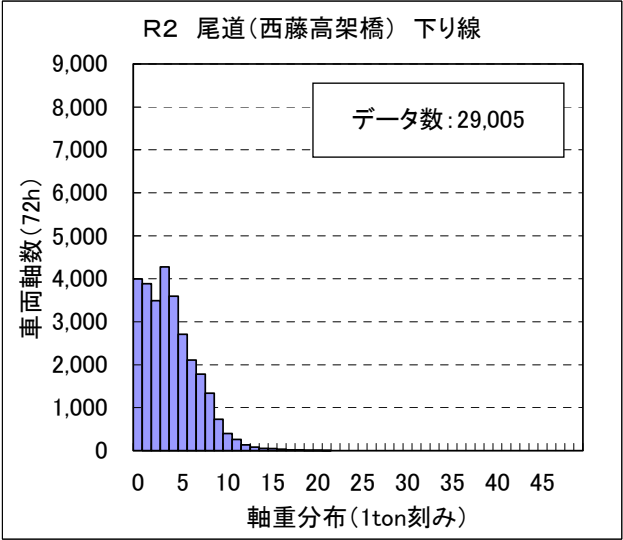
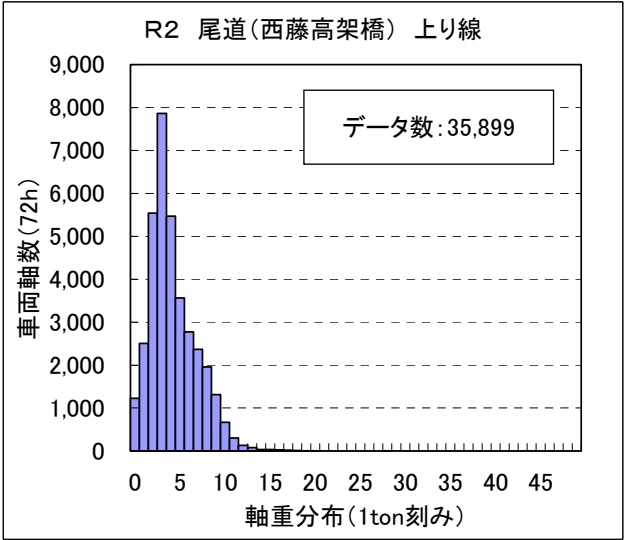
18) 地蔵橋(長野県山口村(現岐阜県山口村))国道19号線



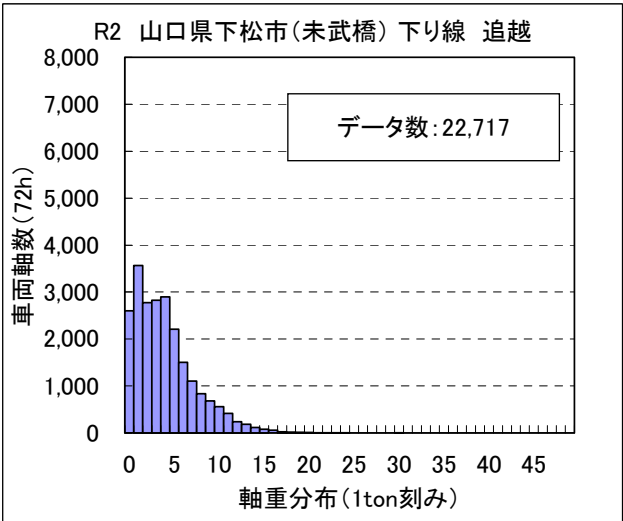
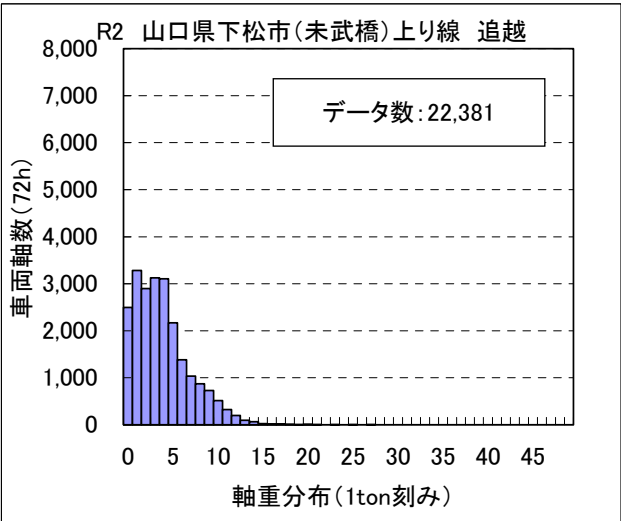
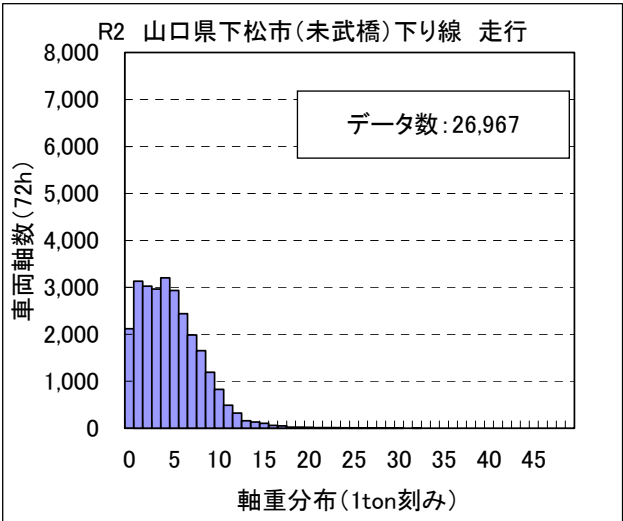
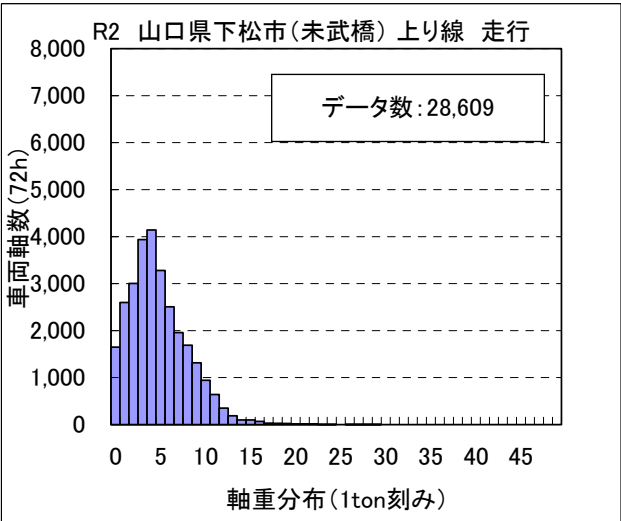
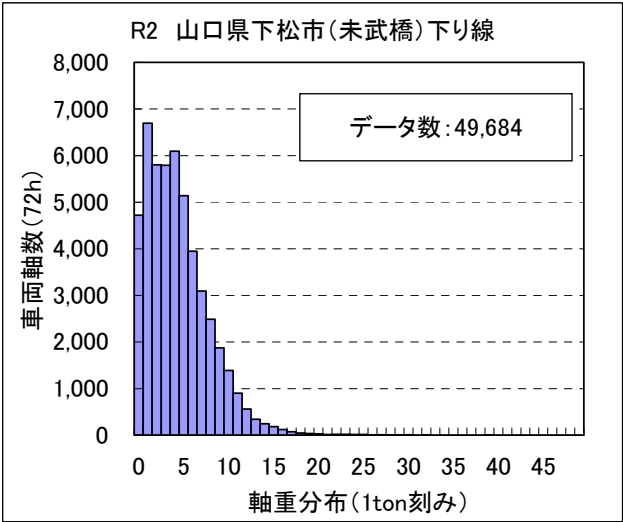
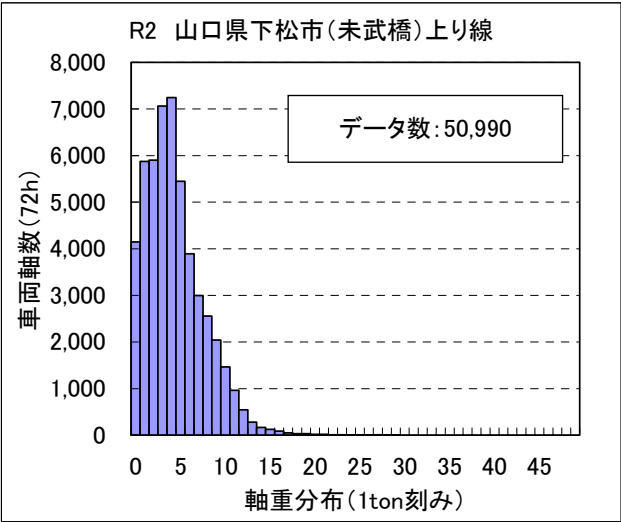
19) 八本松高架橋(広島県東広島市)国道2号線



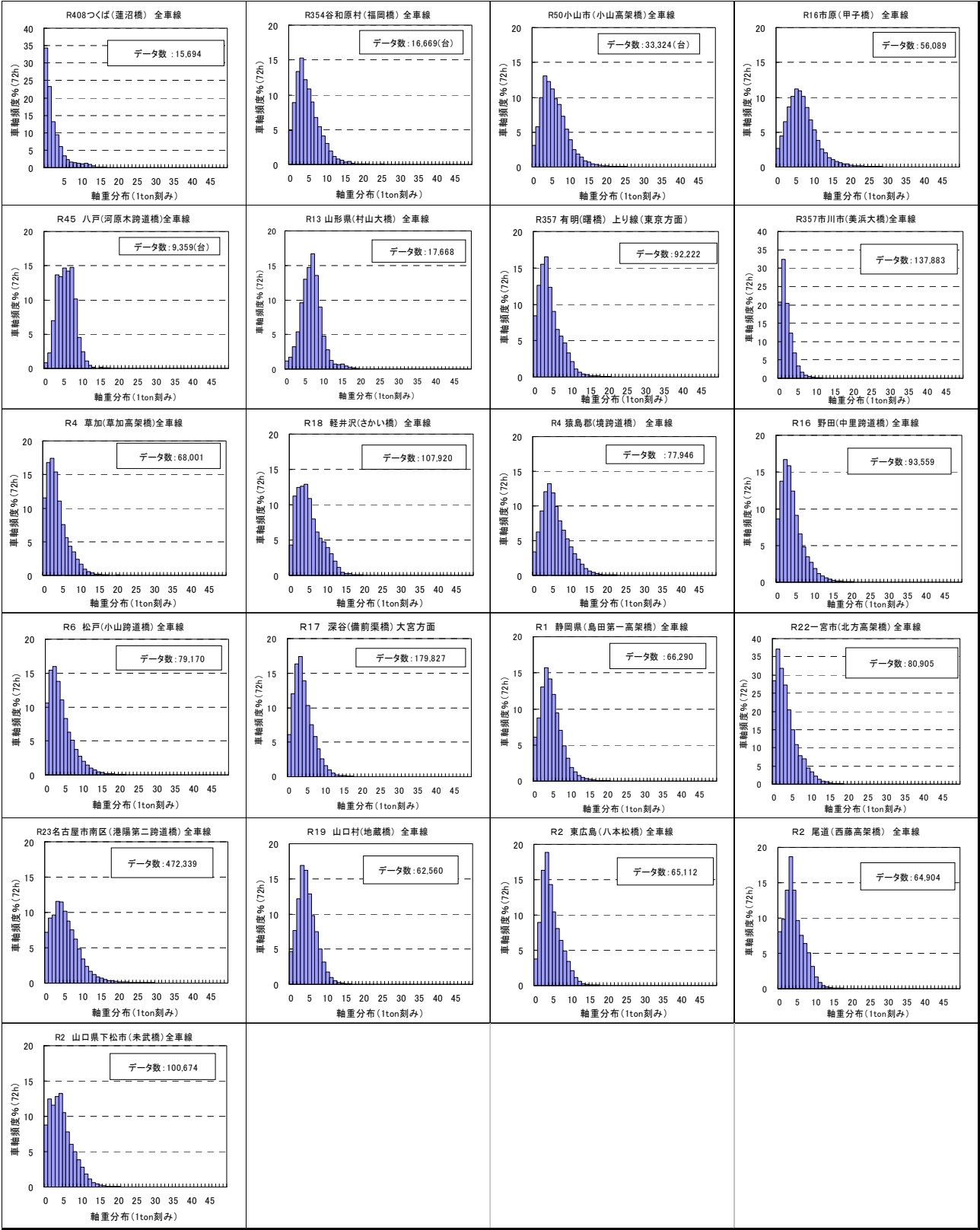
20) 西藤高架橋(広島県尾道市)国道2号線



21) 末武橋(山口県下松市)国道2号線

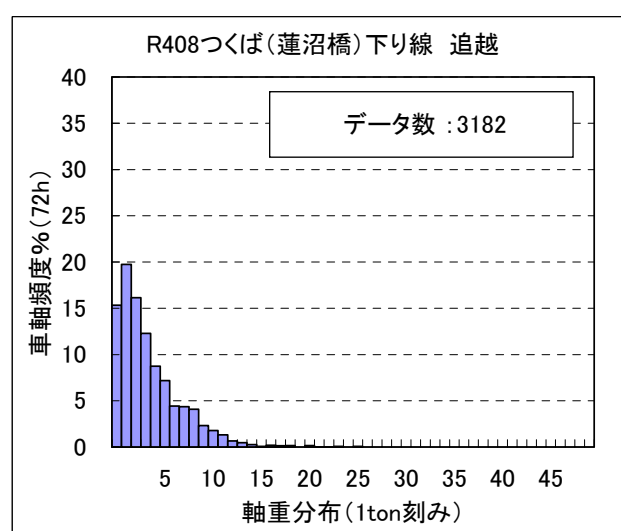
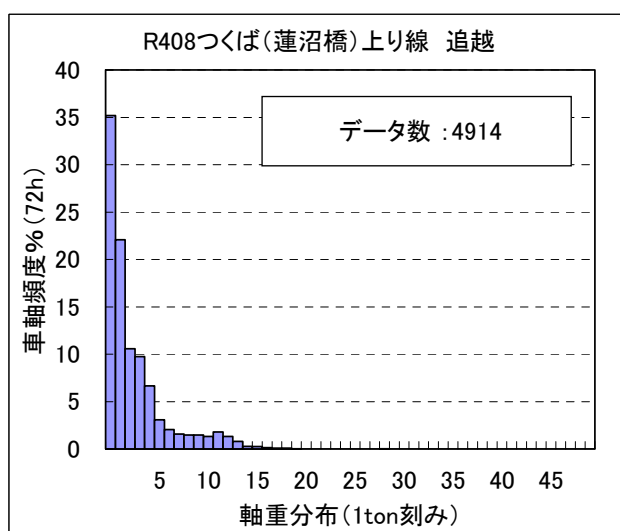
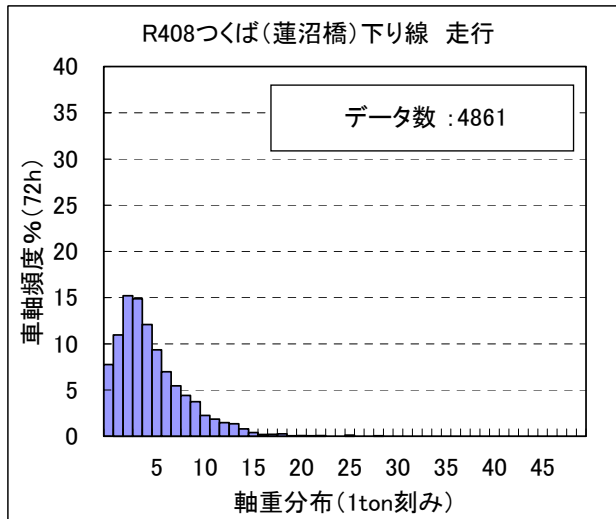
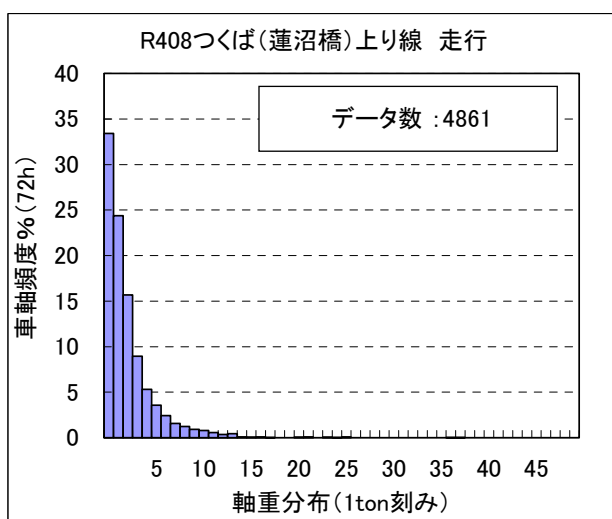
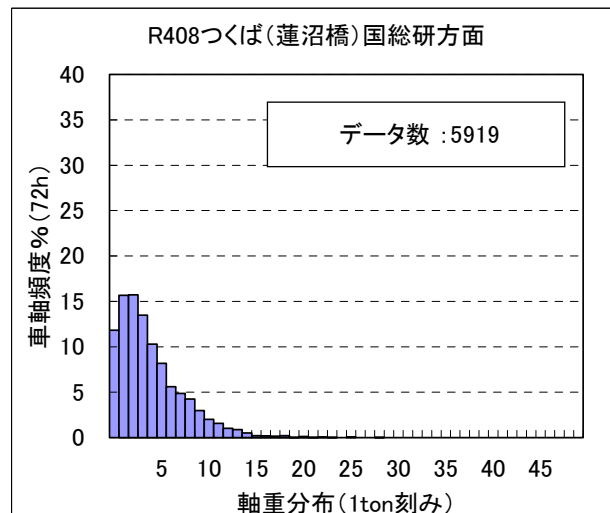
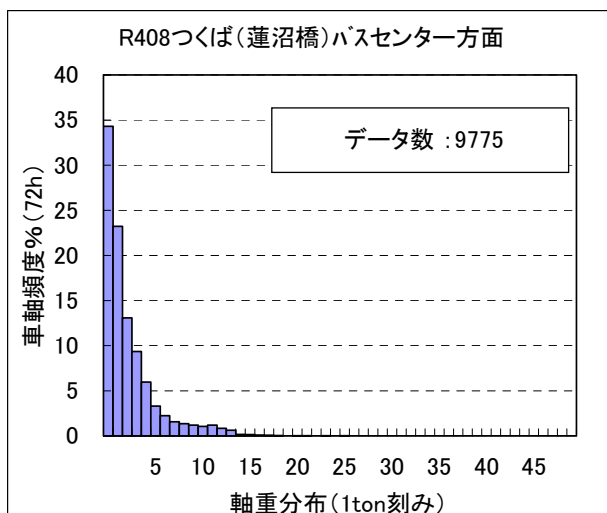


(3)軸重頻度分布比較(全車線)

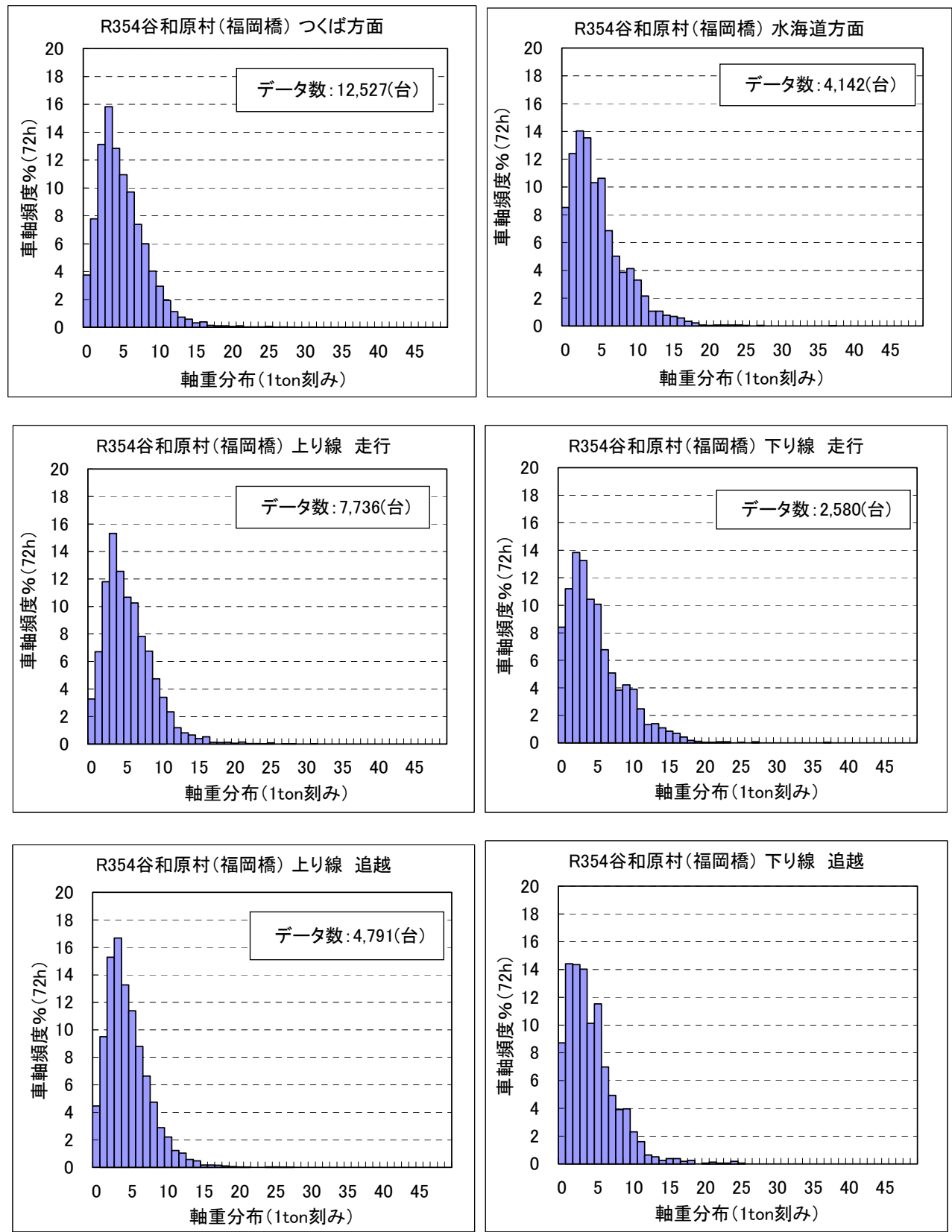


(4)計測箇所別 軸重頻度分布

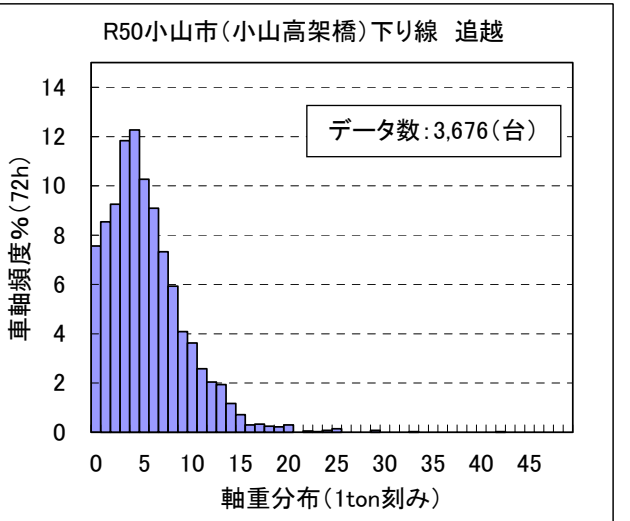
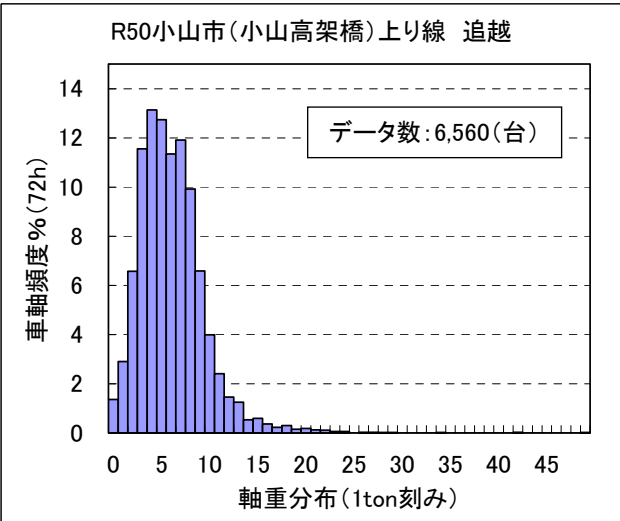
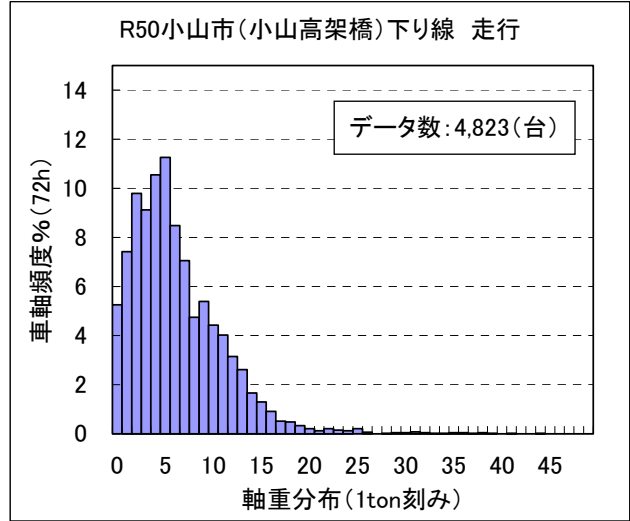
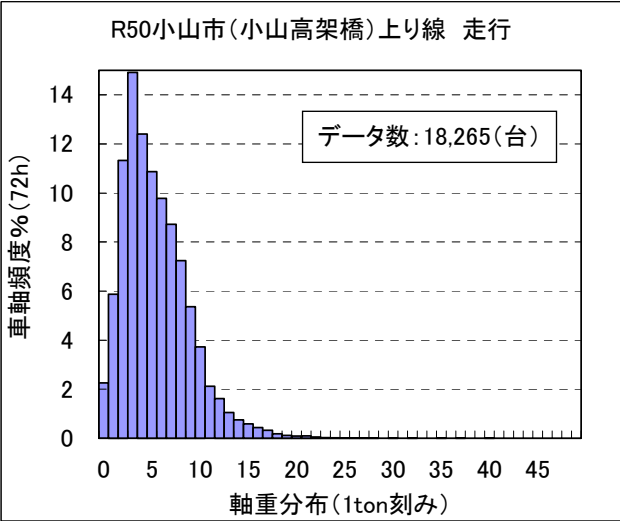
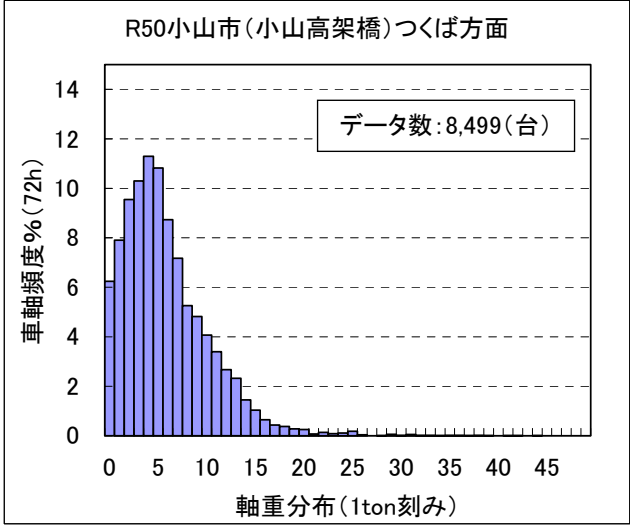
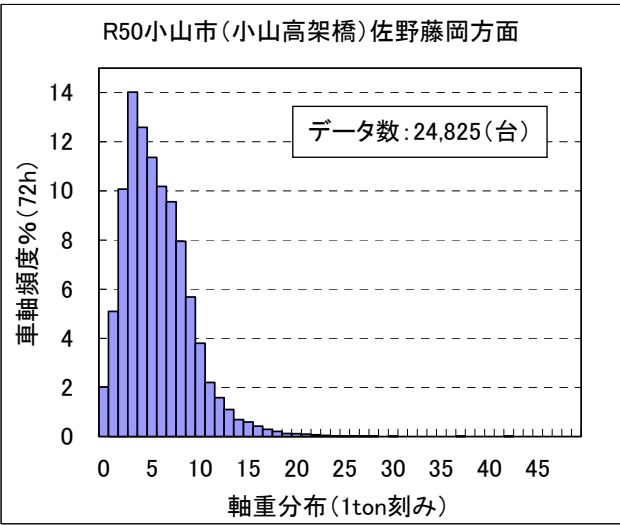
1)蓮沼橋(茨城県つくば市)国道408号線



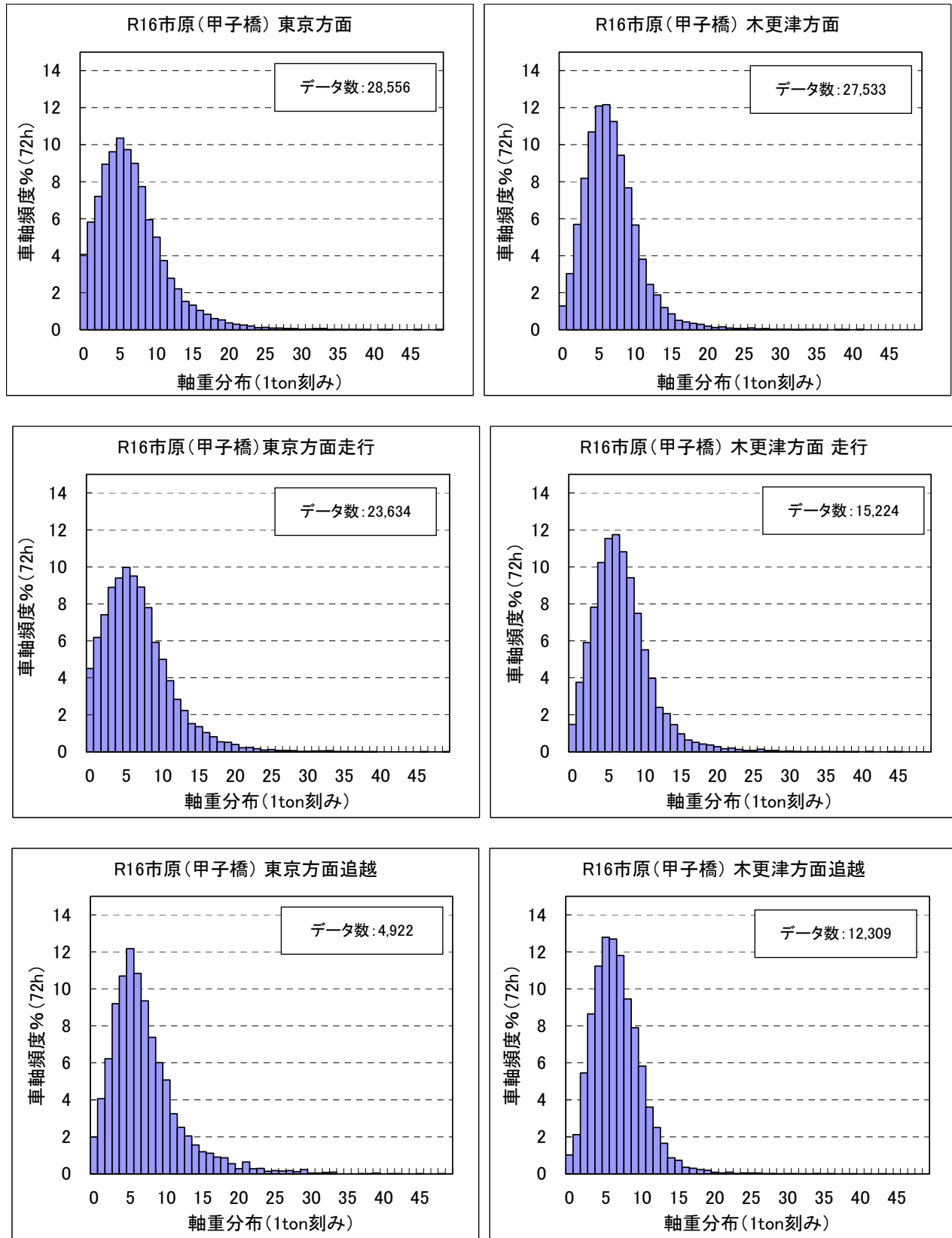
2) 福岡橋(茨城県谷和原村)国道354号線



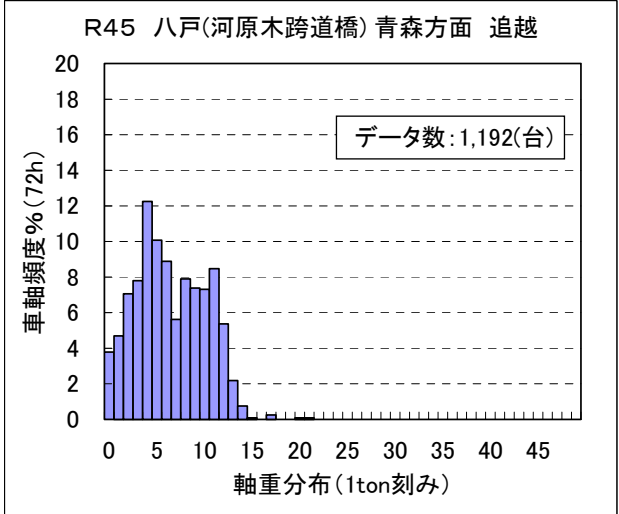
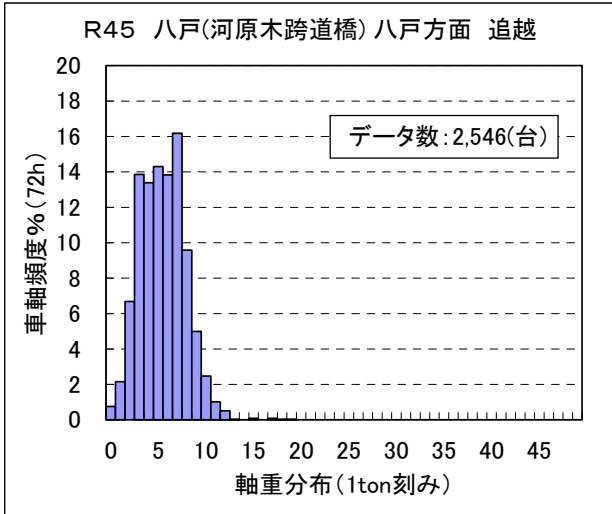
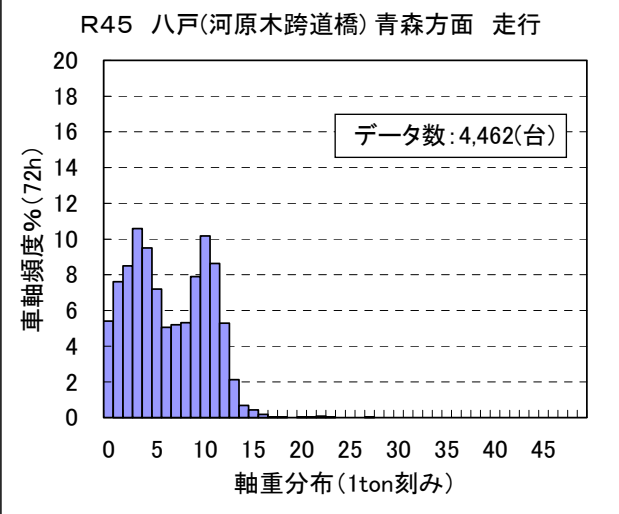
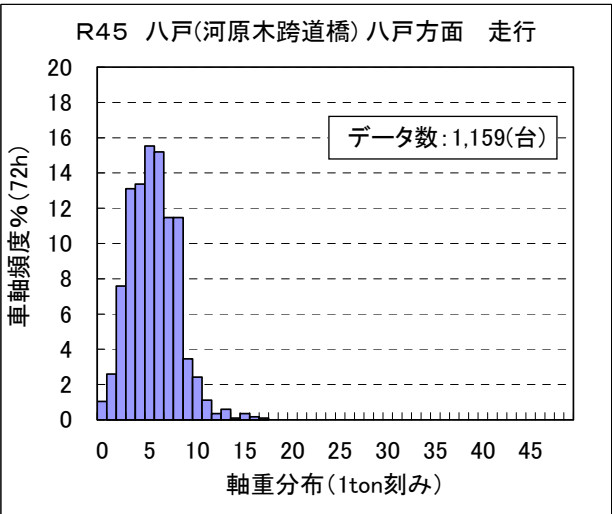
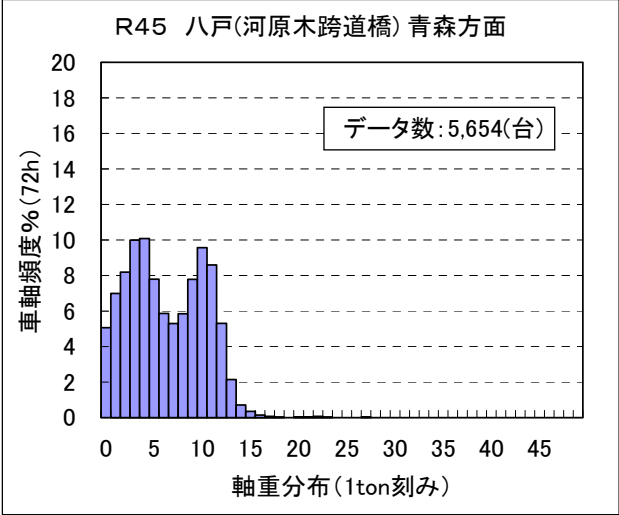
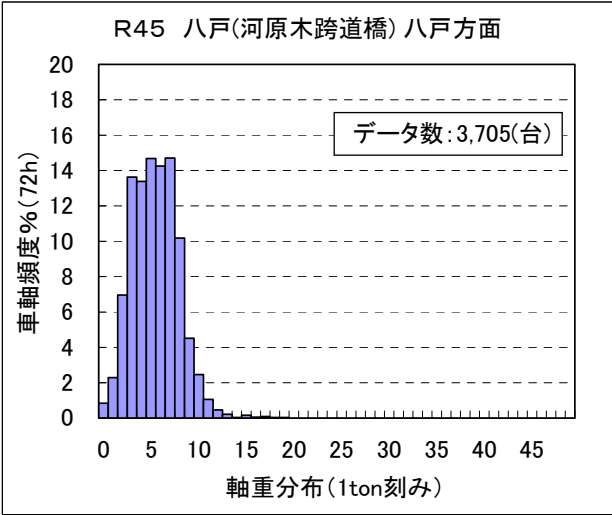
3) 小山高架橋(栃木県小山市)国道50号線



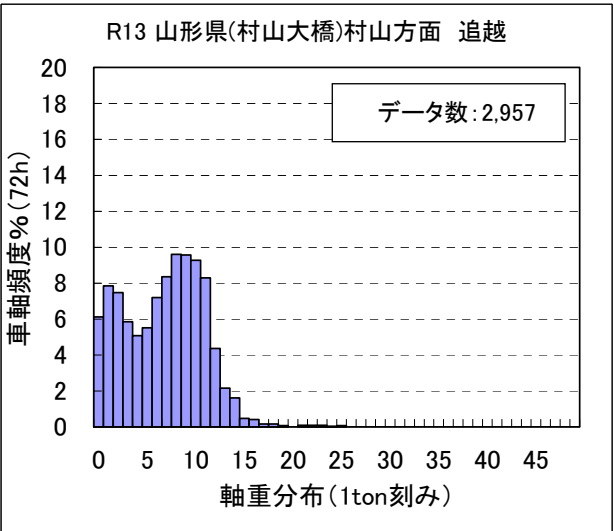
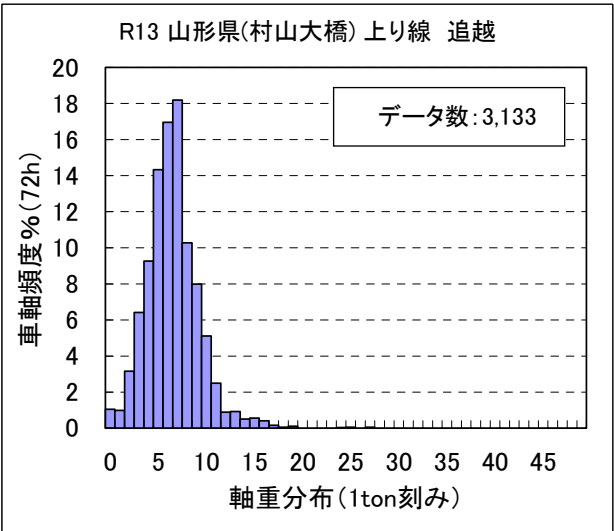
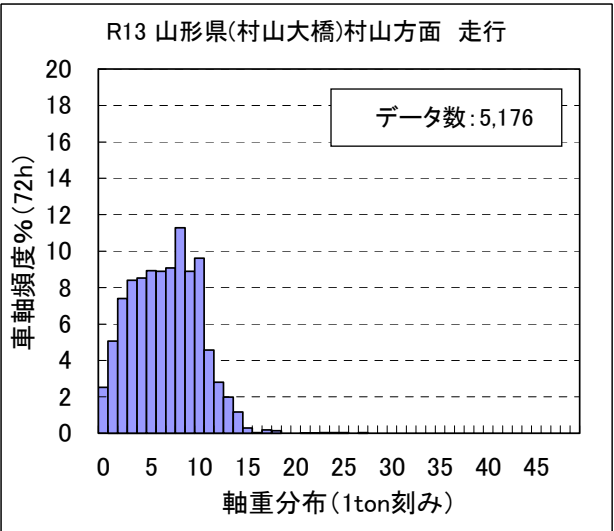
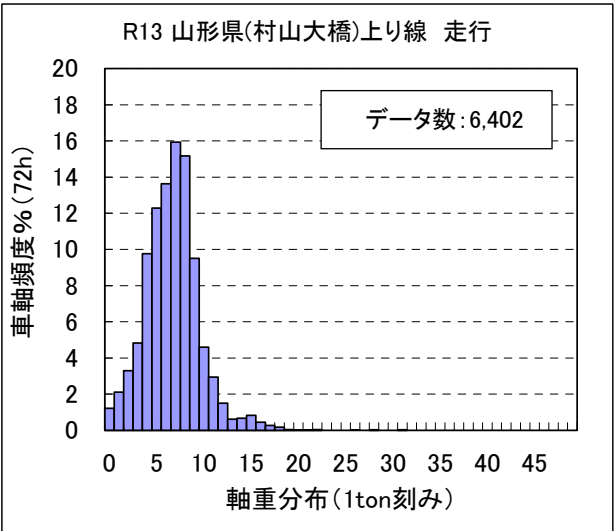
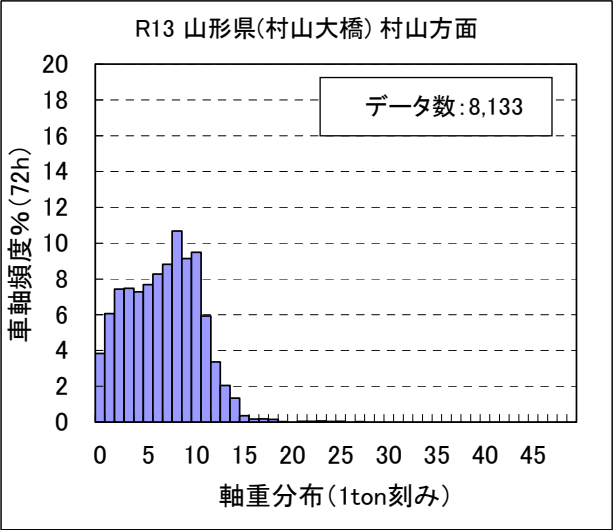
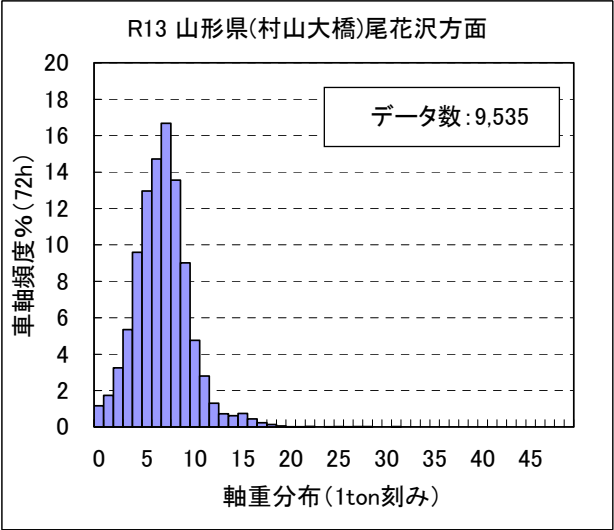
4) 甲子橋(千葉県市原市)国道16号線



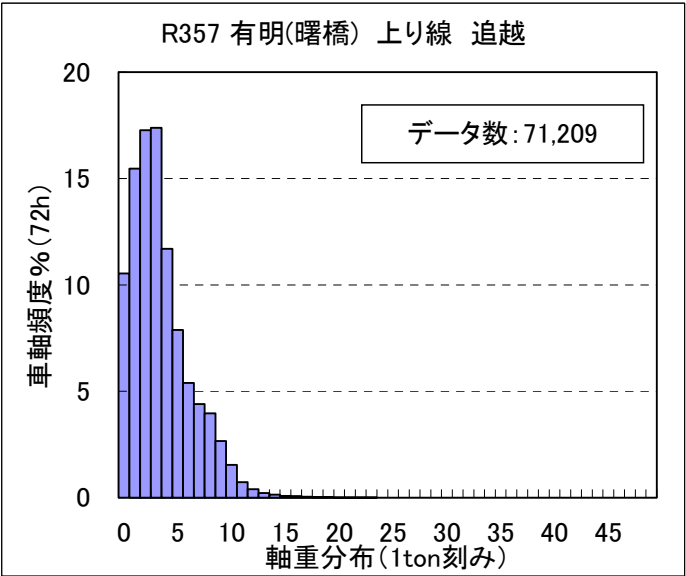
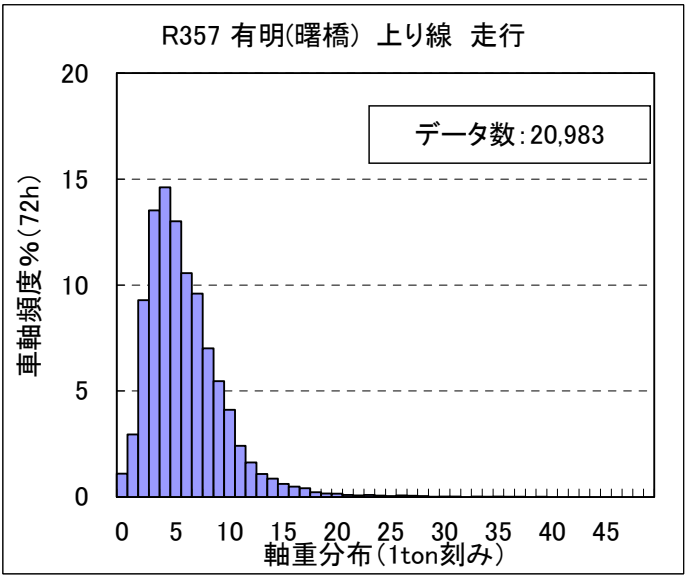
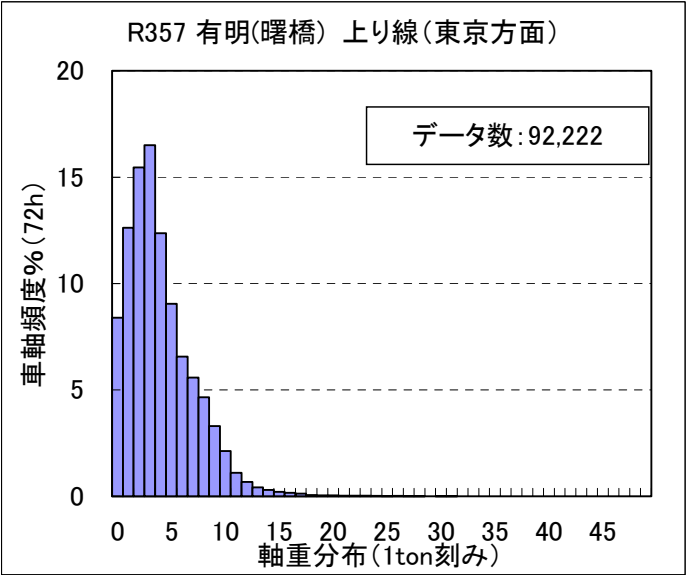
5)河原木跨道橋(青森県八戸市)国道45号線



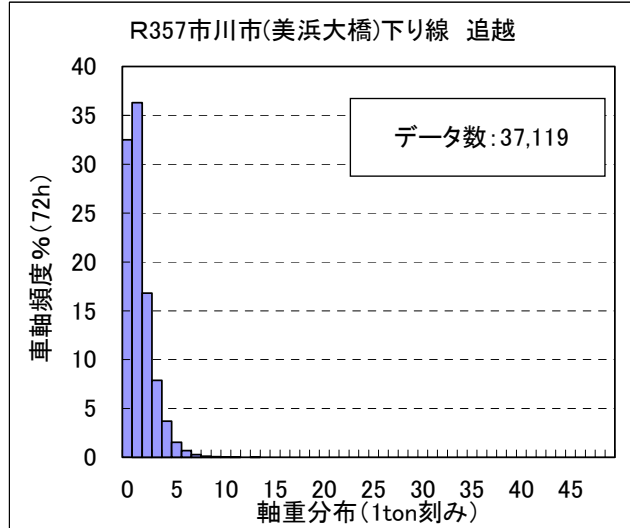
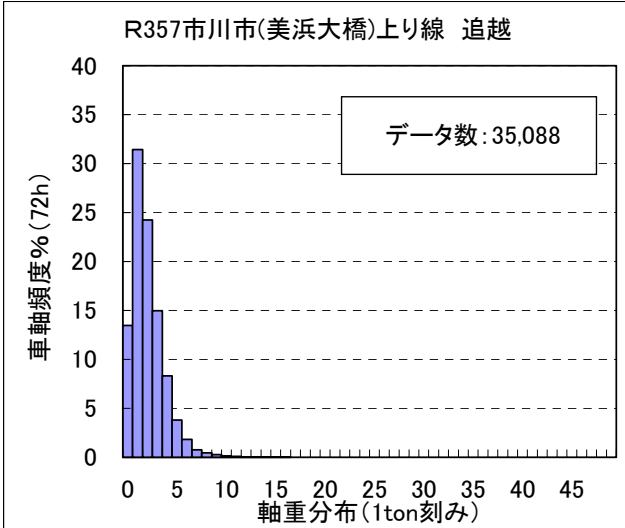
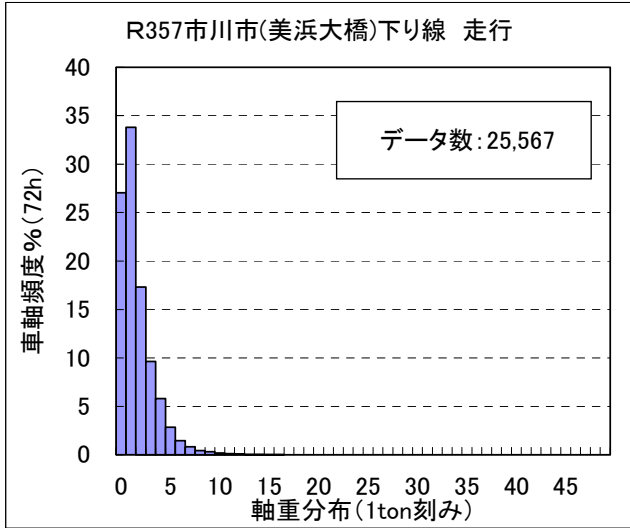
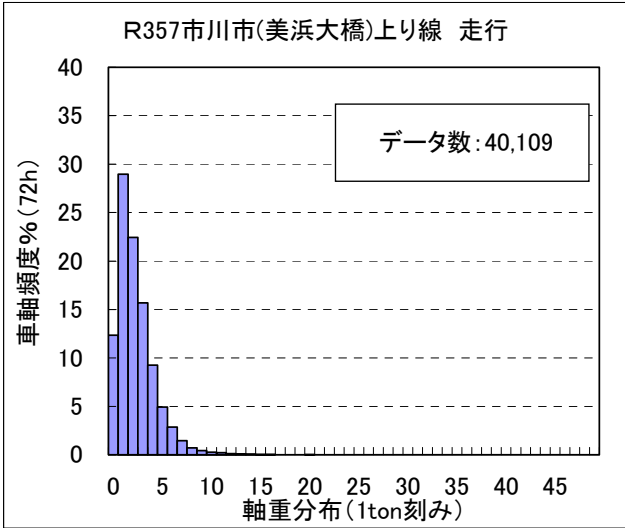
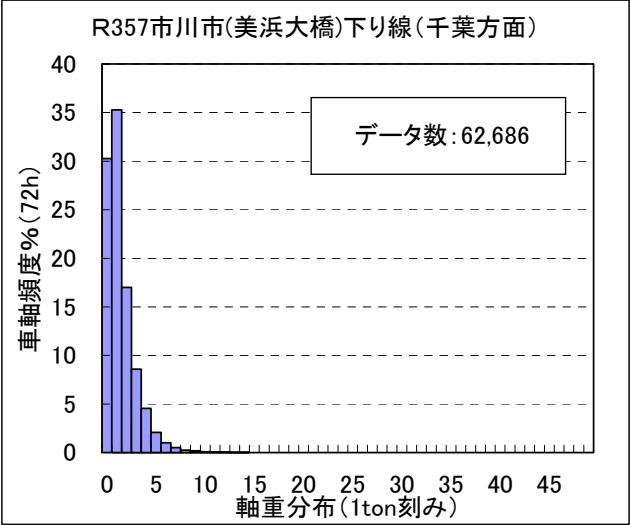
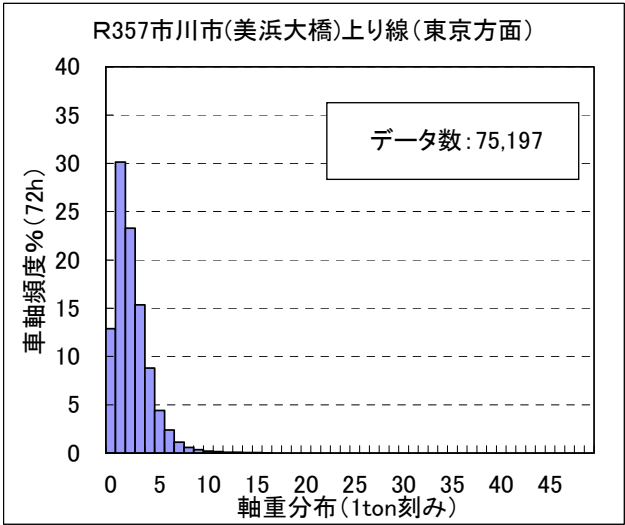
6) 村山大橋(山形県村山市)国道13号線



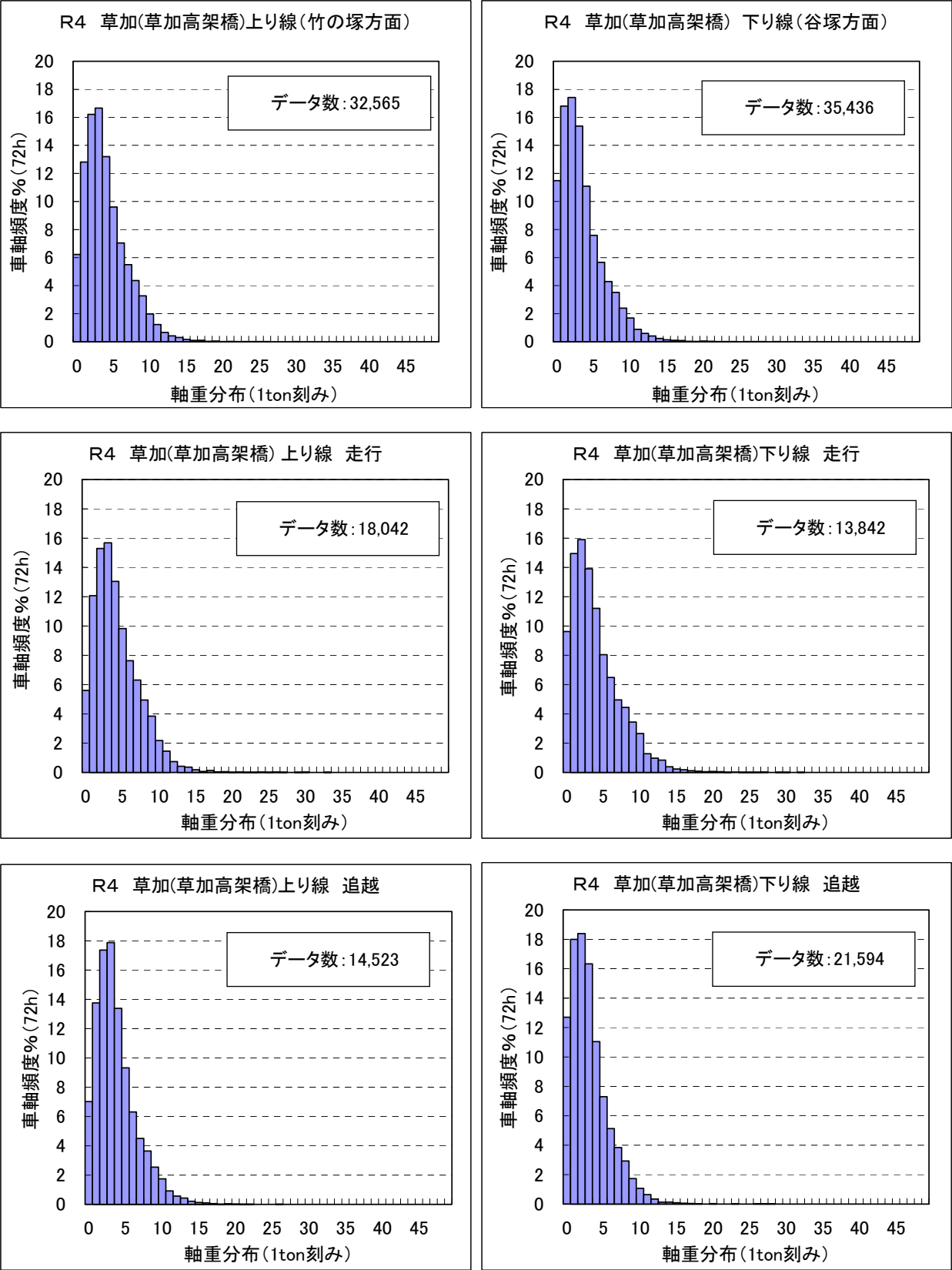
7)曙橋(東京都有明)国道357号線



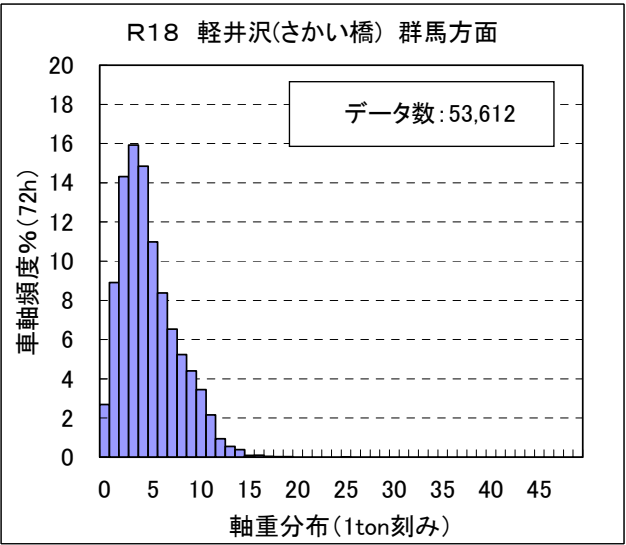
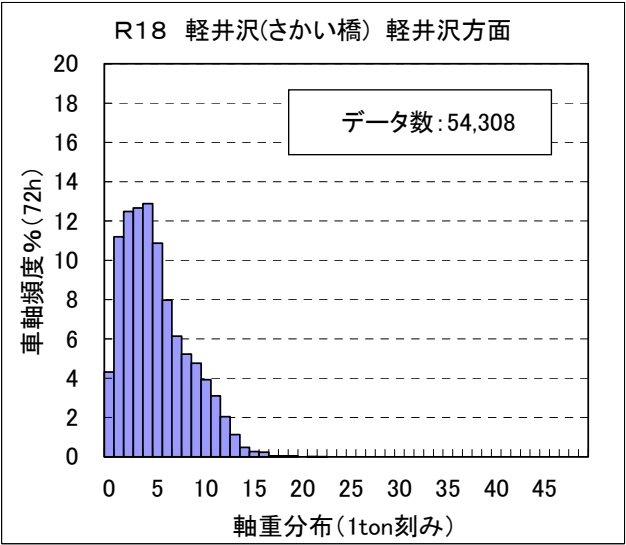
8) 美浜大橋(千葉県市川市)国道357号線



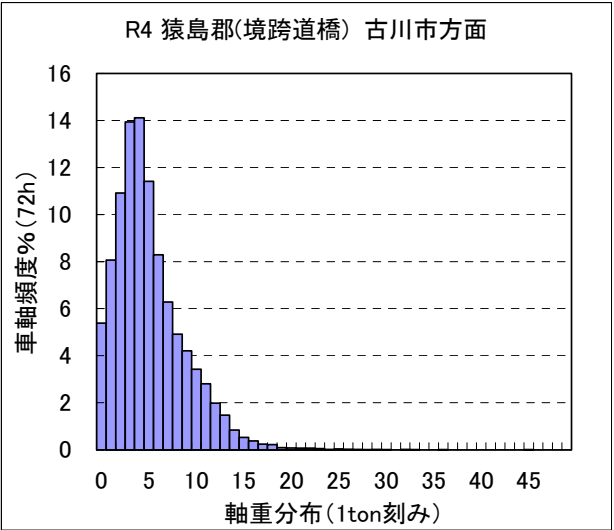
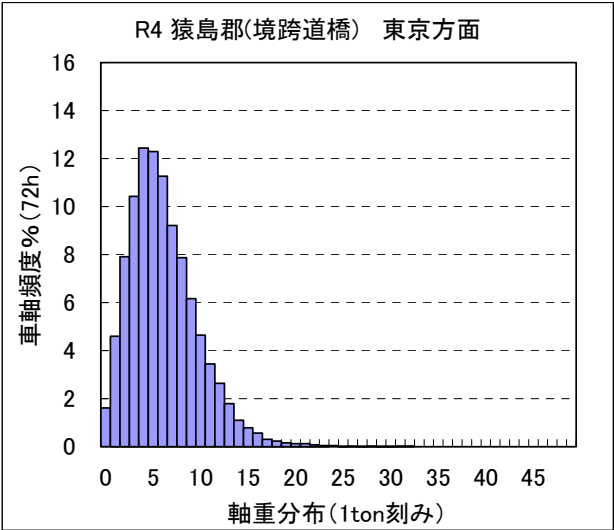
9)草加高架橋(埼玉県草加市)国道4号線



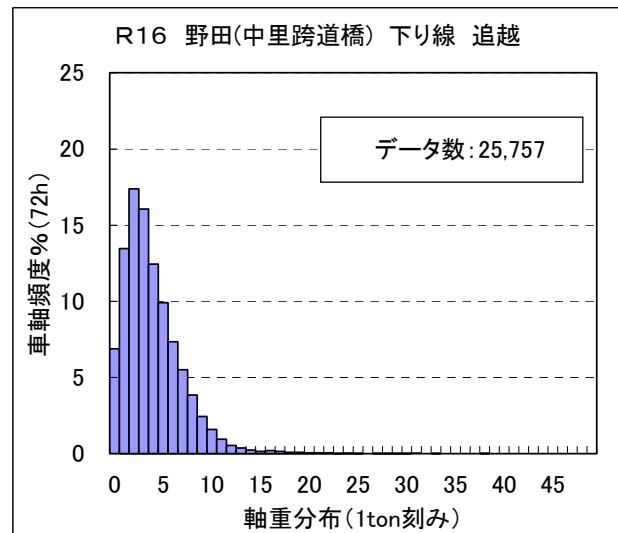
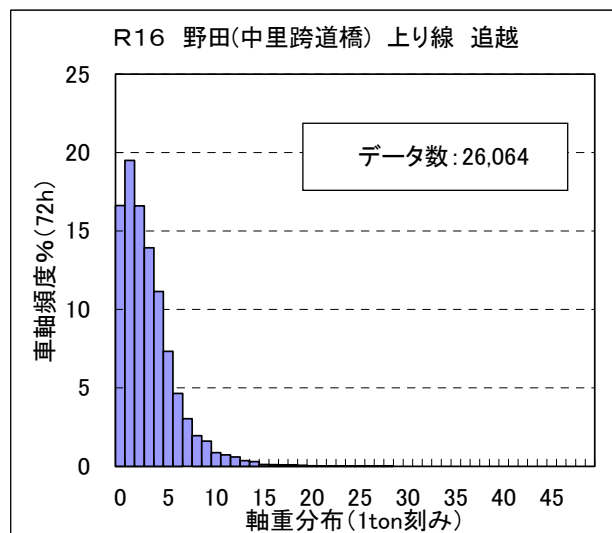
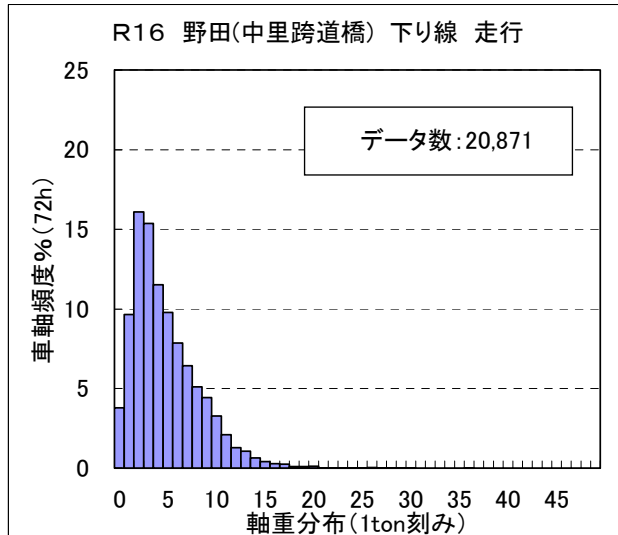
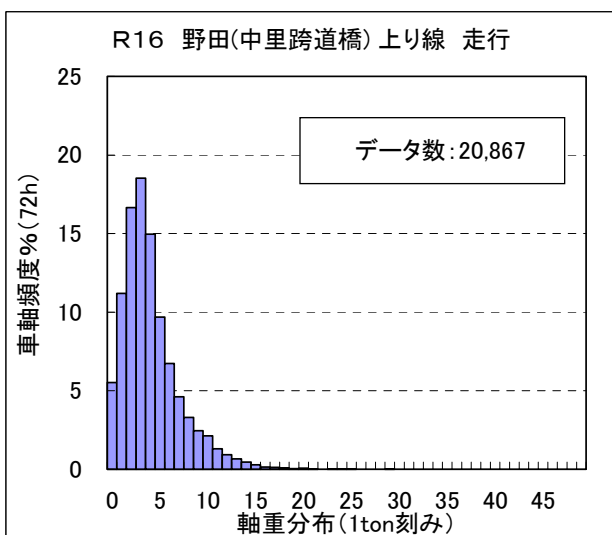
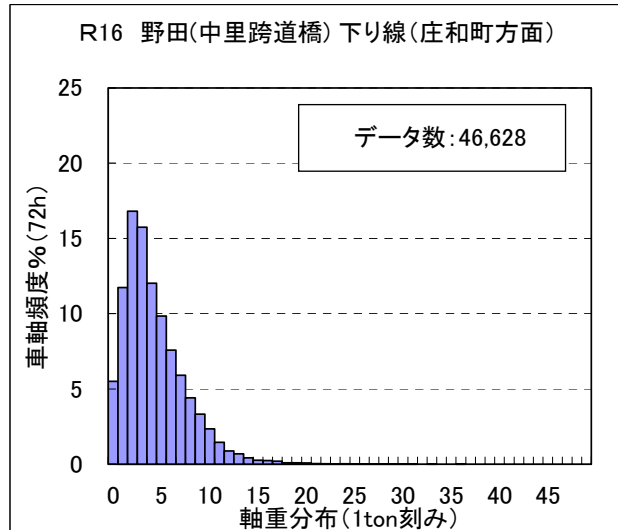
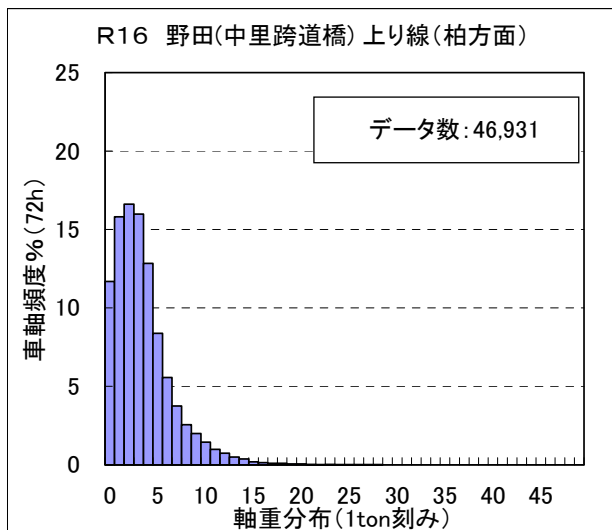
10)さかい橋(長野県軽井沢市)国道18号線



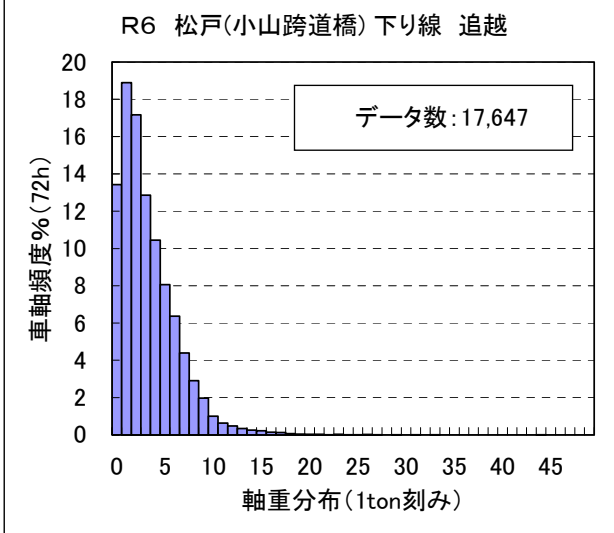
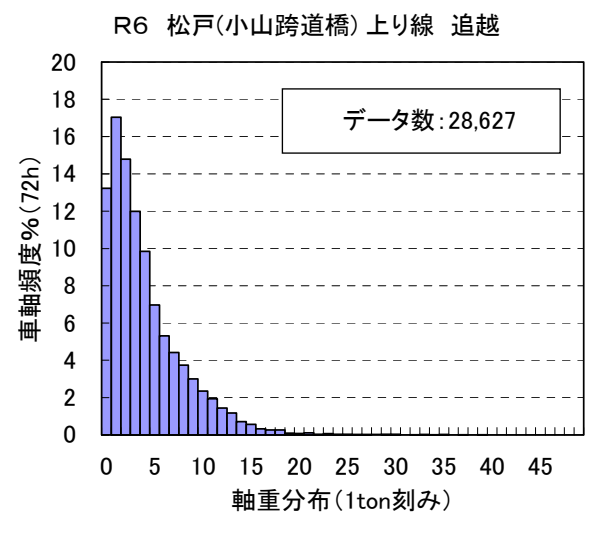
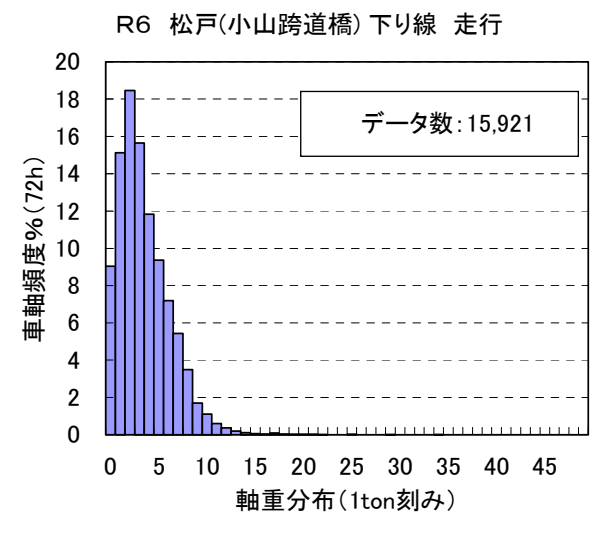
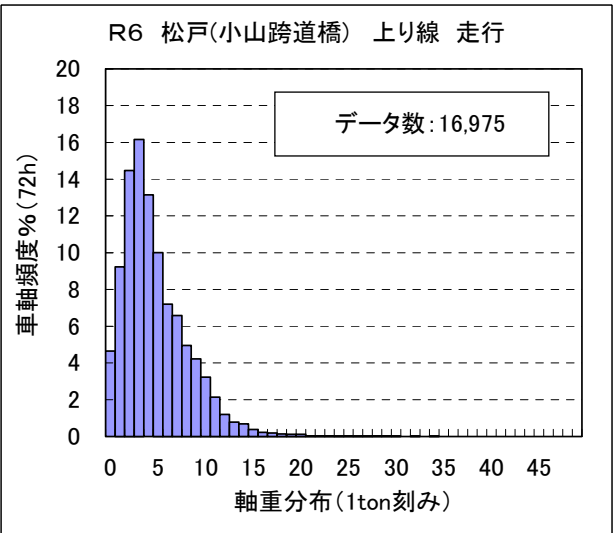
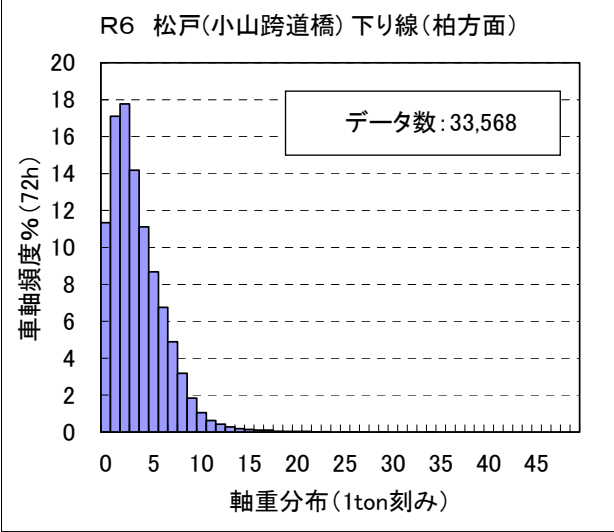
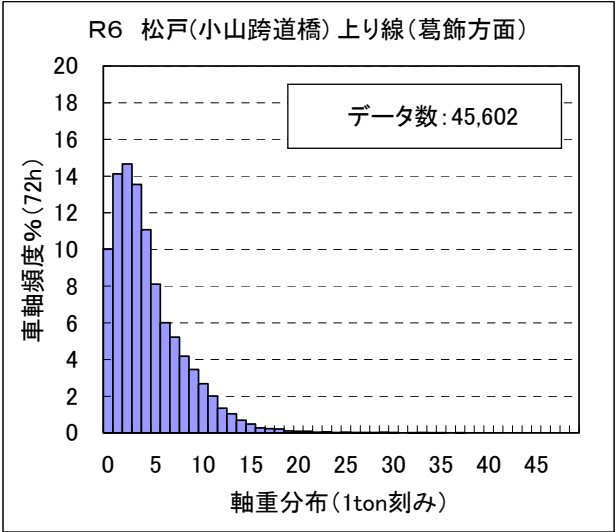
11)境跨道橋(茨城県猿島郡)国道4号線



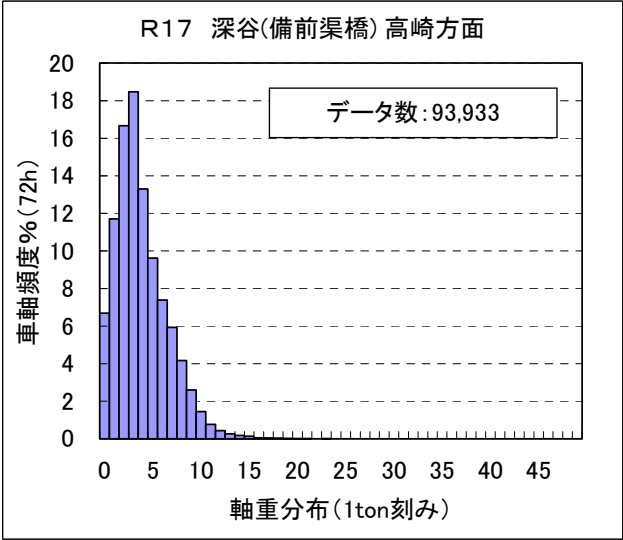
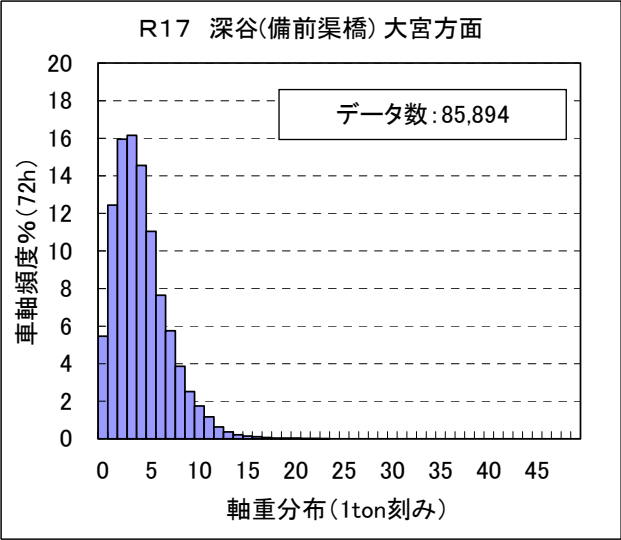
12) 中里跨道橋(千葉県野田市)国道16号線



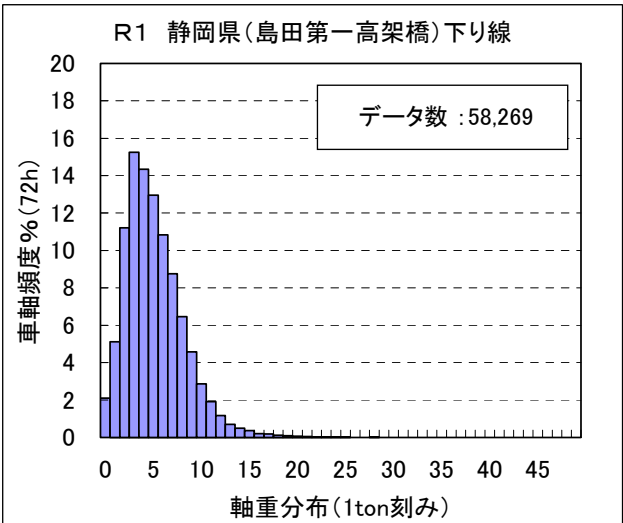
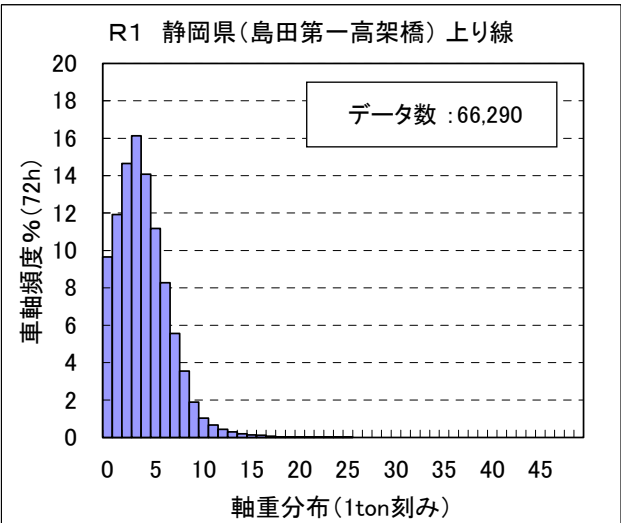
13) 小山跨道橋(千葉県松戸市)国道6号線



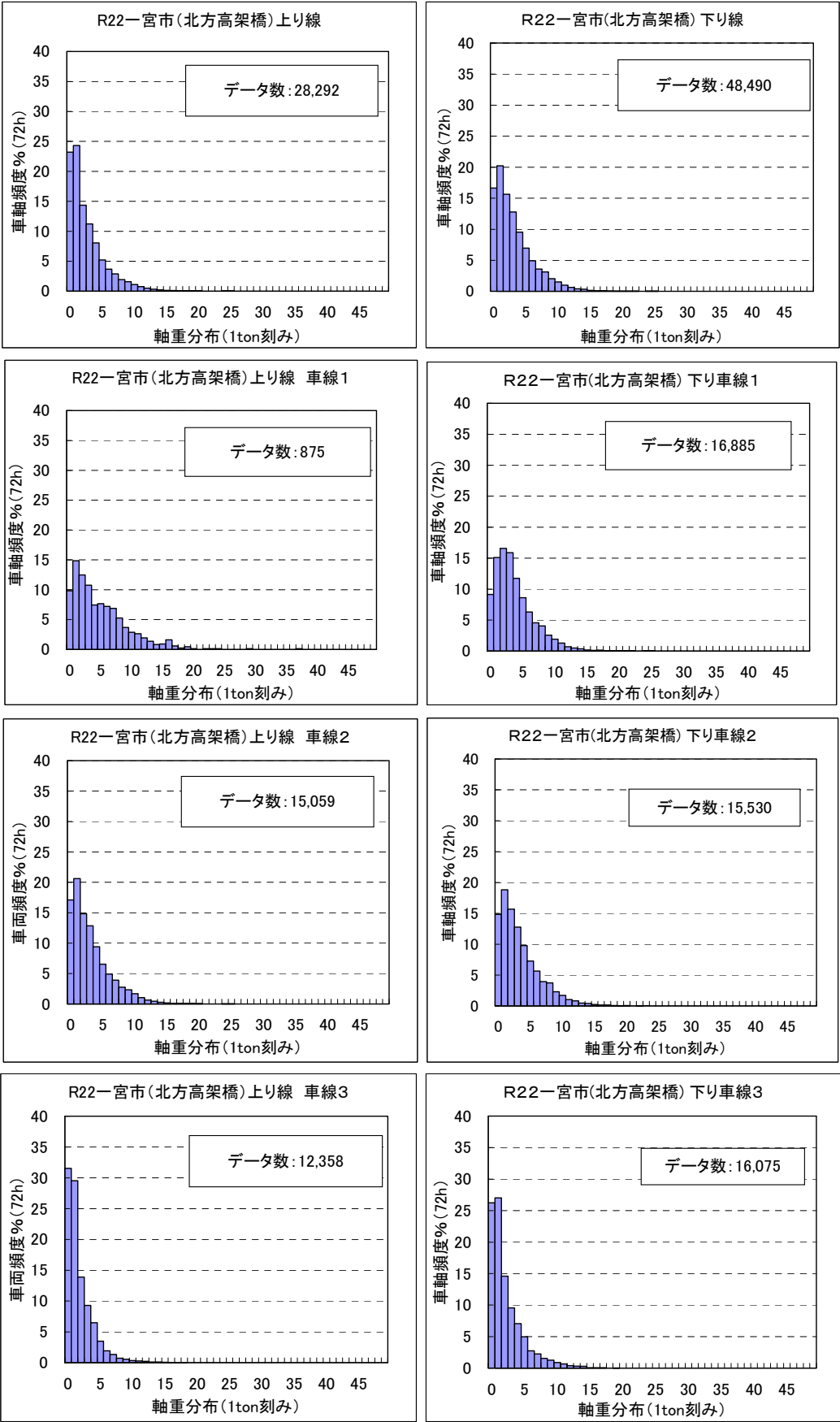
14) 備前渠橋(埼玉県深谷市)国道17号線



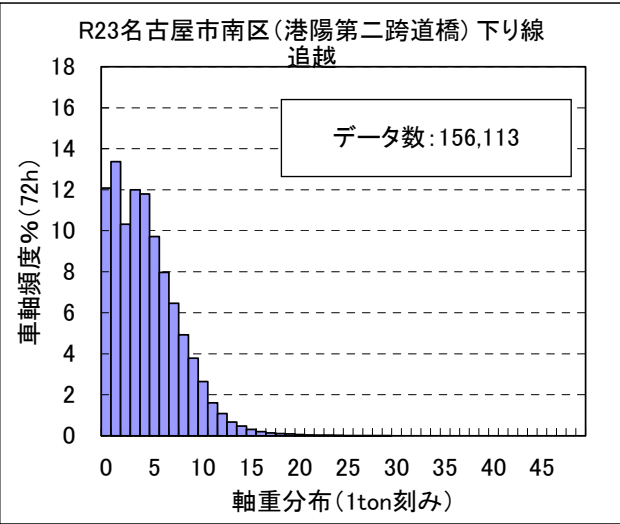
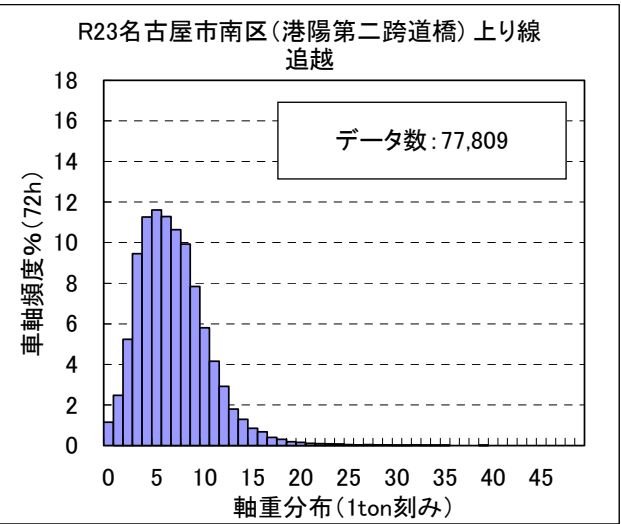
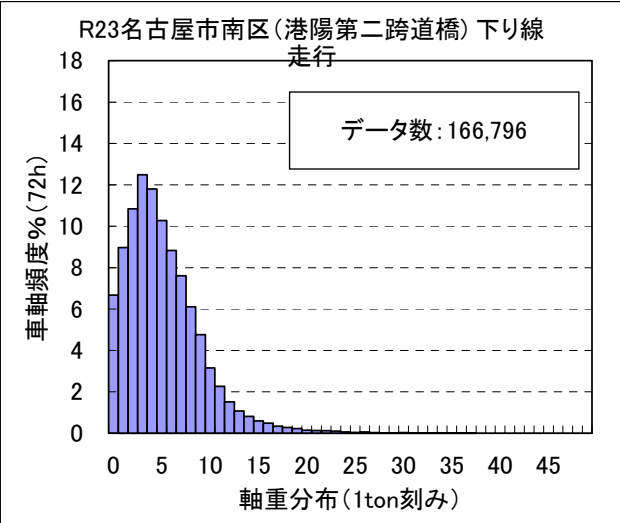
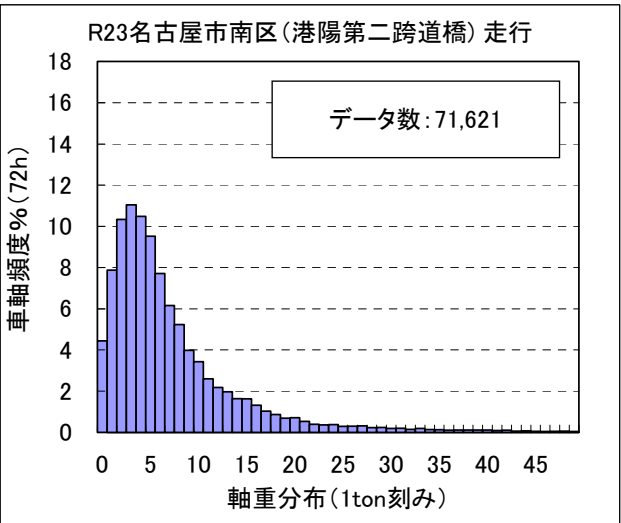
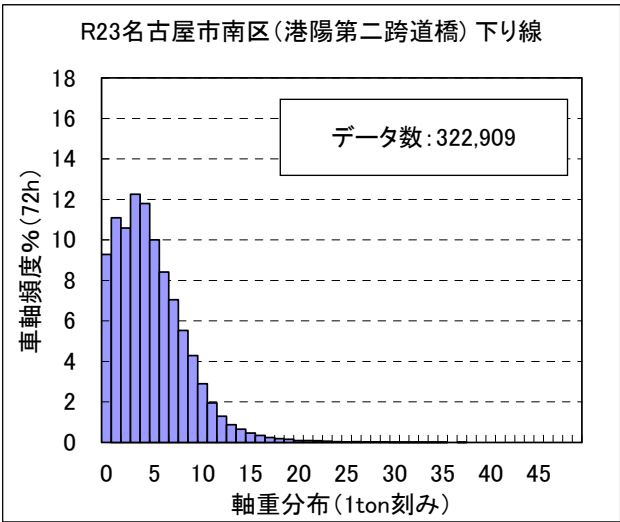
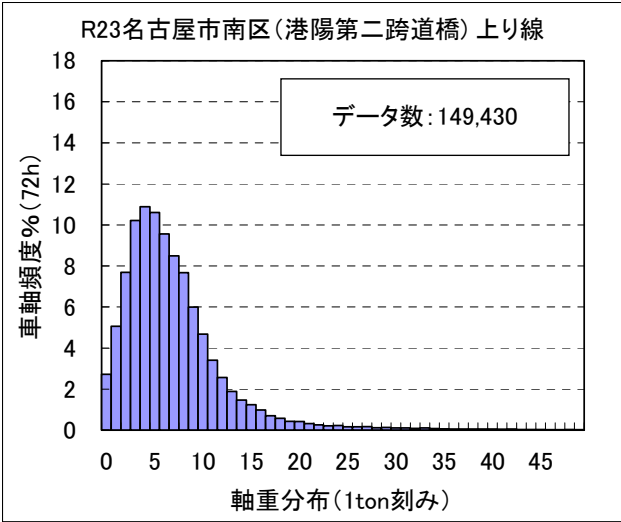
15) 島田第一高架橋(静岡県島田市)国道1号線



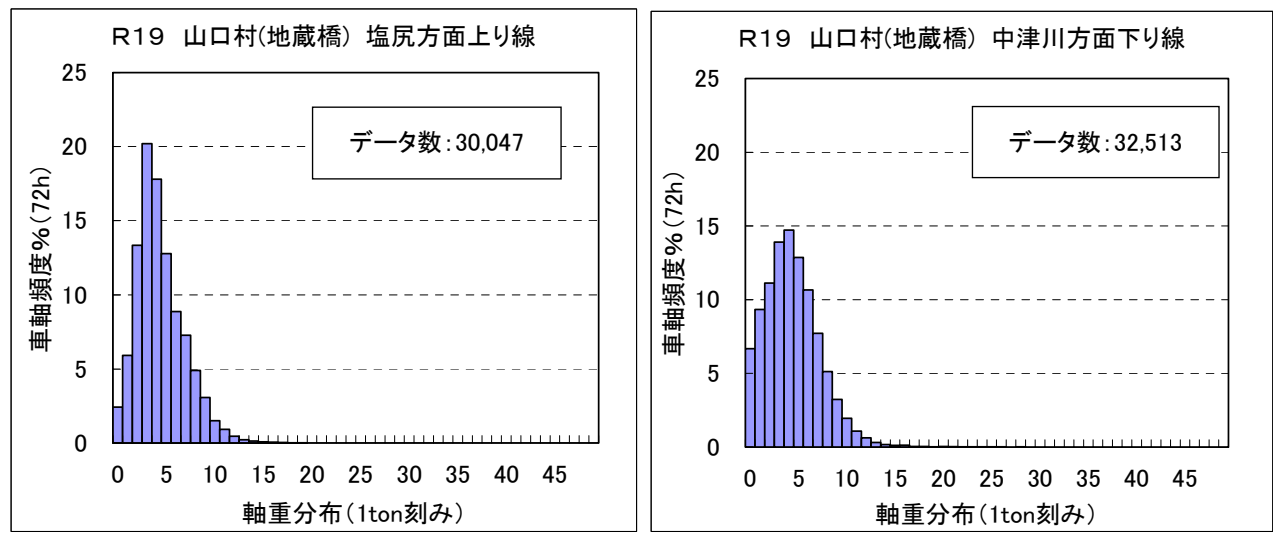
16) 北方高架橋(愛知県名古屋一宮市)国道22号線



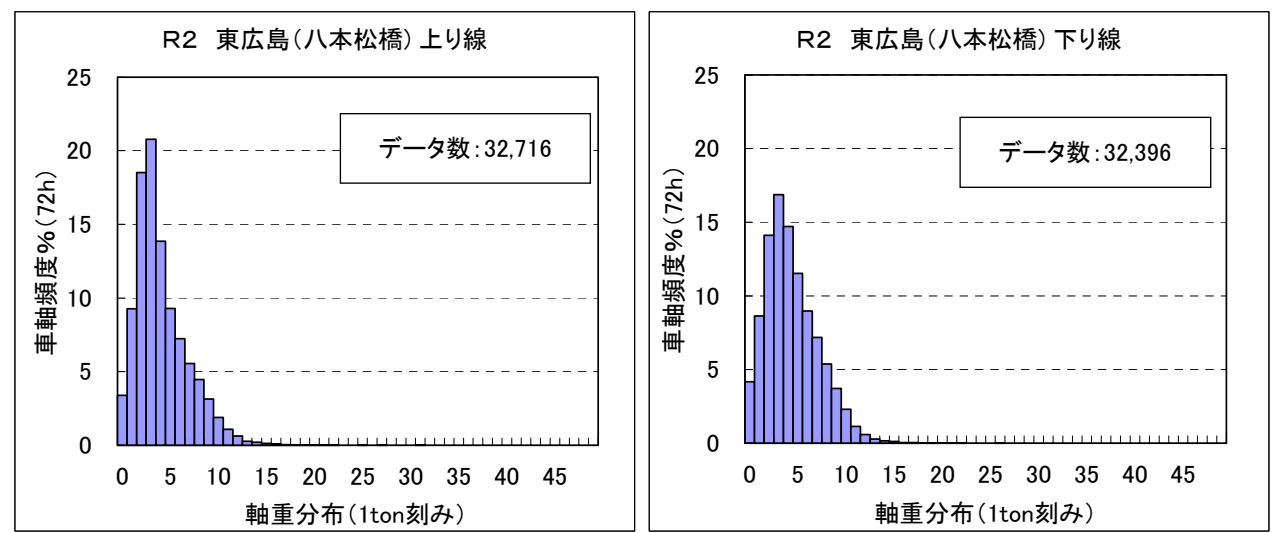
17) 港陽第二高架橋(愛知県名古屋市南区)国道23号線



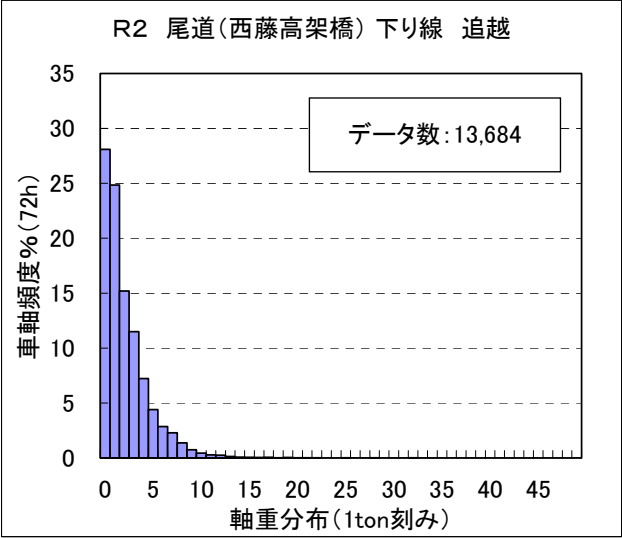
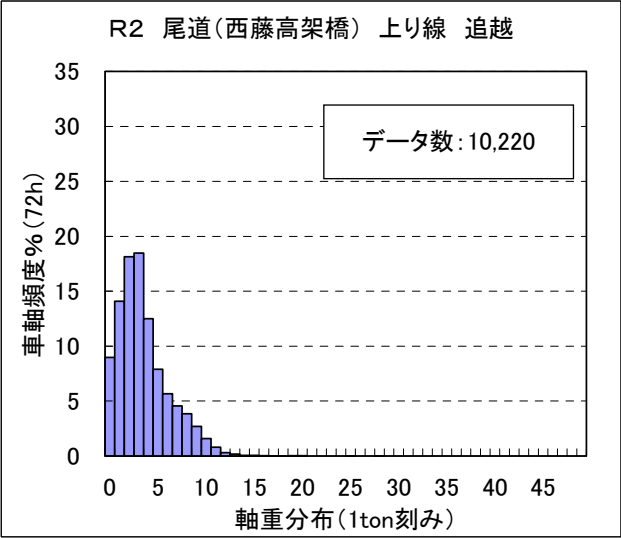
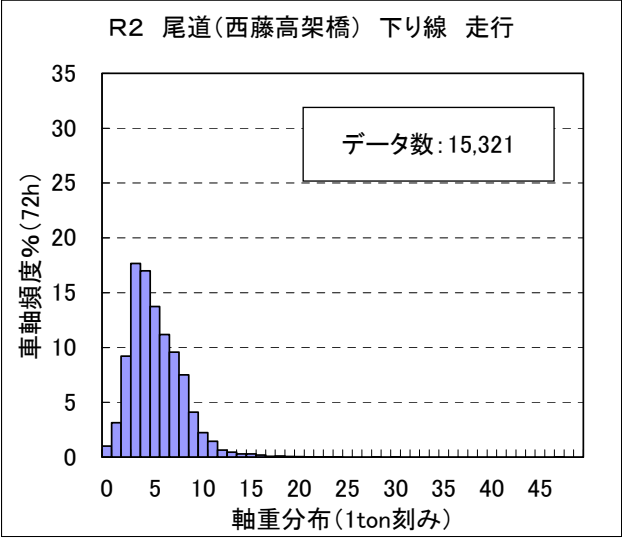
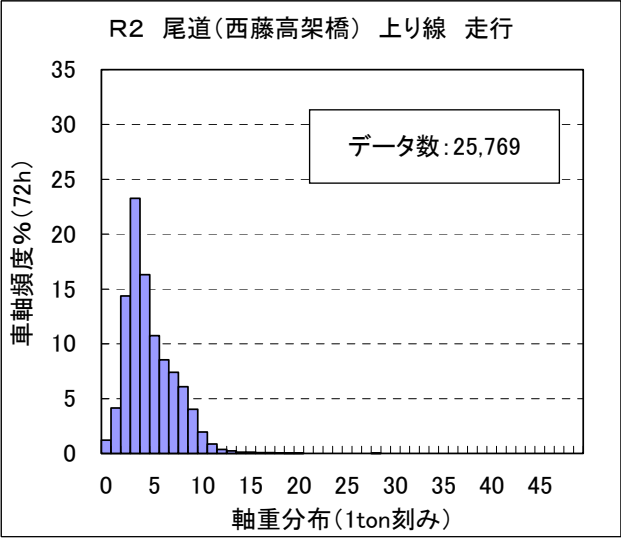
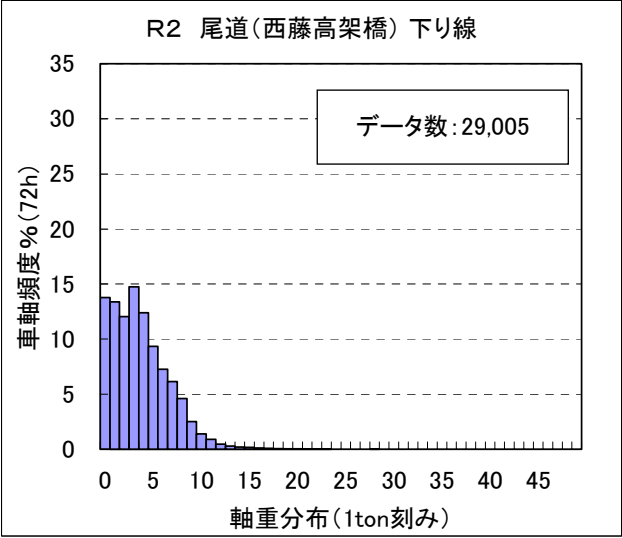
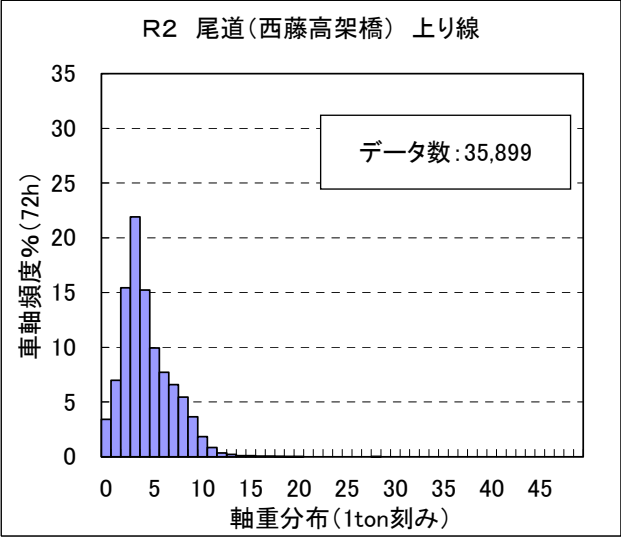
18)地蔵橋(長野県山口村(現岐阜県山口村)国道19号



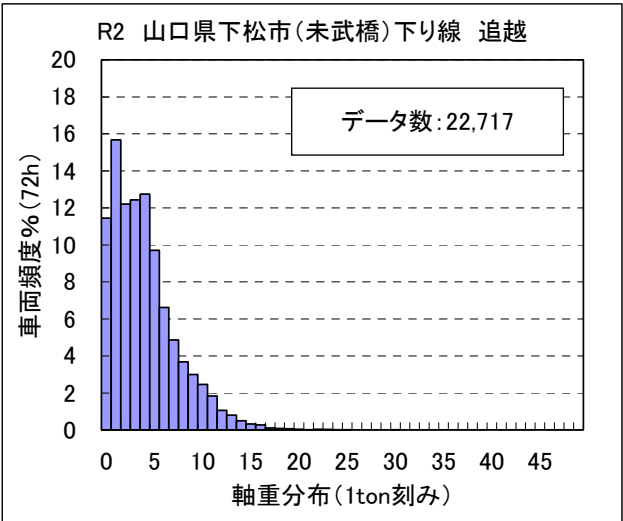
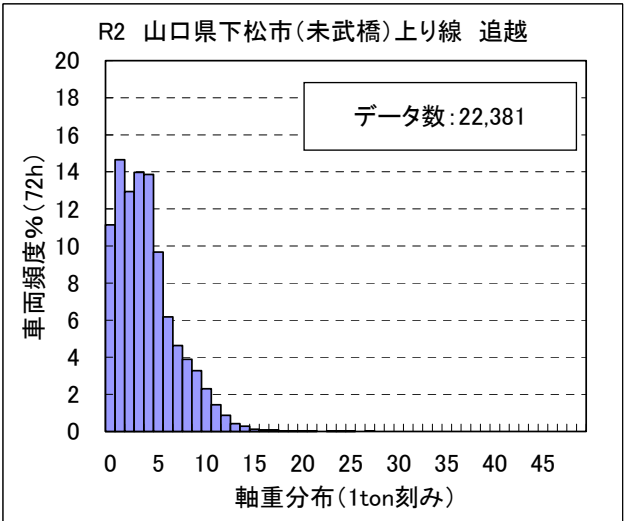
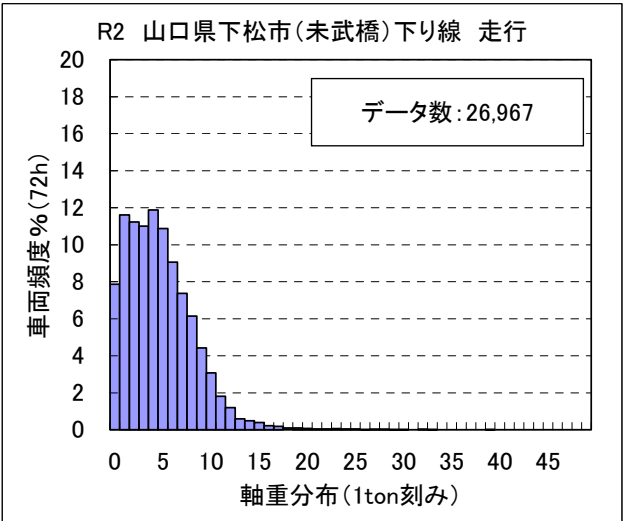
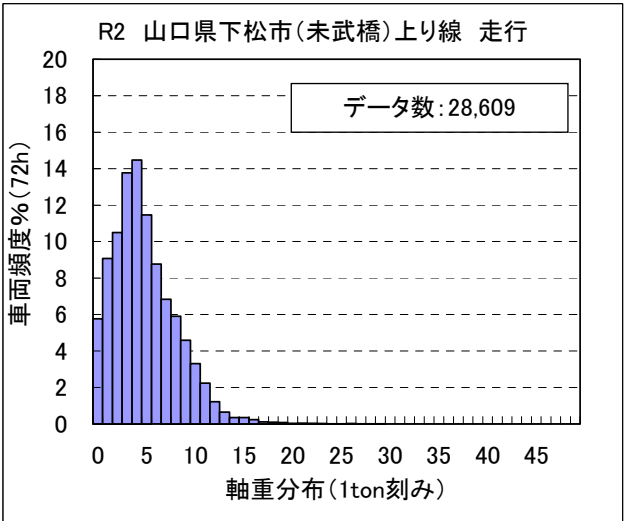
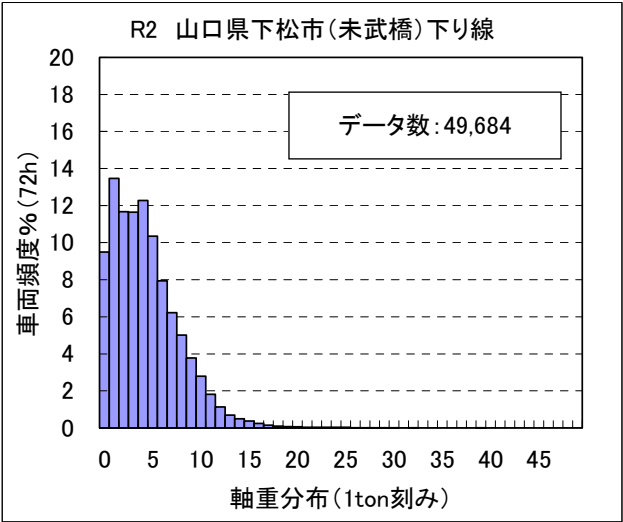
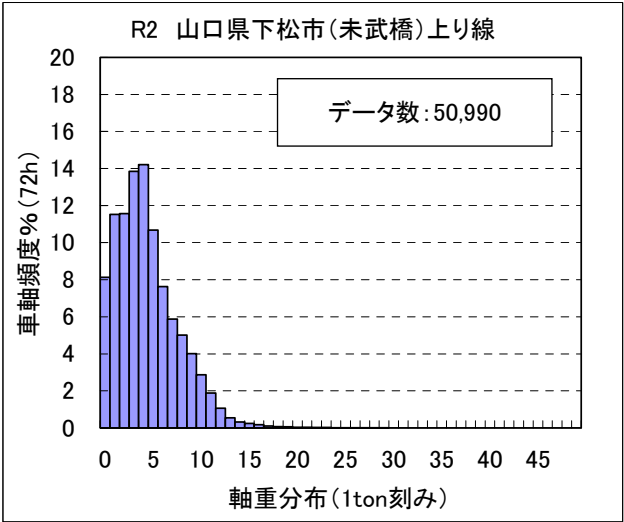
19)八本松高架橋(広島県東広島市)国道2号線



20) 西藤高架橋(広島県尾道市)国道2号線



21) 末武橋(山口県下松市)国道2号線



国土技術政策総合研究所資料
TECHNICAL NOTE of NILIM
No.295□ January 2006

編集・発行 国土技術政策総合研究所

本資料の転載・複写の問い合わせは
〒 305-0804 茨城県つくば市旭一番地
企画部研究評価・推進課 TEL 029-864-2675