

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	