

2 . 平成 1 3 年度末 道路緑化樹木現況調査 調査要領

調査要領

記入用紙（様式 1、様式 2）関東の主要樹種を事例として
参考資料

平成13年度末道路緑化樹木現況調査調査要領

1. 調査目的

本調査は、わが国の街路樹の樹種・本数を調査し、道路緑化の現況を把握することを目的としています。

(1) 経緯

国土交通省国土技術政策総合研究所環境研究部（旧土木研究所環境部）では、昭和57年から5年毎の調査によりわが国の街路樹の樹種・本数を調査し、その時代的変遷と地方毎の特徴の把握を行っています。本調査の結果は、土木研究所資料として取りまとめて関係機関に配布し、道路緑化施策の立案及び道路緑化事業の啓蒙等に活用していただいております。今後とも5年ごとに調査を行い、継続的に動向を把握していく予定です。

(2) 取りまとめの観点

道路緑化樹木の時代的変遷

道路緑化の目的は、時代によっても変化してきており、植栽される樹種にも移り変わりが見られます。前回の調査においては、ケヤキ、ハナミズキ、サクラ類、クスノキ、シラカシが増加傾向を示し、プラタナス類は減少傾向を示しました。このような動向を知ることは、新規植栽の樹種を検討する際に参考になると思われれます。

道路緑化樹木の地方特性の把握

地域別の道路緑化樹木を把握することは、各地方の特色を生かした樹種の選択を行ったり、気候的に見た生育の可能性を検討することに役立ちます。

2. 調査内容

平成14年3月31日現在供用済の道路法上の道路すべてを対象として、道路緑化樹木本数（高木、中低木）を樹種別に把握します。調査対象機関毎の調査内容は次のとおりです。なお、法面の植栽は含めないものとします。

(1) 国土交通省地方整備局、北海道開発局、沖縄総合事務局

調査機関が管理する国道（直轄）について、道路緑化樹木本数（高木、中低木）を樹種別に把握。集計単位は都道府県。（調査票は都道府県毎に別様で作成）

調査機関	調査対象道路の種別	集計単位
各地方整備局 北海道開発局 沖縄総合事務局	国道（直轄）	都道府県

(2) 都道府県

都道府県が管理する道路について、道路種別毎の道路緑化樹木本数（高木、中低木）を樹種別に把握。集計単位は都道府県。（調査票は都道府県毎に別様で作成）

調査機関	調査対象道路の種別		集計単位
都道府県 (公社を含む)	政令指定都市以外	国道(補助) 都道府県道(一般・主要地方道) 地方道路公社管理道路	都道府県 (政令指定都市分を除く)

(3) 政令指定都市

市が管理する道路について、道路種別毎の道路緑化樹木本数（高木、中低木）を樹種別に把握。集計単位は市。（調査票は市毎に別様で作成）

調査機関	調査対象道路の種別		集計単位
政令指定都市 (公社を含む)	政令指定都市内	国道(補助) 都道府県道(一般・主要地方道) 政令指定都市の市道 地方道路公社管理道路	市

(4) 市町村(政令指定都市以外)

市町村が管理する市町村道について、道路緑化樹木本数（高木、中低木）を樹種別に把握。集計単位は市町村。（調査票は市町村毎に別様で作成）

なお、市町村道について都道府県の合計を計算する必要はありません。

調査機関	調査対象道路の種別	集計単位
市町村	市町村道	市町村

(5) 道路関係公団

公団が管理する道路について、都道府県毎の道路緑化樹木本数（高木、中低木）を樹種別に把握。集計単位は道路種別（高速道路、一般有料道路）。（調査票は道路種別毎に別様で作成）

調査機関	調査対象道路の種別	集計単位
道路関係公団	公団管理道路 (高速道路、一般有料道路等)	道路種別

3. 調査票様式

調査票様式は次の4種類で2つのExcelファイルに入っています。

様式1：高木・地域別主要樹種	} ファイル名は1ローマ字地域名(1kantoなど) HPでの表示は、様式1高木・地域名.xls
様式1：高木・その他樹種	

様式 2 : 中低木・地域別主要樹種 } ファイル名は 2 ローマ字地域名 (2kanto など)
 様式 2 : 中低木・その他樹種 } H P での表示は、様式 2 中低木・地域名 xls

(1) 様式のダウンロード

国土技術政策総合研究所 環境研究部 緑化生態研究室のホームページより次の手順でダウンロードして下さい。

緑化生態研究室ホームページ <http://www.nilim.go.jp/lab/ddg/index.htm> にアクセスする。

メニューの「平成 13 年度末道路緑化樹木現況調査」をクリックする。

必要な様式を右クリックし、「対象をファイルに保存」を選ぶ。

なお、各都道府県、地方整備局、政令指定都市、道路関係公団には F D でも配布します。

4 . 調査方法

調査は原則として以下のいずれかの方法により行って下さい。

管理台帳等により調査する。

過去 5 年間 (平成 9 年度 ~ 平成 13 年度) における植栽、撤去の本数を設計書等により調査し前回のデータと合計する。

現場で本数を調査する。

(1) 樹木の区分

高 木 : 主として樹高 3 m 以上の (植栽時の樹高が 3 m 未満であっても将来 3 m 以上で管理されるものを含む) 形状寸法で用いられる樹種

中低木 : 主として樹高 3 m 未満の形状寸法で用いられる樹種

* つる植物・地被植物は中低木として扱う。

5 . 記入要領

(1) 記入

高木については様式 1 に、中低木については様式 2 に記入して下さい。

樹種名に該当樹種がある場合

「主要樹種」ワークシートの樹種名に該当樹種がある場合は、該当樹種の対象道路欄に本数を記入して下さい。樹種名は、前回調査 (平成 8 年度末道路緑化樹木現況調査) の各地域の上位樹種をアイウエオ順に並べています。なお、樹種名のはじめに 類をつけているもの (例えばツツジ類キリシマツツジ) もありますのでご注意下さい。

樹種名に該当樹種がない場合

「主要樹種」ワークシートにない樹種については、「その他樹種」ワークシートに樹種名と本数を記入して下さい。なお、樹種名は全角カタカナで入力して下さい。(以下同様)

類のみ一致し樹種名に該当するものがない場合 (例えばサクラ類サトザクラ) も、「その他樹種」ワークシートに樹種名と本数を記入して下さい。

様式1高木・関東主要樹種

道路の所在する都道府県 **入力は必ず灰色のセル内をお願いします。**
 道路の所在する市町村(市町村域毎に集計する道路についてのみ記入)
 記入者所属
 記入者氏名
 電話 E-mail
 FAX

樹種名	国道(直)	国道(補)	主要地方道		一般都道府県道		市町村道		合計
			都道府県	公社	都道府県	公社	市町村	公社	
アオギリ									0
アカマツ・クロマツ アカマツ									0
アカマツ・クロマツ クロマツ									0
アキニレ									0
アメリカカエデ									0
イチョウ									0
ウバメガシ									0
エゴノキ									0
エンジュ									0
カイズカイブキ									0
カツラ									0
カナメモチ類 カナメモチ									0
カナメモチ類 ベニカナメモチ									0
キンモクセイ									0
クスノキ									0
クロガネモチ									0
ケヤキ									0
コブシ									0
サクラ類 オオシマザクラ									0
サクラ類 シダレザクラ									0
サクラ類 ソメイヨシノ									0
サクラ類 ヤマザクラ									0
サザンカ類 カンツバキ(シシガシラ)									0
サザンカ類 サザンカ									0
サザンカ類 タチカンツバキ									0
サルスベリ									0
サンゴジュ									0
シイ類 シイ(ツブラジイ、コジイ)									0
シイ類 スダジイ(イタジイ)									0
シダレヤナギ(イトヤナギ)									0
シラカシ									0
タブノキ									0
ツバキ類 オトメツバキ									0
ツバキ類 ヤブツバキ									0
トウカエデ									0
トチノキ									0
ナツツバキ									0
ナンキンハゼ									0
ニセアカシア									0
ネズミモチ類 トウネズミモチ									0
ネズミモチ類 ネズミモチ									0
ハクウンボク									0
ハナミズキ									0
ヒロウ									0
フウ									0
ブラタナス類 アメリカスズカケノキ									0
ブラタナス類 スズカケノキ									0
ブラタナス類 モミジバズカケノキ									0
マテバシイ									0
メタセコイア									0
モミジバフウ									0
ヤマボウシ									0
ヤマモモ									0
ユリノキ									0
日本産カエデ類 イタヤカエデ									0
日本産カエデ類 イロハモミジ									0
日本産カエデ類 トネリコバナカエデ									0
日本産カエデ類 ハナノキ									0
日本産カエデ類 ヤマモミジ									0
合計本数	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式2 中低木・関東主要樹種

道路の所在する都道府県 **入力は必ず灰色のセル内をお願いします。**

道路の所在する市町村(市町村域毎に集計する道路についてのみ記入)

記入者所属

記入者氏名

電話

E-mail

FAX

樹種名	国道(直)	国道(補)	主要地方道		一般都道府県道		市町村道		合計
			都道府県	公社	都道府県	公社	市町村	公社	
アオキ									0
アジサイ類 アジサイ									0
アジサイ類 ガクアジサイ									0
アセビ									0
アベリア類 ハナソノツクバネ									0
イチジク									0
イヌツゲ類 イヌツゲ									0
イヌツゲ類 マメツゲ									0
イブキ類 カイツカイブキ									0
イブキ類 タマイブキ									0
イブキ類 ハイビャクシン									0
ウバメガシ									0
カナメモチ類 カナメモチ									0
カナメモチ類 ペニカナメモチ									0
キョウチクトウ									0
キンモクセイ									0
クチナシ類 クチナシ									0
クチナシ類 コクチナシ									0
コデマリ									0
コトネアスター類									0
サカキ									0
サザンカ類 カンツバキ(シシ)									0
サザンカ類 サザンカ									0
サザンカ類 タチカンツバキ									0
サルスベリ類 サルスベリ									0
シャクナゲ									0
シャリンバイ類 シャリンバイ									0
シャリンバイ類 マルバシャリンバイ									0
ジンチョウゲ									0
チャノキ									0
ツツジ類 オオムラサキツツジ									0
ツツジ類 キリシマツツジ									0
ツツジ類 サツキツツジ									0
ツツジ類 ヒラドツツジ									0
ツバキ類 オトメツバキ									0
ツバキ類 ヤブツバキ									0
ドウダンツツジ類 サラサドウダン									0
ドウダンツツジ類 ドウダンツ									0
トベラ									0
ニシキギ									0
ネズミモチ類 トウネズミモチ									0
ネズミモチ類 ネズミモチ									0
ハクチョウゲ									0
ハマヒサカキ									0
ヒイラギナンテン									0
ヒイラギモクセイ									0
ヒサカキ									0
ヒペリカム類 キンシバイ									0
ヒペリカム類 ビョウヤナギ									0
ヒュウガミズキ									0
ヘデラ類									0
ホンツゲ類 キンメツゲ									0
ホンツゲ類 クサツゲ									0
ホンツゲ類 チョウセンヒメツゲ									0
ホンツゲ類 ボックスウッド									0
ユキヤナギ									0
レンギョウ類 ヤマトレンギョウ									0
レンギョウ類 レンギョウ									0
ローズマリー									0
合計本数	0	0	0	0	0	0	0	0	0