

道路構造の手引き改定対照表

第 7 編 道路緑化
7-1

新	旧	改定理由
第 7 編 道路緑化 1. 適用 1.1 基準の目的 本基準は、道路景観の向上、沿道環境の保全および歩行者、運転者の安全かつ快適な道路の利用を促進するとともに、あわせて、良好な都市環境を形成するために、道路の緑化の推進にあたっての一般的な技術基準を定めることを目的とする。なお、これに網羅されていない事項については、「道路緑化技術基準・同解説」（平成 28 年 3 月，（公社）日本道路協会），「造園施工管理技術編」（令和 3 年 5 月，（社）日本公園緑地協会）によるものとする。 1.2 適用の範囲 本基準は、愛知県の管理する道路の緑化を図る場合に適用する。 1.3 用語の定義 (1) 道路緑化 道路において、樹木、地被植物若しくは草花（以下、「樹木等」という。）を保全又は植栽し、これらを管理することをいう。 (2) 道路植栽 道路において、保全又は植栽され、管理された樹木等をいう。 (3) 高木 道路植栽のうち、主に並木等の単木として使用する樹木をいう。（完成樹形の樹高 3m 以上） (4) 中木・低木 道路植栽のうち、主に列植や群植として使用する樹木という。なお、一定の樹高を有し遮蔽機能を有するものを中木、それより低いものを低木という。（完成樹形の樹高 1m 以上 3m 未満を中木、樹高 1m 未満を低木） (5) 地被植物 道路植栽のうち、芝、木本植物、草本植物、つる性植物、ササ類等の地表面を被覆する樹高の低い植物をいう。 (6) 草花 道路植栽のうち、花等の草本植物をいう。ただし、(5) の地被植物を除く。 (7) トレリス つる性植物等を繁茂させる網状または格子の柵。 (8) 植栽地 道路において、樹木等を保全又は植栽する場所をいう。 (9) 環境施設帯 植樹帯、路肩、歩道、副道等で構成される、幹線道路における沿道の生活環境を保全するための道路の部分という。 (10) 植栽基盤 植物の根が支障なく伸長して、水分や養分を吸収できる土壌条件を備えている土層をいう。 詳細は、道路緑化技術基準・同解説，P. 4，平成 28 年 3 月，（公社）日本道路協会を参照するものとする。	第 7 編 道路緑化 1. 適用 1.1 基準の目的 本基準は、道路景観の向上、沿道環境の保全および歩行者、運転者の安全かつ快適な道路の利用を促進するとともに、あわせて、良好な都市環境を形成するために、道路の緑化の推進にあたっての一般的な技術基準を定めることを目的とする。なお、これに網羅されていない事項については、「道路緑化技術基準・同解説」（昭和 63 年 12 月，（社）日本道路協会），「造園施工管理技術編」（平成 17 年 5 月，（社）日本公園緑地協会）によるものとする。 1.2 適用の範囲 本基準は、愛知県の管理する道路の緑化を図る場合に適用する。 1.3 用語の定義 (1) 道路緑化 道路機能の向上と環境保全を目的として、道路区域内に既存の樹木を保全し、または新たに植栽し、これらを管理することをいう。 (2) 道路植栽 道路緑化により道路用地の中にとり入れた樹木等をいう。 (3) 街路樹（並木） 道路用地の中に列状に植栽される高木をいう。 (4) 高木 樹高 3m 以上の樹木をいう。 (5) 中木 樹高 1m 以上 3m 未満の樹木をいう。 (6) 低木 樹高 1m 未満の樹木をいう。 (7) 芝 芝生を造成する目的で植栽されるイネ科の草本植物をいう。 (8) 地被植物 地表面及び壁面を被覆する目的で植栽される植物（芝を除く）をいう。 (9) 草花 花及びそれに類するものを鑑賞する目的で植栽される草本植物をいう。 (10) トレリス つる性植物などを繁茂させる網状または格子の柵。 (11) 植栽地 既存の樹木等を保全し、または新たに植栽する場所をいう。植栽地として利用できる場所は、専ら樹木等の植栽を目的として確保される植樹帯のほか、歩道、分離帯、道路のり面等である。なお、草花を植栽するための花壇も植栽地に含まれる。 (12) 植樹帯 専ら良好な道路交通環境の整備または沿道における良好な生活環境の確保を図ることを目的として、樹木を植栽するために縁石線またはさくその他これに類する工作物（以下「縁石等」という）により区画して設けられる帯状の道路の部分という。	道路緑化技術基準・同解説の改定に伴う修正

道路構造の手引き改定対照表

第 7 編 道路緑化
7-2

新	旧	改定理由
	(13) 植樹樹 主として街路樹（並木）を植栽するために、歩道、自転車道及び自転車歩行者道（以下「歩道等」という。）の一部に縁石等で区画して設けられる植栽地をいう。 (14) 環境施設帯 「道路環境保全のための道路用地の取得及び管理に関する基準について」（昭和 49 年 4 月 10 目付け，建設省都計発第 44 号・道政発第 30 号都市局長・道路局長通達）に基づいて設けられる幹線道路における沿道の生活環境を保全するための道路の部分をいい，植樹帯，路肩，歩道，副道で構成される。 (15) 植栽基盤 植栽地における土壌と土壌を収容する器である植栽地構造を含めたものをいう。 【参考】道路緑化技術基準・同解説，P. 2，3，昭和 63 年 12 月，（社）日本道路協会	道路緑化技術基準・同解説の改定に伴う修正

道路構造の手引き改定対照表

第 7 編 道路緑化
7-2

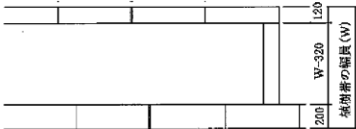
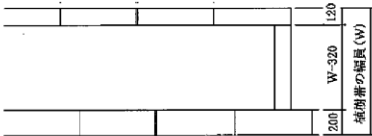
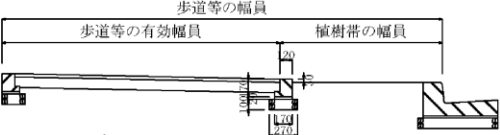
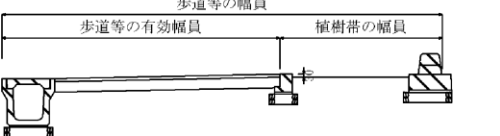
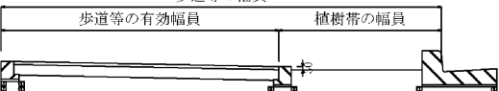
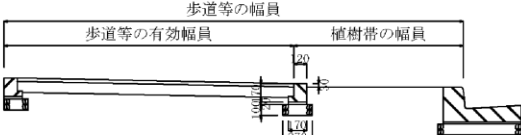
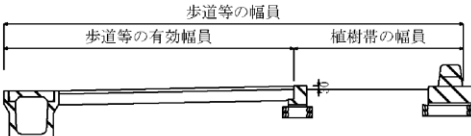
新	旧	改定理由																
2. 道路緑化計画 1) 道路計画においては、地域に求められる緑化の機能を考慮し、植栽地を適切に配置することが望ましい。 2) 植栽地の配置を計画する場合は、安全かつ円滑な交通の確保に留意しなければならない。 3) 植栽地の意匠並びに樹木等の基本的な構成及び配置の決定にあたっては、気象条件、緑化等に関する地域の計画との整合、沿道状況、美しい景観形成、想定される維持管理水準（剪定頻度等をいう。以下同じ。）等に留意することが望ましい。 4) 道路の整備が予定されている区域内に保存の必要性が高い植物がある場合は、その存置や移植を検討しなければならない。 【適用】道路緑化基準，平成 27 年 3 月国土交通省都市局長・道路局長通達 詳細は，道路緑化技術基準・同解説，P. 4～19，平成 28 年 3 月，（公社）日本道路協会を参照するものとする。	2. 道路緑化計画 通過地別の計画上の基本的留意点，樹種選択の要点，主な緑化スペースは表 2.1 のとおりである。 表 2.1 通過地別緑化計画の留意点 <table><tr><th>区分</th><th>計画上の基本的留意点</th><th>樹種選択の要点</th><th>主な緑化スペース</th></tr><tr><td>都市部</td><td>都市美と安全で快適な生活環境づくりのための緑化を進めること。 ○沿道の美化と快適な道づくり ○防災避難のための道づくり ○快適な住環境づくり ○安全な交通を助ける緑化</td><td>○乾燥, 排気ガス, 煤煙, 踏圧, 瘦悪土壌等の悪条件に耐える樹種 ○維持管理が容易な樹種 ○姿がよく、花、香り、緑陰づくり等の特徴のある樹種</td><td>歩道、分離帯、交通島、環境施設帯、緑道、コミュニティ道路、歩行者専用道路、自転車専用道路、ポケットパーク、のり肩、のり面、アイストップ等</td></tr><tr><td rowspan="2">地方部</td><td>その土地の特色を出す工夫を先ず考えること。 ○沿道樹林の積極保護 ○歴史的並木、老大木等の保全 ○郷土種高木によるシンボルツリー、ランドマークの樹木の配置 ○沿道のアクセントになる花木の列植 ○一里塚的な沿道園地の造成 ○周辺農地への悪影響に配慮する</td><td>○既存樹の活用 ○市町村の木等の郷土性のある樹種 ○季節感のある樹種 ○花木、花き</td><td>路傍緑化 沿道並木、ロードパーク誘導植栽、ランドマーク植栽、アイストップ植栽、入口植栽、分岐点植栽、 サイクリングロード</td></tr><tr><td>山地部</td><td>自然性の強いところでは、人工感の強い緑化は控えること。 ○沿道の自然林の保全と林縁の保護植栽 ○のり面等の裸地部の早期緑化 ○郷土景観の保護</td><td>○原則として地城種の採用 ○周辺樹種と同種あるいは類似種の採用</td><td>路傍緑化 林縁保護植栽、ロードパーク、のり肩、のり面 自然探勝路</td></tr></table>	区分	計画上の基本的留意点	樹種選択の要点	主な緑化スペース	都市部	都市美と安全で快適な生活環境づくりのための緑化を進めること。 ○沿道の美化と快適な道づくり ○防災避難のための道づくり ○快適な住環境づくり ○安全な交通を助ける緑化	○乾燥, 排気ガス, 煤煙, 踏圧, 瘦悪土壌等の悪条件に耐える樹種 ○維持管理が容易な樹種 ○姿がよく、花、香り、緑陰づくり等の特徴のある樹種	歩道、分離帯、交通島、環境施設帯、緑道、コミュニティ道路、歩行者専用道路、自転車専用道路、ポケットパーク、のり肩、のり面、アイストップ等	地方部	その土地の特色を出す工夫を先ず考えること。 ○沿道樹林の積極保護 ○歴史的並木、老大木等の保全 ○郷土種高木によるシンボルツリー、ランドマークの樹木の配置 ○沿道のアクセントになる花木の列植 ○一里塚的な沿道園地の造成 ○周辺農地への悪影響に配慮する	○既存樹の活用 ○市町村の木等の郷土性のある樹種 ○季節感のある樹種 ○花木、花き	路傍緑化 沿道並木、ロードパーク誘導植栽、ランドマーク植栽、アイストップ植栽、入口植栽、分岐点植栽、 サイクリングロード	山地部	自然性の強いところでは、人工感の強い緑化は控えること。 ○沿道の自然林の保全と林縁の保護植栽 ○のり面等の裸地部の早期緑化 ○郷土景観の保護	○原則として地城種の採用 ○周辺樹種と同種あるいは類似種の採用	路傍緑化 林縁保護植栽、ロードパーク、のり肩、のり面 自然探勝路	道路緑化技術基準の改定に伴う修正
区分	計画上の基本的留意点	樹種選択の要点	主な緑化スペース															
都市部	都市美と安全で快適な生活環境づくりのための緑化を進めること。 ○沿道の美化と快適な道づくり ○防災避難のための道づくり ○快適な住環境づくり ○安全な交通を助ける緑化	○乾燥, 排気ガス, 煤煙, 踏圧, 瘦悪土壌等の悪条件に耐える樹種 ○維持管理が容易な樹種 ○姿がよく、花、香り、緑陰づくり等の特徴のある樹種	歩道、分離帯、交通島、環境施設帯、緑道、コミュニティ道路、歩行者専用道路、自転車専用道路、ポケットパーク、のり肩、のり面、アイストップ等															
地方部	その土地の特色を出す工夫を先ず考えること。 ○沿道樹林の積極保護 ○歴史的並木、老大木等の保全 ○郷土種高木によるシンボルツリー、ランドマークの樹木の配置 ○沿道のアクセントになる花木の列植 ○一里塚的な沿道園地の造成 ○周辺農地への悪影響に配慮する	○既存樹の活用 ○市町村の木等の郷土性のある樹種 ○季節感のある樹種 ○花木、花き	路傍緑化 沿道並木、ロードパーク誘導植栽、ランドマーク植栽、アイストップ植栽、入口植栽、分岐点植栽、 サイクリングロード															
	山地部	自然性の強いところでは、人工感の強い緑化は控えること。 ○沿道の自然林の保全と林縁の保護植栽 ○のり面等の裸地部の早期緑化 ○郷土景観の保護	○原則として地城種の採用 ○周辺樹種と同種あるいは類似種の採用	路傍緑化 林縁保護植栽、ロードパーク、のり肩、のり面 自然探勝路														

第7編 道路緑化
7-3

新		旧		改定理由	
2.1 県, 市町村の木・花		2.1 県, 市町村の木・花		R7.2.28 時点の情報に更新	
表 2.1 県, 市町村の木・花の一覧表		表 2.2 県, 市町村の木・花の一覧表			
〈愛知県の木：はなのき〉 〈愛知県の花：かきつばた〉 (令和7年2月28日現在)		〈愛知県の木：はなのき〉 〈愛知県の花：かきつばた〉 (平成22年10月21日現在)			
市町村名	市町村の木	市町村の花	市町村名	市町村の木	市町村の花
名古屋	くすのき	ゆり	日進	きんもくせい	あじさい
豊橋	くすのき	つつじ	田原	くすのき	なのはな
岡崎	みかわくろまつ	ふじ	愛西	まき	はす
一宮	はなみずき	ききょう	清須	はなみずき	さくら, チューリップ
瀬戸	くろがねもち	つばき	北名古屋	もくせい	つつじ
半田	くろまつ	さつき	弥富	さくら	きんぎょそう
春日井	けやき	さくら	みよし	みかわくろまつ	さつき
豊川	くろまつ	さつき	あま	はなみずき	ゆり
津島	くろまつ	ふじ	東郷	もっこく	あやめ
碧南	かし	はなしょうぶ	長久手	かえで	さつき
刈谷	くすのき	かきつばた	豊山	しいのき	さざんか
豊田	けやき	ひまわり	大口	もくせい	さくら
安城	くろまつ	サルビア	扶桑	かしのき	ひまわり
西尾	くすのき	バラ	大治	せんだん	さつき
蒲郡	くすのき	つつじ	蟹江	きんもくせい	はなしょうぶ
犬山	かなめもち	さくら	飛島	さくら	きく
常滑	くろまつ	さざんか	阿久比	もちのき	うめ
江南	くろがねもち	ふじ	東浦	くすのき	うのはな
小牧	たぶのき	つつじ	南知多	うばめがし	すいせん
稲沢	くろまつ	きく	美浜	くろまつ	つつじ
新城市	やまざくら	ささゆり	武豊	くすのき	さざんか
東海市	くすのき	さつき, 洋ラン	幸田	やまざくら	つばき
大府	くろがねもち	くちなし	設楽	ぶな	しゃくなげ
知多	やまもも	つつじ	東栄	すぎ	やまゆり
知立	けやき	かきつばた	豊根	とちのき	すいせん
尾張旭	くすのき	ひまわり			
高浜	くすのき	きく			
岩倉	くすのき	つつじ			
豊明	けやき	ひまわり			

市町村名	市町村の木	市町村の花	市町村名	市町村の木	市町村の花
名古屋	くすのき	ゆり	日進	きんもくせい	あじさい
豊橋	くすのき	つつじ	田原	くすのき	なのはな
岡崎	みかわくろまつ	ふじ	愛西	まき	はす
一宮	はなみずき	ききょう	清須	はなみずき	さくら, チューリップ
瀬戸	くろがねもち	つばき	北名古屋	もくせい	つつじ
半田	くろまつ	さつき	弥富	さくら	きんぎょそう
春日井	けやき	さくら	みよし	みかわくろまつ	さつき
豊川	くろまつ	さつき	あま	はなみずき	ゆり
津島	くろまつ	ふじ	東郷	もっこく	あやめ
碧南	かし	はなしょうぶ	長久手	かえで	さつき
刈谷	くすのき	かきつばた	豊山	しいのき	さざんか
豊田	けやき	ひまわり	大口	もくせい	さくら
安城	くろまつ	サルビア	扶桑	かしのき	ひまわり
西尾	くすのき	バラ	大治	せんだん	さつき
蒲郡	くすのき	つつじ	蟹江	きんもくせい	はなしょうぶ
犬山	かなめもち	さくら	飛島	さくら	きく
常滑	くろまつ	さざんか	阿久比	もちのき	うめ
江南	くろがねもち	ふじ	東浦	くすのき	うのはな
小牧	たぶのき	つつじ	南知多	うばめがし	すいせん
稲沢	くろまつ	きく	美浜	くろまつ	つつじ
新城市	やまざくら	ささゆり	武豊	くすのき	さざんか
東海市	くすのき	さつき	一色	くろまつ	カーネーション
大府	くろがねもち	くちなし	吉良	きり	つつじ
知多	やまもも	つつじ	幡豆	やまもも	やまつつじ
知立	けやき	かきつばた	幸田	やまざくら	つばき
尾張旭	くすのき	ひまわり	設楽	ぶな	しゃくなげ
高浜	くすのき	きく	東栄	すぎ	やまゆり
岩倉	くすのき	つつじ	豊根	とちのき	すいせん
豊明	けやき	ひまわり			

道路構造の手引き改定対照表

第7編 道路緑化		
7-4		
新	旧	改定理由
3. 植栽を行う道路の選定 第4種第1級・2級の道路には、植樹帯を設けるものとするが、その植栽設計（植樹帯形式、樹種選定）にあたっては建設事務所維持管理課と協議する。また、それ以外の道路で植樹帯を設ける場合は、建設事務所維持管理課及び道路維持課（維持管理課経由）と協議するものとする。 詳細は、道路構造令の解説と運用、P.283、令和3年3月、（公社）日本道路協会を参照するものとする。 4. 歩道及び自転車歩行者道の植栽 4.1 植栽の効果 歩道及び自転車歩行者道（以下「歩道等」という）の植栽は道路景観を向上するとともに、住民の最も身近な緑として日常生活に潤いと憩いを与えるほか、歩車道分離による歩行者の安全確保、緑陰の提供、交通の円滑化等の効果がある。 4.2 植栽地の形式 歩道等の植栽の形式は、原則として植樹帯とする。ただし、沿道施設から車道への出入り口が多く、ある程度連続して植樹帯を設置できない場合は植樹柵とする。 4.3 植樹帯、植樹柵及びトレリスの構造 排水構造については、第5編3.5排水構造を参照すること。 歩車道分離方式については、第6編1.5.3歩車道分離方式を参照すること。 (1) 植樹帯 植樹帯の幅員は1.5mを標準とする。 ごみの収集、荷物の積み卸し等、沿道の利用上不便を生じるときは、植樹帯を分断することが出来る。	3. 植栽を行う道路の選定 第4種第1級・2級の道路には、植樹帯を設けるものとするが、その植栽設計（植樹帯形式、樹種選定）にあたっては建設事務所維持管理課と相談する。また、それ以外の道路で植樹帯を設ける場合は、建設事務所維持管理課及び道路維持課（維持管理課経由）と相談するものとする。 【参考】道路構造令の解説と運用、P.251、平成18年8月、（社）日本道路協会 4. 歩道及び自転車歩行者道の植栽 4.1 植栽の効果 歩道及び自転車歩行者道（以下「歩道等」という）の植栽は道路景観を向上するとともに、住民の最も身近な緑として日常生活に潤いと憩いを与えるほか、歩車道分離による歩行者の安全確保、緑陰の提供、交通の円滑化等の効果がある。 4.2 植栽地の形式 歩道等の植栽の形式は、原則として植樹帯とする。ただし、沿道施設から車道への出入り口が多く、ある程度連続して植樹帯を設置できない場合は植樹柵とする。 4.3 植樹帯、植樹柵及びトレリスの構造 (1) 植樹帯 植樹帯の幅員は1.5mを標準とする。 ごみの収集、荷物の積み卸し等、沿道の利用上不便を生じるときは、植樹帯を分断することが出来る。	3.植栽を行う道路の選定 道路維持課通知文と整合するよう文言を修正 4.3 植樹帯、植樹柵及びトレリスの構造 排水構造、歩車道分離方式について参照する編を追記
		図 4.1 植樹帯断面図
マウントアップ式  フラット式 	セミフラット式 	図 4.2 植樹帯断面図
マウントアップ式  フラット式 	セミフラット式 	図 4.2 植樹帯断面図

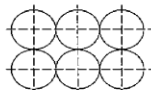
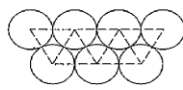
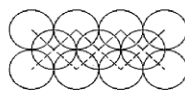
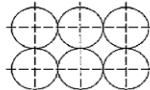
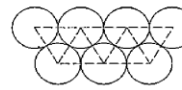
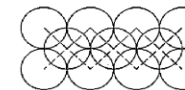
新	旧	改定理由
図 エラー！ 指定したスタイルは使われていません。 .1 植樹帯設置標準図 図 エラー！ 指定したスタイルは使われていません。 .2 植樹帯設置例（交差点部）	図 エラー！ 指定したスタイルは使われていません。 .3 植樹帯設置標準図 図 4.9 植樹帯設置例（交差点部）	改定理由 4.4.2 植樹帯に記載内容と整合を図るよう図 4.8, 図 4.9 を修正

道路構造の手引き改定対照表

第 7 編 道路緑化
7-12

新	旧	改定理由
4.5 植栽設計 4.5.1 植樹帯形式の基本事項 植樹帯は標準として高木と低木の連続した植潰し植栽とするが、広幅員の植樹帯で騒音の緩和、防塵、遮蔽などの遮断効果を図る場合においては、高・中・低木を併用した規則形または自然形植栽とする。 特に、交差点や合流付近の植樹帯は、十分な交通視距を確保し交通の安全を図る必要がある。 4.5.2 植樹樹形式の基本事項 植樹樹内の高木周辺に美観上及び植樹樹内の根固め防止、土壌安定のため、低木、地被、または芝等を植栽することができる。 4.5.3 樹種選定の留意事項 (1) 地元の意向を積極的に反映し、管理方式、樹種等について協議・決定することが望ましい。 (2) 樹種の選定にあたっては、樹木の特性、歩道等の幅員、沿道の成育条件、植栽計画の意図、将来の維持管理を考慮の上決定しなければならない。 (3) 中・低木（寄植え及び刈込物）は常緑樹が望ましい。 (4) 同一樹種、同形、同大のものが一定数量入手可能なものであること。 (5) 地域の特質を重んじて、沿道の諸条件に合致した樹種であること。 (6) 特に病虫害駆除は、管理上多大な費用がかかるため比較的抵抗性のある樹種を選ぶこと。 (7) 設置時には、愛・道路パートナーシップ事業や、マイタウンマイロード事業の活用を積極的に働きかけ、地元可愛される参加型の道路造りを進める。 4.5.4 高木植栽 (1) 高木の植栽時の樹高については、周辺環境の状況により成木を植栽しなければならない場合を除き、若木植栽を基本とする。 (2) 植樹帯幅 1.5m未満の箇所では高木を植栽しない。 (3) 樹間距離については、完成時の樹形を考慮して 6～10m間隔とし、隣接する樹木の樹冠が触れ合わない程度を目安に決定する。ただし、道路景観、維持管理計画等を考慮した目標樹形に基づいて 6～10m以上の間隔とすることができる。 (4) 道路に並行する樹列は、同一樹種で少なくとも街区単位以上連続することが望ましい。大規模な交差点・広場・橋梁等で街路樹の連続が不可能な場合や沿道状況・道路構造等が変化する場合には、樹種を変えることができる。ただし、街区の途中における樹種の変更を避けること。 (5) 植栽位置は、信号機、消火栓、街路灯等を考慮し、決定することを基本とする。 (6) ケヤキ、イチョウ、ユリノキ、フウ等の大高木になる樹種は、狭幅員の歩道には植えないことを基本とする。 (7) 高木の前後、50cm は低木を植栽しないこと。	4.5 植栽設計 4.5.1 植樹帯形式の基本事項 植樹帯は標準として高木と低木の連続した植潰し植栽とするが、広幅員の植樹帯で騒音の緩和、防塵、遮蔽などの遮断効果を図る場合においては、高・中・低木を併用した規則形または自然形植栽とする。 特に、交差点や合流付近の植樹帯は、十分な交通視距を確保し交通の安全を図る必要がある。 4.5.2 植樹樹形式の基本事項 植樹樹内の高木周辺に美観上及び植樹樹内の根固め防止、土壌安定のため、低木、地被、または芝等を植栽することができる。 4.5.3 樹種選定の留意事項 (1) 地元の意向を積極的に反映し、管理方式、樹種等について協議・決定することが望ましい。 (2) 樹種の選定にあたっては、樹木の特性、歩道等の幅員、沿道の成育条件、植栽計画の意図、将来の維持管理を考慮の上決定しなければならない。 (3) 中・低木（寄植え及び刈込物）は常緑樹が望ましい。 (4) 同一樹種、同形、同大のものが一定数量入手可能なものであること。 (5) 地域の特質を重んじて、沿道の諸条件に合致した樹種であること。 (6) 特に病虫害駆除は、管理上多大な費用がかかるため比較的抵抗性のある樹種を選ぶこと。 (7) 設置時には、愛・道路パートナーシップ事業や、マイタウンマイロード事業の活用を積極的に働きかけ、地元可愛される参加型の道路造りを進める。 4.5.4 高木植栽 (1) 高木の植栽時の樹高については、周辺環境の状況により成木を植栽しなければならない場合を除き、若木植栽を基本とする。 (2) 植樹帯幅 1.5m未満の箇所では高木を植栽しない。 (3) 樹間距離については、完成時の樹形、道路景観、維持管理計画を考慮して 6～10m 間隔以上とし、隣接する樹木の樹冠が触れ合わない程度を目安とすることを基本とする。 (4) 道路に並行する樹列は、同一樹種で少なくとも街区単位以上連続することが望ましい。大規模な交差点・広場・橋梁等で街路樹の連続が不可能な場合や沿道状況・道路構造等が変化する場合には、樹種を変えることができる。ただし、街区の途中における樹種の変更を避けること。 (5) 植栽位置は、信号機、消火栓、街路灯等を考慮し、決定することを基本とする。 (6) ケヤキ、イチョウ、ユリノキ、フウ等の大高木になる樹種は、狭幅員の歩道には植えないことを基本とする。 (7) 高木の前後、50cm は低木を植栽しないこと。	4.5.4 高木植栽（3） 道路維持課通知文と整合するよう文言を修正

第 7 編 道路緑化
7-13

新	旧	改定理由																																																																																																																																																																						
4.5.5 中木植栽 (1) 主として常緑樹を使用する。 (2) 交差点や横断歩道付近に植栽する場合は、視距を確保する。 (3) 横断歩道部及び切り下げ部の前後において中木を植栽するときは、4.4 植樹帯、植樹樹の設置を基本とする。 (4) 中木の前後 50cm は低木を植栽しないこと。4.5.4 高木植栽(7)参照。 4.5.6 低木植栽 (1) 常緑樹を主体とする。 (2) 低木の植付け密度は枝条の粗密に配慮し、設定する。例えば完成目標が 5 年前後の場合、下記のとおりとする。 (3) 中高木の前後 50cm は低木を植栽しないこと。4.5.4 高木植栽(7)参照。 参考として、表 4.1 及び表 4.2 に示すが、適用にあたっては最新基準等を確認し、都度検討する必要がある。 表 4.1 樹種名と葉張り、本数、樹木間隔の目安 (参考) <table><tr><td rowspan="2">枝条の粗なもの</td><td>アオキ</td><td>アセビ</td><td>アベリア</td><td>エニシダ</td><td>コデマリ</td><td>ジンチョウゲ</td><td>チャノキ</td></tr><tr><td>トサミズキ</td><td>ナワシログミ</td><td>ビョウヤナギ</td><td>ボケ</td><td>キンバイ</td><td></td><td></td></tr></table> (10 m²当り) <table><tr><td>葉張り</td><td>30cm</td><td>40cm</td><td>50cm</td><td>60cm</td><td>70cm</td><td>80cm</td><td>90cm</td></tr><tr><td>本数</td><td>約 167 本</td><td>97 本</td><td>60 本</td><td>42 本</td><td>30 本</td><td>23 本</td><td>18 本</td></tr><tr><td>樹木間隔の目安</td><td>24.5cm</td><td>33cm</td><td>41cm</td><td>49cm</td><td>58cm</td><td>66cm</td><td>74.5cm</td></tr></table> *葉張りは完成時のものとする。 *樹木間隔の目安は平方植えの場合である。 表 4.2 樹種名と葉張り、本数、樹木間隔の目安 (参考) <table><tr><td rowspan="2">枝条の密なもの</td><td>イヌツゲ</td><td>オオムラサキ</td><td>カンツバキ</td><td>クチナシ</td><td>ギリシマツツジ</td><td>サツキ</td></tr><tr><td>シャリンバイ</td><td>シャシャンボ</td><td>トベラ</td><td>タギョウショウ</td><td>ドウダンツツジ</td><td></td></tr><tr><td></td><td>ハマヒサカキ</td><td>リュウキュウツツジ</td><td>ボックスウッド</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (10 m²当り) <table><tr><td>葉張り</td><td>30cm</td><td>40cm</td><td>50cm</td><td>60cm</td><td>70cm</td><td>80cm</td><td>90cm</td></tr><tr><td>本数</td><td>約 111 本</td><td>63 本</td><td>40 本</td><td>28 本</td><td>20 本</td><td>16 本</td><td>12 本</td></tr><tr><td>樹木間隔の目安</td><td>30cm</td><td>40cm</td><td>50cm</td><td>60cm</td><td>70cm</td><td>80cm</td><td>90cm</td></tr></table> (4) 植付け本数 植付け本数=10 m²/ (樹木間隔)² 樹木間隔:単位 m 施行に際しては平方植えでの理論値であるので、植栽地及び植付け方法により修正を加え積算すること。 植付け本数は樹種により 20%程度の増減がある。 (5) 低木の植付け方法 参考として、図 4.12 に示すが、適用にあたっては最新基準等を確認し、都度検討する必要がある。  平方植え  三角形植え  菱形植え 図 4.12 低木の植え付け方法 (参考) (6) 縁部は中央より密になるように植栽する。	枝条の粗なもの	アオキ	アセビ	アベリア	エニシダ	コデマリ	ジンチョウゲ	チャノキ	トサミズキ	ナワシログミ	ビョウヤナギ	ボケ	キンバイ			葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm	本数	約 167 本	97 本	60 本	42 本	30 本	23 本	18 本	樹木間隔の目安	24.5cm	33cm	41cm	49cm	58cm	66cm	74.5cm	枝条の密なもの	イヌツゲ	オオムラサキ	カンツバキ	クチナシ	ギリシマツツジ	サツキ	シャリンバイ	シャシャンボ	トベラ	タギョウショウ	ドウダンツツジ			ハマヒサカキ	リュウキュウツツジ	ボックスウッド				葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm	本数	約 111 本	63 本	40 本	28 本	20 本	16 本	12 本	樹木間隔の目安	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm	4.5.5 中木植栽 (1) 主として常緑樹を使用する。 (2) 交差点や横断歩道付近に植栽する場合は、視距を確保する。 (3) 横断歩道部及び切り下げ部の前後において中木を植栽するときは、4.4 植樹帯、植樹樹の設置を基本とする。 (4) 中木の前後 50cm は低木を植栽しないこと。4.5.4 高木植栽(7)参照。 4.5.6 低木植栽 (1) 常緑樹を主体とする。 (2) 低木の植付け密度は枝条の粗密に配慮し、設定する。例えば完成目標が 5 年前後の場合、下記のとおりとする。 (3) 中高木の前後 50cm は低木を植栽しないこと。4.5.4 高木植栽(7)参照。 表 4.1 樹種名と葉張り、本数、樹木間隔の目安 <table><tr><td rowspan="2">枝条の粗なもの</td><td>アオキ</td><td>アセビ</td><td>アベリア</td><td>エニシダ</td><td>コデマリ</td><td>ジンチョウゲ</td><td>チャノキ</td></tr><tr><td>トサミズキ</td><td>ナワシログミ</td><td>ビョウヤナギ</td><td>ボケ</td><td>キンバイ</td><td></td><td></td></tr></table> (10 m²当り) <table><tr><td>葉張り</td><td>30cm</td><td>40cm</td><td>50cm</td><td>60cm</td><td>70cm</td><td>80cm</td><td>90cm</td></tr><tr><td>本数</td><td>約 167 本</td><td>97 本</td><td>60 本</td><td>42 本</td><td>30 本</td><td>23 本</td><td>18 本</td></tr><tr><td>樹木間隔の目安</td><td>24.5cm</td><td>33cm</td><td>41cm</td><td>49cm</td><td>58cm</td><td>66cm</td><td>74.5cm</td></tr></table> *葉張りは完成時のものとする。 *樹木間隔の目安は平方植えの場合である。 表 4.2 樹種名と葉張り、本数、樹木間隔の目安 <table><tr><td rowspan="2">枝条の密なもの</td><td>イヌツゲ</td><td>オオムラサキ</td><td>カンツバキ</td><td>クチナシ</td><td>ギリシマツツジ</td><td>サツキ</td></tr><tr><td>シャリンバイ</td><td>シャシャンボ</td><td>トベラ</td><td>タギョウショウ</td><td>ドウダンツツジ</td><td></td></tr><tr><td></td><td>ハマヒサカキ</td><td>リュウキュウツツジ</td><td>ボックスウッド</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (10 m²当り) <table><tr><td>葉張り</td><td>30cm</td><td>40cm</td><td>50cm</td><td>60cm</td><td>70cm</td><td>80cm</td><td>90cm</td></tr><tr><td>本数</td><td>約 111 本</td><td>63 本</td><td>40 本</td><td>28 本</td><td>20 本</td><td>16 本</td><td>12 本</td></tr><tr><td>樹木間隔の目安</td><td>30cm</td><td>40cm</td><td>50cm</td><td>60cm</td><td>70cm</td><td>80cm</td><td>90cm</td></tr></table> (4) 植付け本数 植付け本数=10 m²/ (樹木間隔)² 樹木間隔:単位 m 施行に際しては平方植えでの理論値であるので、植栽地及び植付け方法により修正を加え積算すること。 植付け本数は樹種により 20%程度の増減がある。 (5) 低木の植付け方法  平方植え  三角形植え  菱形植え 図 4.12 低木の植え付け方法 (6) 縁部は中央より密になるように植栽する。	枝条の粗なもの	アオキ	アセビ	アベリア	エニシダ	コデマリ	ジンチョウゲ	チャノキ	トサミズキ	ナワシログミ	ビョウヤナギ	ボケ	キンバイ			葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm	本数	約 167 本	97 本	60 本	42 本	30 本	23 本	18 本	樹木間隔の目安	24.5cm	33cm	41cm	49cm	58cm	66cm	74.5cm	枝条の密なもの	イヌツゲ	オオムラサキ	カンツバキ	クチナシ	ギリシマツツジ	サツキ	シャリンバイ	シャシャンボ	トベラ	タギョウショウ	ドウダンツツジ			ハマヒサカキ	リュウキュウツツジ	ボックスウッド				葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm	本数	約 111 本	63 本	40 本	28 本	20 本	16 本	12 本	樹木間隔の目安	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm	
枝条の粗なもの		アオキ	アセビ	アベリア	エニシダ	コデマリ	ジンチョウゲ	チャノキ																																																																																																																																																																
	トサミズキ	ナワシログミ	ビョウヤナギ	ボケ	キンバイ																																																																																																																																																																			
葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm																																																																																																																																																																	
本数	約 167 本	97 本	60 本	42 本	30 本	23 本	18 本																																																																																																																																																																	
樹木間隔の目安	24.5cm	33cm	41cm	49cm	58cm	66cm	74.5cm																																																																																																																																																																	
枝条の密なもの	イヌツゲ	オオムラサキ	カンツバキ	クチナシ	ギリシマツツジ	サツキ																																																																																																																																																																		
	シャリンバイ	シャシャンボ	トベラ	タギョウショウ	ドウダンツツジ																																																																																																																																																																			
	ハマヒサカキ	リュウキュウツツジ	ボックスウッド																																																																																																																																																																					
葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm																																																																																																																																																																	
本数	約 111 本	63 本	40 本	28 本	20 本	16 本	12 本																																																																																																																																																																	
樹木間隔の目安	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm																																																																																																																																																																	
枝条の粗なもの	アオキ	アセビ	アベリア	エニシダ	コデマリ	ジンチョウゲ	チャノキ																																																																																																																																																																	
	トサミズキ	ナワシログミ	ビョウヤナギ	ボケ	キンバイ																																																																																																																																																																			
葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm																																																																																																																																																																	
本数	約 167 本	97 本	60 本	42 本	30 本	23 本	18 本																																																																																																																																																																	
樹木間隔の目安	24.5cm	33cm	41cm	49cm	58cm	66cm	74.5cm																																																																																																																																																																	
枝条の密なもの	イヌツゲ	オオムラサキ	カンツバキ	クチナシ	ギリシマツツジ	サツキ																																																																																																																																																																		
	シャリンバイ	シャシャンボ	トベラ	タギョウショウ	ドウダンツツジ																																																																																																																																																																			
	ハマヒサカキ	リュウキュウツツジ	ボックスウッド																																																																																																																																																																					
葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm																																																																																																																																																																	
本数	約 111 本	63 本	40 本	28 本	20 本	16 本	12 本																																																																																																																																																																	
樹木間隔の目安	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm																																																																																																																																																																	

4.5.5 中木植栽

(1) 主として常緑樹を使用する。

(2) 交差点や横断歩道付近に植栽する場合は、視距を確保する。

(3) 横断歩道部及び切り下げ部の前後において中木を植栽するときは、**4.4 植樹帯、植樹樹の設置**を基本とする。

(4) 中木の前後 50cm は低木を植栽しないこと。4.5.4 高木植栽(7)参照。

4.5.6 低木植栽

(1) 常緑樹を主体とする。

(2) 低木の植付け密度は枝条の粗密に配慮し、設定する。例えば完成目標が 5 年前後の場合、下記のとおりとする。

(3) 中高木の前後 50cm は低木を植栽しないこと。4.5.4 高木植栽(7)参照。

表 4.1 樹種名と葉張り、本数、樹木間隔の目安

枝条の粗なもの	アオキ	アセビ	アベリア	エニシダ	コデマリ	ジンチョウゲ	チャノキ
	トサミズキ	ナワシログミ	ビョウヤナギ	ボケ	キンバイ		

(10 m²当り)

葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm
本数	約 167 本	97 本	60 本	42 本	30 本	23 本	18 本
樹木間隔の目安	24.5cm	33cm	41cm	49cm	58cm	66cm	74.5cm

*葉張りは完成時のものとする。
*樹木間隔の目安は平方植えの場合である。

表 4.2 樹種名と葉張り、本数、樹木間隔の目安

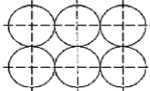
枝条の密なもの	イヌツゲ	オオムラサキ	カンツバキ	クチナシ	ギリシマツツジ	サツキ
	シャリンバイ	シャシャンボ	トベラ	タギョウショウ	ドウダンツツジ	
	ハマヒサカキ	リュウキュウツツジ	ボックスウッド			

(10 m²当り)

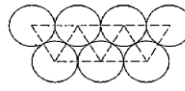
葉張り	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm
本数	約 111 本	63 本	40 本	28 本	20 本	16 本	12 本
樹木間隔の目安	30cm	40cm	50cm	60cm	70cm	80cm	90cm

(4) 植付け本数
植付け本数=10 m²/ (樹木間隔)² 樹木間隔:単位 m
施行に際しては平方植えでの理論値であるので、植栽地及び植付け方法により修正を加え積算すること。
植付け本数は樹種により 20%程度の増減がある。

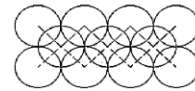
(5) 低木の植付け方法



平方植え



三角形植え

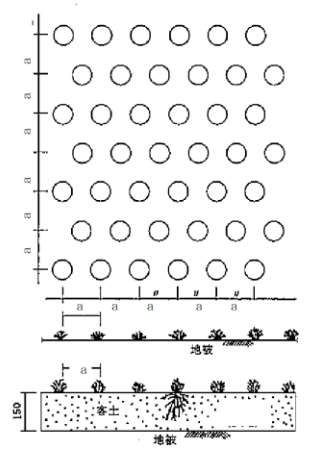
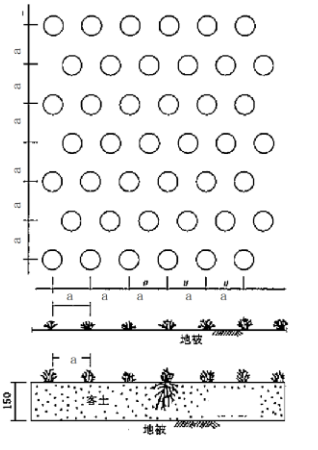


菱形植え

図 4.12 低木の植え付け方法

(6) 縁部は中央より密になるように植栽する。

第 7 編 道路緑化
7- 14

新	旧	改定理由																																																																																																												
4.5.7 地被類 地被植物とは、地面を覆う植物材料で、芝類の他、ササ類、ツタ類、コケ類、シダ類があり、砂塵の飛しょう防止、霜立ち防止、美的・心理的効果、雑草の発生防止の機能がある。 参考として、表 4.3 及び図 4.13 に示すが、適用にあたっては最新基準等を確認し、都度検討する必要がある。 (1) 芝 日本芝（ノシバ）を用いることを原則とする。 (2) 芝以外の地被類 材料の条件として、日陰地に耐えうること、乾・湿地に耐えうること、大規模な利用に適すること、多年植物で常緑であること、草丈が低く平坦に拡がること等を考慮して選定することとする。 表 4.3 地被植付間隔と形状寸法（参考） <table><tr><th colspan="4">地被植付間隔 a=0.1m 100株／㎡</th></tr><tr><th rowspan="2">名 称</th><th colspan="3">形状寸法</th></tr><tr><th>H</th><th>状 態</th><th>コンテナ径</th></tr><tr><td>タマリユウ</td><td>—</td><td>5芽立</td><td>7.5</td></tr></table><table><tr><th colspan="4">地被植付間隔 a=0.15m 44株／㎡</th></tr><tr><th rowspan="2">名 称</th><th colspan="3">形状寸法</th></tr><tr><th>H</th><th>状 態</th><th>コンテナ径</th></tr><tr><td>コグマザサ</td><td>—</td><td>3芽立</td><td>10.5</td></tr><tr><td>クサツゲ</td><td>—</td><td>3芽立</td><td>12.0</td></tr><tr><td>ジャノヒゲ</td><td colspan="3">3芽立、養生調整もの</td></tr><tr><td>ヤブラン</td><td>—</td><td>〃</td><td>10.5</td></tr><tr><td>シバザクラ（オータムローズ）</td><td>—</td><td>〃</td><td>9.0</td></tr><tr><td>キチジョウソウ</td><td>—</td><td>3芽立</td><td>10.5</td></tr><tr><td>フッキソウ</td><td>—</td><td>〃</td><td>9.0</td></tr></table> 図 4.13 地被標準図（参考）	地被植付間隔 a=0.1m 100株／㎡				名 称	形状寸法			H	状 態	コンテナ径	タマリユウ	—	5芽立	7.5	地被植付間隔 a=0.15m 44株／㎡				名 称	形状寸法			H	状 態	コンテナ径	コグマザサ	—	3芽立	10.5	クサツゲ	—	3芽立	12.0	ジャノヒゲ	3芽立、養生調整もの			ヤブラン	—	〃	10.5	シバザクラ（オータムローズ）	—	〃	9.0	キチジョウソウ	—	3芽立	10.5	フッキソウ	—	〃	9.0	4.5.7 地被類 地被植物とは、地面を覆う植物材料で、芝類の他、ササ類、ツタ類、コケ類、シダ類があり、砂塵の飛しょう防止、霜立ち防止、美的・心理的効果、雑草の発生防止の機能がある。 (1) 芝 日本芝（ノシバ）を用いることを原則とする。 (2) 芝以外の地被類 材料の条件として、日陰地に耐えうること、乾・湿地に耐えうること、大規模な利用に適すること、多年植物で常緑であること、草丈が低く平坦に拡がること等を考慮して選定することとする。 表 4.3 地被植付間隔と形状寸法 <table><tr><th colspan="4">地被植付間隔 a=0.1m 100株／㎡</th></tr><tr><th rowspan="2">名 称</th><th colspan="3">形状寸法</th></tr><tr><th>H</th><th>状 態</th><th>コンテナ径</th></tr><tr><td>タマリユウ</td><td>—</td><td>5芽立</td><td>7.5</td></tr></table><table><tr><th colspan="4">地被植付間隔 a=0.15m 44株／㎡</th></tr><tr><th rowspan="2">名 称</th><th colspan="3">形状寸法</th></tr><tr><th>H</th><th>状 態</th><th>コンテナ径</th></tr><tr><td>コグマザサ</td><td>—</td><td>3芽立</td><td>10.5</td></tr><tr><td>クサツゲ</td><td>—</td><td>3芽立</td><td>12.0</td></tr><tr><td>ジャノヒゲ</td><td colspan="3">3芽立、養生調整もの</td></tr><tr><td>ヤブラン</td><td>—</td><td>〃</td><td>10.5</td></tr><tr><td>シバザクラ（オータムローズ）</td><td>—</td><td>〃</td><td>9.0</td></tr><tr><td>キチジョウソウ</td><td>—</td><td>3芽立</td><td>10.5</td></tr><tr><td>フッキソウ</td><td>—</td><td>〃</td><td>9.0</td></tr></table> 図 4.13 地被標準図	地被植付間隔 a=0.1m 100株／㎡				名 称	形状寸法			H	状 態	コンテナ径	タマリユウ	—	5芽立	7.5	地被植付間隔 a=0.15m 44株／㎡				名 称	形状寸法			H	状 態	コンテナ径	コグマザサ	—	3芽立	10.5	クサツゲ	—	3芽立	12.0	ジャノヒゲ	3芽立、養生調整もの			ヤブラン	—	〃	10.5	シバザクラ（オータムローズ）	—	〃	9.0	キチジョウソウ	—	3芽立	10.5	フッキソウ	—	〃	9.0	4.5.7 地被類 表 4.3 及ぶ図 4.13 について参考として記載している旨を追記
地被植付間隔 a=0.1m 100株／㎡																																																																																																														
名 称	形状寸法																																																																																																													
	H	状 態	コンテナ径																																																																																																											
タマリユウ	—	5芽立	7.5																																																																																																											
地被植付間隔 a=0.15m 44株／㎡																																																																																																														
名 称	形状寸法																																																																																																													
	H	状 態	コンテナ径																																																																																																											
コグマザサ	—	3芽立	10.5																																																																																																											
クサツゲ	—	3芽立	12.0																																																																																																											
ジャノヒゲ	3芽立、養生調整もの																																																																																																													
ヤブラン	—	〃	10.5																																																																																																											
シバザクラ（オータムローズ）	—	〃	9.0																																																																																																											
キチジョウソウ	—	3芽立	10.5																																																																																																											
フッキソウ	—	〃	9.0																																																																																																											
地被植付間隔 a=0.1m 100株／㎡																																																																																																														
名 称	形状寸法																																																																																																													
	H	状 態	コンテナ径																																																																																																											
タマリユウ	—	5芽立	7.5																																																																																																											
地被植付間隔 a=0.15m 44株／㎡																																																																																																														
名 称	形状寸法																																																																																																													
	H	状 態	コンテナ径																																																																																																											
コグマザサ	—	3芽立	10.5																																																																																																											
クサツゲ	—	3芽立	12.0																																																																																																											
ジャノヒゲ	3芽立、養生調整もの																																																																																																													
ヤブラン	—	〃	10.5																																																																																																											
シバザクラ（オータムローズ）	—	〃	9.0																																																																																																											
キチジョウソウ	—	3芽立	10.5																																																																																																											
フッキソウ	—	〃	9.0																																																																																																											

【参考】建設物価，P. 400，404，405，平成 22 年 11 月号，（財）建設物価調査会

道路構造の手引き改定対照表

第7編 道路緑化
7- 15

新	旧	改定理由																														
4.6 樹種等の特性 道路緑化に使用される一般的な樹種を「道路緑化技術基準・同解説，昭和63年12月，日本道路協会」資料3 樹種等の特性より抜粋したものである。 参考として，以下に示すが，適用にあたっては最新基準等を確認し，都度検討する必要がある。 備考1 樹木の形状タイプ 表 4.4 樹木形状分類（高木）（参考） <table><tr><th>樹木形状分類</th><th>概 要</th></tr><tr><td>円錐形</td><td> 樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの</td></tr><tr><td>卵円・球形</td><td> 樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの</td></tr><tr><td>円柱形</td><td> 樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの</td></tr><tr><td>盃状型</td><td> 樹冠が盃状形，逆円錐形になるもの</td></tr><tr><td>枝垂形</td><td> 枝が下垂するもの</td></tr><tr><td>頂上葉形</td><td> 樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの</td></tr><tr><td>不整形</td><td>樹形が一定の形状にならないもの</td></tr></table> 表 4.5 樹木形状分類（中木）（参考） <table><tr><th>樹木形状分類</th><th>概 要</th></tr><tr><td>円錐形</td><td> 樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの</td></tr><tr><td>卵円・球形</td><td> 樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの</td></tr><tr><td>円柱形</td><td> 樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの</td></tr><tr><td>叢生・株立</td><td> 幹や枝が根元近くから分かれ叢状となるもの</td></tr><tr><td>頂上葉形</td><td> 樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの</td></tr><tr><td>不整形</td><td>樹形が一定の形状にならないもの</td></tr></table> 備考2 用途 主な用途として，次の項目を取り上げ，特に適しているものに○を記載する。 (1) 高木・中木 ①緑陰・並木：樹幹が直で，整った樹冠を形成し，道路植栽として緑陰形成または街路樹（並木）の用途に優れているものである。 大：歩道等の幅員，または歩道等に植樹帯を加えた幅員が4.5m程度以上あり，樹木の生育空間が比較的広く確保されている場合に使用可能なもの 小：樹木の生育空間が狭い場合でも使用可能なもの ②遮蔽：下枝が上がりにくく，道路植栽として遮蔽（景観向上，生活環境保全，遮光，防災等，目的は問わない）の用途に優れているものである。 高：高さ3m以上の遮蔽（高生垣）に用いるもの 低：高さ3m未満の遮蔽（低生垣）に用いるもの (2) 低木 ①寄植え：刈込まなくても姿が整いやすく，道路植栽として寄植えの用途に優れているものである。 ②刈込み：刈込みに耐え，道路植栽として刈込みの用途に優れているもの，または刈込みをしないと姿が整わないものである。	樹木形状分類	概 要	円錐形	 樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの	卵円・球形	 樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの	円柱形	 樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの	盃状型	 樹冠が盃状形，逆円錐形になるもの	枝垂形	 枝が下垂するもの	頂上葉形	 樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの	不整形	樹形が一定の形状にならないもの	樹木形状分類	概 要	円錐形	 樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの	卵円・球形	 樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの	円柱形	 樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの	叢生・株立	 幹や枝が根元近くから分かれ叢状となるもの	頂上葉形	 樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの	不整形	樹形が一定の形状にならないもの	4.6 樹種等の特性 次表は道路緑化に使用される一般的な樹種を「道路緑化技術基準・同解説，昭和63年12月，日本道路協会」資料3 樹種等の特性より抜粋したものである。ここにはない樹種については同基準を参照のこと。 備考1 樹木の形状タイプ (1) 高木 ① 円錐形  樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの ② 卵円・球形  樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの ③ 円柱形  樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの ④ 盃状型  樹冠が盃状形，逆円錐形になるもの ⑤ 枝垂形  枝が下垂するもの ⑥ 頂上葉形  樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの ⑦ 不整形 樹形が一定の形状にならないもの (2) 中木 ① 円錐形  樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの ② 卵円・球形  樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの ③ 円柱形  樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの ④ 叢生・株立  幹や枝が根元近くから分かれ叢状となるもの ⑤ 頂上葉形  樹冠が樹木の上方先端部にのみ形成されるもの ⑥ 不整形 樹形が一定の形状にならないもの 【適用】道路緑化技術基準・同解説，P.249，昭和63年12月，（社）日本道路協会 備考2 用途 主な用途として，次の項目を取り上げ，特に適しているものに○を記載してある。 (1) 高木・中木 ①緑陰・並木：樹幹が直で，整った樹冠を形成し，道路植栽として緑陰形成または街路樹（並木）の用途に優れているもの （大）歩道等の幅員，または歩道等に植樹帯を加えた幅員が4.5m程度以上あり，樹木の生育空間が比較的広く確保されている場合に使用可能なもの （小）樹木の生育空間が狭い場合でも使用可能なもの ②遮蔽：下枝が上がりにくく，道路植栽として遮蔽（景観向上，生活環境保全，遮光，防災等，目的は問わない）の用途に優れているもの （高）高さ3m以上の遮蔽（高生垣）に用いるもの （低）高さ3m未満の遮蔽（低生垣）に用いるもの (2) 低木 ①寄植え：刈込まなくても姿が整いやすく，道路植栽として寄植えの用途に優れているもの ②刈込み：刈込みに耐え，道路植栽として刈込みの用途に優れているもの，または刈込みをしないと姿が整わないもの 【適用】道路緑化技術基準・同解説，P.249，250，昭和63年12月，（社）日本道路協会	4.6 樹種等の特性について参考として記載している旨を追記
樹木形状分類	概 要																															
円錐形	 樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの																															
卵円・球形	 樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの																															
円柱形	 樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの																															
盃状型	 樹冠が盃状形，逆円錐形になるもの																															
枝垂形	 枝が下垂するもの																															
頂上葉形	 樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの																															
不整形	樹形が一定の形状にならないもの																															
樹木形状分類	概 要																															
円錐形	 樹冠が円錐形になるもの，または仕立てるもの																															
卵円・球形	 樹冠が卵円形，逆卵円形，球形になるもの，または仕立てるもの																															
円柱形	 樹冠が円柱形，円筒形になるもの，または仕立てるもの																															
叢生・株立	 幹や枝が根元近くから分かれ叢状となるもの																															
頂上葉形	 樹冠が樹木の上方先端部のみに形成されるもの																															
不整形	樹形が一定の形状にならないもの																															

第 7 編　道路緑化
7- 16

新	旧	改定理由																																																																																																																																																																																																																																																																																													
備考 3 生育特性 (1) 成長速度 速：比較的成長の速いもの 遅：比較的成長の遅いもの (2) 耐陰性 ○日照時間 2.5～4 時間（天空率 25～35%）でも生育可能 ◎日照時間 1～2.5 時間（天空率 15～25%）でも生育可能 (3) 耐乾性 ○乾燥に比較的耐えるもの (4) 耐潮性 ○潮風害を比較的生じにくいもの (5) 移植難 ○移植時の活着が比較的難しいもの（幼木では容易でも成木では困難になるものを含む） 備考 4 鑑賞 特に花，実，葉の美しいものについては色，時期等を記載してある。	備考 3 生育特性 (1) 成長速度 （速）比較的成長の速いもの （遅）比較的成長の遅いもの (2) 耐陰性 ○日照時間 2.5～4 時間（天空率 25～35%）でも生育可能 ◎日照時間 1～2.5 時間（天空率 15～25%）でも生育可能なもの (3) 耐乾性 ○乾燥に比較的耐えるもの (4) 耐潮性 ○潮風害を比較的生じにくいもの (5) 移植難 ○ 移植時の活着が比較的難しいもの（幼木では容易でも成木では困難になるものを含む） 【適用】道路緑化技術基準・同解説， P. 250， 251， 昭和 63 年 12 月，（社）日本道路協会 備考 4 鑑賞 特に花，実，葉の美しいものについては色，時期等を記載してある。 表 4.4 樹種特性表（高木・針葉・常緑） <table><tr><th>種名</th><th>樹木の形状タイプ</th><th>樹高</th><th colspan="4">用 途</th><th colspan="5">生育特性</th><th colspan="3">鑑 賞</th><th rowspan="3">備 考</th></tr><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th colspan="2">緑陰・並木</th><th colspan="2">遮蔽</th><th rowspan="2">成長速度</th><th rowspan="2">耐陰性</th><th rowspan="2">耐乾性</th><th rowspan="2">耐潮性</th><th rowspan="2">移植難</th><th rowspan="2">花</th><th rowspan="2">実</th><th rowspan="2">葉</th></tr><tr><th>大</th><th>小</th><th>高</th><th>低</th></tr><tr><td>アカマツ</td><td>不整形</td><td>30～</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>剪定に耐える、病害より害虫に弱い、移植やや困難</td></tr><tr><td>クロマツ</td><td>不整形</td><td>30～</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>剪定に耐える、萌芽力なし、移植容易</td></tr></table> 【参考】道路緑化技術基準・同解説， P. 252， 昭和 63 年 12 月，（社）日本道路協会 表 4.5 樹種特性表（高木・針葉・落葉） <table><tr><th>種名</th><th>樹木の形状タイプ</th><th>樹高</th><th colspan="4">用 途</th><th colspan="5">生育特性</th><th colspan="3">鑑 賞</th><th rowspan="3">備 考</th></tr><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th colspan="2">緑陰・並木</th><th colspan="2">遮蔽</th><th rowspan="2">成長速度</th><th rowspan="2">耐陰性</th><th rowspan="2">耐乾性</th><th rowspan="2">耐潮性</th><th rowspan="2">移植難</th><th rowspan="2">花</th><th rowspan="2">実</th><th rowspan="2">葉</th></tr><tr><th>大</th><th>小</th><th>高</th><th>低</th></tr><tr><td>メタセコイア</td><td>円錐形</td><td>25～</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い</td></tr></table> 【参考】道路緑化技術基準・同解説， P. 256， 昭和 63 年 12 月，（社）日本道路協会 表 4.6 樹種特性表（高木・広葉・常緑） <table><tr><th>種名</th><th>樹木の形状タイプ</th><th>樹高</th><th colspan="4">用 途</th><th colspan="5">生育特性</th><th colspan="3">鑑 賞</th><th rowspan="3">備 考</th></tr><tr><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th colspan="2">緑陰・並木</th><th colspan="2">遮蔽</th><th rowspan="2">成長速度</th><th rowspan="2">耐陰性</th><th rowspan="2">耐乾性</th><th rowspan="2">耐潮性</th><th rowspan="2">移植難</th><th rowspan="2">花</th><th rowspan="2">実</th><th rowspan="2">葉</th></tr><tr><th>大</th><th>小</th><th>高</th><th>低</th></tr><tr><td>クスノキ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い、耐風性は強い</td></tr><tr><td>クロガネモチ</td><td>卵円・球形</td><td>10～</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い(カイガラ虫除く)、耐風性は強い、雌雄異株</td></tr><tr><td>シラカシ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>壤土質深層土を好む、萌芽力あり、刈込みに耐える、潮風に強い、成長は早い</td></tr><tr><td>スダジイ</td><td>卵円・球形</td><td>25～</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>粘質土又は適潤地を好む、剪定に耐える、萌芽力あり、移植容易、潮風に強い、実は食用</td></tr><tr><td>タイサンボク</td><td>卵円・球形</td><td>15～</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>白5-6</td><td></td><td>肥沃地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は弱い、花に芳香あり</td></tr><tr><td>マテバシイ</td><td>卵円・球形</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>肥沃地がよい、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い</td></tr><tr><td>ヤマモモ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>生長はやや遅い、萌芽力に強い、移植容易、病虫害に強い、雌雄異株、果実は食べられる</td></tr><tr><td>アラカシ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり</td></tr><tr><td>イスノキ</td><td>卵円・球形</td><td>10～</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>耐陰性あり、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり</td></tr></table>	種名	樹木の形状タイプ	樹高	用 途				生育特性					鑑 賞			備 考				緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉	大	小	高	低	アカマツ	不整形	30～					○		○					剪定に耐える、病害より害虫に弱い、移植やや困難	クロマツ	不整形	30～					○		○	○				剪定に耐える、萌芽力なし、移植容易	種名	樹木の形状タイプ	樹高	用 途				生育特性					鑑 賞			備 考				緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉	大	小	高	低	メタセコイア	円錐形	25～			○		○							湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い	種名	樹木の形状タイプ	樹高	用 途				生育特性					鑑 賞			備 考				緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉	大	小	高	低	クスノキ	卵円・球形	20～	○				○							適潤地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い、耐風性は強い	クロガネモチ	卵円・球形	10～	○	○				○	○	○				適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い(カイガラ虫除く)、耐風性は強い、雌雄異株	シラカシ	卵円・球形	20～	○	○	○		○	○						壤土質深層土を好む、萌芽力あり、刈込みに耐える、潮風に強い、成長は早い	スダジイ	卵円・球形	25～	○				○							粘質土又は適潤地を好む、剪定に耐える、萌芽力あり、移植容易、潮風に強い、実は食用	タイサンボク	卵円・球形	15～									○	白5-6		肥沃地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は弱い、花に芳香あり	マテバシイ	卵円・球形	15～	○		○				○	○				肥沃地がよい、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い	ヤマモモ	卵円・球形	20～	○	○	○				○	○				生長はやや遅い、萌芽力に強い、移植容易、病虫害に強い、雌雄異株、果実は食べられる	アラカシ	卵円・球形	20～	○	○	○									適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり	イスノキ	卵円・球形	10～	○	○	○	○	○			○				耐陰性あり、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり	4.6 樹種等の特性について参考として記載している旨を追記
種名	樹木の形状タイプ	樹高	用 途				生育特性					鑑 賞			備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																
			緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			大	小	高	低																																																																																																																																																																																																																																																																																									
アカマツ	不整形	30～					○		○					剪定に耐える、病害より害虫に弱い、移植やや困難																																																																																																																																																																																																																																																																																	
クロマツ	不整形	30～					○		○	○				剪定に耐える、萌芽力なし、移植容易																																																																																																																																																																																																																																																																																	
種名	樹木の形状タイプ	樹高	用 途				生育特性					鑑 賞			備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																
			緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			大	小	高	低																																																																																																																																																																																																																																																																																									
メタセコイア	円錐形	25～			○		○							湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																	
種名	樹木の形状タイプ	樹高	用 途				生育特性					鑑 賞			備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																
			緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			大	小	高	低																																																																																																																																																																																																																																																																																									
クスノキ	卵円・球形	20～	○				○							適潤地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い、耐風性は強い																																																																																																																																																																																																																																																																																	
クロガネモチ	卵円・球形	10～	○	○				○	○	○				適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い(カイガラ虫除く)、耐風性は強い、雌雄異株																																																																																																																																																																																																																																																																																	
シラカシ	卵円・球形	20～	○	○	○		○	○						壤土質深層土を好む、萌芽力あり、刈込みに耐える、潮風に強い、成長は早い																																																																																																																																																																																																																																																																																	
スダジイ	卵円・球形	25～	○				○							粘質土又は適潤地を好む、剪定に耐える、萌芽力あり、移植容易、潮風に強い、実は食用																																																																																																																																																																																																																																																																																	
タイサンボク	卵円・球形	15～									○	白5-6		肥沃地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は弱い、花に芳香あり																																																																																																																																																																																																																																																																																	
マテバシイ	卵円・球形	15～	○		○				○	○				肥沃地がよい、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																	
ヤマモモ	卵円・球形	20～	○	○	○				○	○				生長はやや遅い、萌芽力に強い、移植容易、病虫害に強い、雌雄異株、果実は食べられる																																																																																																																																																																																																																																																																																	
アラカシ	卵円・球形	20～	○	○	○									適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり																																																																																																																																																																																																																																																																																	
イスノキ	卵円・球形	10～	○	○	○	○	○			○				耐陰性あり、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり																																																																																																																																																																																																																																																																																	

道路構造の手引き改定対照表

第 7 編　道路緑化
7- 17

新															旧															改定理由																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
表 4.9 樹種特性表（高木・広葉・落葉）（参考）															表 4.7 樹種特性表（高木・広葉・落葉）															4.6 樹種等の特性について参考として記載している旨を追記																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<table><tr><th rowspan="3">種 名</th><th rowspan="3">樹木の形状 タイプ</th><th rowspan="3">樹高</th><th colspan="2">用 途</th><th colspan="4">育成特性</th><th colspan="3">鑑 賞</th><th rowspan="3">備 考</th></tr><tr><th rowspan="2">緑陰・ 並木</th><th rowspan="2">遮蔽</th><th rowspan="2">成長 速度</th><th rowspan="2">耐 陰 性</th><th rowspan="2">耐 乾 性</th><th rowspan="2">耐 潮 性</th><th rowspan="2">移 殖 難</th><th colspan="3">鑑 賞</th></tr><tr><th>大</th><th>小</th><th>高</th><th>低</th><th>速</th><th>遅</th><th>花</th><th>実</th><th>葉</th></tr><tr><td>アオギリ</td><td>卵円・球形</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地が良い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、耐潮性あり、耐風性あり</td></tr><tr><td>イチョウ</td><td>円錐形</td><td>30～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>黄9-11</td><td>萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は強い、雌雄異株</td></tr><tr><td>イロハモミジ</td><td>卵円・球形</td><td>10～</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>紅葉9-11</td><td>陰地にも耐える、萌芽力あり、剪定に耐える、潮風に弱い、大気汚染に弱い、移植はやや容易</td></tr><tr><td>エンジュ</td><td>卵円・球形</td><td>10～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>白7-8</td><td></td><td>肥沃な深層土を好む、移植やや困難、剪定には耐える、萌芽力あり、潮風に強い、がんしゅ病、さび病がある</td></tr><tr><td>カロリナボブラ</td><td>円柱形</td><td>20～</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>黄9-11</td><td>湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、耐風性は弱い</td></tr><tr><td>ケヤキ</td><td>盃状形</td><td>20～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり</td></tr><tr><td>コブシ</td><td>卵円・球形</td><td>8～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>白3-4</td><td></td><td></td><td>湿地に強い、萌芽力は強い、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は強い</td></tr><tr><td>サトザクラ</td><td>盃状形</td><td>6～</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>紅4</td><td></td><td></td><td>肥沃地を好む、移植やや困難、潮風に弱い、大気汚染にやや強い</td></tr><tr><td>サルスベリ</td><td>不整形</td><td>～5</td><td></td><td>○</td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>白・紅7-9</td><td></td><td></td><td>乾地に強い、萌芽力は強い、移植容易、潮風に強い、カイガラムシとすす病にかかり易い</td></tr><tr><td>シダレヤナギ</td><td>枝垂形</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>剪定に耐える、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い、耐寒性あり</td></tr><tr><td>シンジュ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、大気汚染に強い</td></tr><tr><td>プラタナス</td><td>卵円・球形</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>比較的土質を選ばない、萌芽力は強い、移植容易、テッポウ虫の害は大きい、潮風に強い、強風に弱い</td></tr><tr><td>ソメイヨシノ</td><td>盃状形</td><td>7～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>淡紅3-4</td><td></td><td></td><td>乾地に弱い、短命、生長は早い、潮風に弱い、剪定をきらう、病虫害に弱い</td></tr><tr><td>トウカエデ</td><td>卵円・球形</td><td>15～</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>紅・黄9-11</td><td>乾地・湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、雌雄異株</td></tr><tr><td>トチノキ</td><td>盃状形</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>白5-6</td><td></td><td></td><td>湿地に強い、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い</td></tr><tr><td>ナンキンハゼ</td><td>盃状形</td><td>10～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>紅9-10</td><td>湿地に強い、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い、潮風に強い</td></tr><tr><td>ハナノキ</td><td>卵円・球形</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>紅4</td><td></td><td>紅9-11</td><td>水湿地を好む、移植やや困難、日焼けに弱い、雌雄異株</td></tr><tr><td>ハナミズキ</td><td>卵円・球形</td><td>6～</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>紅・白4-5</td><td>紅9-11</td><td>紅11</td><td>湿地に強い、肥沃地がよい、病虫害に強い（菌カク病を除く）</td></tr><tr><td>ハルニレ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適湿地を好む、耐寒性あり、潮風に強い</td></tr><tr><td>ユリノキ</td><td>卵円・球形</td><td>20～</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>黄9-10</td><td>適潤地がよい、生長は早い、移植やや困難、病虫害に強い、風に強い</td></tr><tr><td>アメリカフウ</td><td>円錐</td><td>15～</td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>黄緑4</td><td></td><td>紅9-11</td><td>適潤地がよい、萌芽力は強い、耐潮性あり、大気汚染にも強い</td></tr><tr><td>ヒトツバタゴ</td><td>卵型</td><td>10～</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td></td><td>白5-6</td><td></td><td></td><td>剪定は好まない、雌雄異株、花は白い花を多数つける</td></tr></table>															種 名	樹木の形状 タイプ	樹高	用 途		育成特性				鑑 賞			備 考	緑陰・ 並木	遮蔽	成長 速度	耐 陰 性	耐 乾 性	耐 潮 性	移 殖 難	鑑 賞			大	小	高	低	速	遅	花	実	葉	アオギリ	卵円・球形	15～	○			○									適潤地が良い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、耐潮性あり、耐風性あり	イチョウ	円錐形	30～	○			○			○					黄9-11	萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は強い、雌雄異株	イロハモミジ	卵円・球形	10～				○								紅葉9-11	陰地にも耐える、萌芽力あり、剪定に耐える、潮風に弱い、大気汚染に弱い、移植はやや容易	エンジュ	卵円・球形	10～	○			○							白7-8		肥沃な深層土を好む、移植やや困難、剪定には耐える、萌芽力あり、潮風に強い、がんしゅ病、さび病がある	カロリナボブラ	円柱形	20～				○				○				黄9-11	湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、耐風性は弱い	ケヤキ	盃状形	20～	○			○				○					適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり	コブシ	卵円・球形	8～	○			○					○	白3-4			湿地に強い、萌芽力は強い、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は強い	サトザクラ	盃状形	6～	○	○								紅4			肥沃地を好む、移植やや困難、潮風に弱い、大気汚染にやや強い	サルスベリ	不整形	～5		○		○						白・紅7-9			乾地に強い、萌芽力は強い、移植容易、潮風に強い、カイガラムシとすす病にかかり易い	シダレヤナギ	枝垂形	15～	○			○			○	○					剪定に耐える、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い、耐寒性あり	シンジュ	卵円・球形	20～	○			○									適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、大気汚染に強い	プラタナス	卵円・球形	15～	○			○									比較的土質を選ばない、萌芽力は強い、移植容易、テッポウ虫の害は大きい、潮風に強い、強風に弱い	ソメイヨシノ	盃状形	7～	○			○					○	淡紅3-4			乾地に弱い、短命、生長は早い、潮風に弱い、剪定をきらう、病虫害に弱い	トウカエデ	卵円・球形	15～	○	○	○	○								紅・黄9-11	乾地・湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、雌雄異株	トチノキ	盃状形	15～	○			○						白5-6			湿地に強い、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い	ナンキンハゼ	盃状形	10～	○			○								紅9-10	湿地に強い、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い、潮風に強い	ハナノキ	卵円・球形	15～	○									紅4		紅9-11	水湿地を好む、移植やや困難、日焼けに弱い、雌雄異株	ハナミズキ	卵円・球形	6～	○	○								紅・白4-5	紅9-11	紅11	湿地に強い、肥沃地がよい、病虫害に強い（菌カク病を除く）	ハルニレ	卵円・球形	20～	○			○									適湿地を好む、耐寒性あり、潮風に強い	ユリノキ	卵円・球形	20～	○											黄9-10	適潤地がよい、生長は早い、移植やや困難、病虫害に強い、風に強い	アメリカフウ	円錐	15～	○			○						黄緑4		紅9-11	適潤地がよい、萌芽力は強い、耐潮性あり、大気汚染にも強い	ヒトツバタゴ	卵型	10～				○			○	○		白5-6			剪定は好まない、雌雄異株、花は白い花を多数つける	<table><tr><th rowspan="3">種 名</th><th rowspan="3">樹木の形状 タイプ</th><th rowspan="3">樹高</th><th colspan="2">用 途</th><th colspan="4">生育特性</th><th colspan="3">鑑 賞</th><th rowspan="3">備 考</th></tr><tr><th rowspan="2">緑陰・ 並木</th><th rowspan="2">遮蔽</th><th rowspan="2">成長 速度</th><th rowspan="2">耐 陰 性</th><th rowspan="2">耐 乾 性</th><th rowspan="2">耐 潮 性</th><th rowspan="2">移 殖 難</th><th colspan="3">鑑 賞</th></tr><tr><th>大</th><th>小</th><th>高</th><th>低</th><th>速</th><th>遅</th><th>花</th><th>実</th><th>葉</th></tr><tr><td>カイズカイブキ</td><td>円柱形</td><td>～10</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>やせ地でもよい、移植容易、萌芽力は弱い、病虫害は少ない（赤星病を除く）</td></tr><tr><td>コノテガシワ</td><td>円錐型</td><td>～5</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は普通、病虫害に強い、潮風に弱い</td></tr></table>															種 名	樹木の形状 タイプ	樹高	用 途		生育特性				鑑 賞			備 考	緑陰・ 並木	遮蔽	成長 速度	耐 陰 性	耐 乾 性	耐 潮 性	移 殖 難	鑑 賞			大	小	高	低	速	遅	花	実	葉	カイズカイブキ	円柱形	～10				○	○	○	○	○					やせ地でもよい、移植容易、萌芽力は弱い、病虫害は少ない（赤星病を除く）	コノテガシワ	円錐型	～5				○	○	○							適潤地がよい、萌芽力は普通、病虫害に強い、潮風に弱い	
種 名	樹木の形状 タイプ	樹高	用 途		育成特性				鑑 賞			備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			緑陰・ 並木	遮蔽	成長 速度	耐 陰 性	耐 乾 性	耐 潮 性	移 殖 難	鑑 賞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
										大	小		高	低	速	遅	花	実	葉																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
アオギリ	卵円・球形	15～	○			○									適潤地が良い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、耐潮性あり、耐風性あり																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
イチョウ	円錐形	30～	○			○			○					黄9-11	萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は強い、雌雄異株																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
イロハモミジ	卵円・球形	10～				○								紅葉9-11	陰地にも耐える、萌芽力あり、剪定に耐える、潮風に弱い、大気汚染に弱い、移植はやや容易																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
エンジュ	卵円・球形	10～	○			○							白7-8		肥沃な深層土を好む、移植やや困難、剪定には耐える、萌芽力あり、潮風に強い、がんしゅ病、さび病がある																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
カロリナボブラ	円柱形	20～				○				○				黄9-11	湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、耐風性は弱い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ケヤキ	盃状形	20～	○			○				○					適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性あり																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
コブシ	卵円・球形	8～	○			○					○	白3-4			湿地に強い、萌芽力は強い、病虫害に強い、潮風に強い、耐風性は強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
サトザクラ	盃状形	6～	○	○								紅4			肥沃地を好む、移植やや困難、潮風に弱い、大気汚染にやや強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
サルスベリ	不整形	～5		○		○						白・紅7-9			乾地に強い、萌芽力は強い、移植容易、潮風に強い、カイガラムシとすす病にかかり易い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シダレヤナギ	枝垂形	15～	○			○			○	○					剪定に耐える、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い、耐寒性あり																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
シンジュ	卵円・球形	20～	○			○									適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、大気汚染に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
プラタナス	卵円・球形	15～	○			○									比較的土質を選ばない、萌芽力は強い、移植容易、テッポウ虫の害は大きい、潮風に強い、強風に弱い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ソメイヨシノ	盃状形	7～	○			○					○	淡紅3-4			乾地に弱い、短命、生長は早い、潮風に弱い、剪定をきらう、病虫害に弱い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
トウカエデ	卵円・球形	15～	○	○	○	○								紅・黄9-11	乾地・湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、雌雄異株																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
トチノキ	盃状形	15～	○			○						白5-6			湿地に強い、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ナンキンハゼ	盃状形	10～	○			○								紅9-10	湿地に強い、萌芽力は強い、移植やや困難、病虫害に強い、潮風に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ハナノキ	卵円・球形	15～	○									紅4		紅9-11	水湿地を好む、移植やや困難、日焼けに弱い、雌雄異株																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ハナミズキ	卵円・球形	6～	○	○								紅・白4-5	紅9-11	紅11	湿地に強い、肥沃地がよい、病虫害に強い（菌カク病を除く）																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ハルニレ	卵円・球形	20～	○			○									適湿地を好む、耐寒性あり、潮風に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ユリノキ	卵円・球形	20～	○											黄9-10	適潤地がよい、生長は早い、移植やや困難、病虫害に強い、風に強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
アメリカフウ	円錐	15～	○			○						黄緑4		紅9-11	適潤地がよい、萌芽力は強い、耐潮性あり、大気汚染にも強い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ヒトツバタゴ	卵型	10～				○			○	○		白5-6			剪定は好まない、雌雄異株、花は白い花を多数つける																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
種 名	樹木の形状 タイプ	樹高	用 途		生育特性				鑑 賞			備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			緑陰・ 並木	遮蔽	成長 速度	耐 陰 性	耐 乾 性	耐 潮 性	移 殖 難	鑑 賞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
										大	小		高	低	速	遅	花	実	葉																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
カイズカイブキ	円柱形	～10				○	○	○	○	○					やせ地でもよい、移植容易、萌芽力は弱い、病虫害は少ない（赤星病を除く）																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
コノテガシワ	円錐型	～5				○	○	○							適潤地がよい、萌芽力は普通、病虫害に強い、潮風に弱い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
表 4.10 樹種特性表（中木・針葉・常緑）（参考）																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
<table><tr><th rowspan="3">種 名</th><th rowspan="3">樹木の形状 タイプ</th><th rowspan="3">樹高</th><th colspan="2">用 途</th><th colspan="4">育成特性</th><th colspan="3">鑑 賞</th><th rowspan="3">備 考</th></tr><tr><th rowspan="2">緑陰・ 並木</th><th rowspan="2">遮蔽</th><th rowspan="2">成長 速度</th><th rowspan="2">耐 陰 性</th><th rowspan="2">耐 乾 性</th><th rowspan="2">耐 潮 性</th><th rowspan="2">移 殖 難</th><th colspan="3">鑑 賞</th></tr><tr><th>大</th><th>小</th><th>高</th><th>低</th><th>速</th><th>遅</th><th>花</th><th>実</th><th>葉</th></tr><tr><td>カイズカイブキ</td><td>円柱形</td><td>～10</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>やせ地でもよい、移植容易、萌芽力は弱い、病虫害は少ない（赤星病を除く）</td></tr><tr><td>コノテガシワ</td><td>円錐型</td><td>～5</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>適潤地がよい、萌芽力は普通、病虫害に強い、潮風に弱い</td></tr></table>															種 名	樹木の形状 タイプ	樹高	用 途		育成特性				鑑 賞			備 考	緑陰・ 並木	遮蔽	成長 速度	耐 陰 性	耐 乾 性	耐 潮 性	移 殖 難	鑑 賞			大	小	高	低	速	遅	花	実	葉	カイズカイブキ	円柱形	～10				○	○	○	○	○					やせ地でもよい、移植容易、萌芽力は弱い、病虫害は少ない（赤星病を除く）	コノテガシワ	円錐型	～5				○	○	○							適潤地がよい、萌芽力は普通、病虫害に強い、潮風に弱い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
種 名	樹木の形状 タイプ	樹高	用 途		育成特性				鑑 賞			備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			緑陰・ 並木	遮蔽	成長 速度	耐 陰 性	耐 乾 性	耐 潮 性	移 殖 難	鑑 賞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
										大	小		高	低	速	遅	花	実	葉																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
カイズカイブキ	円柱形	～10				○	○	○	○	○					やせ地でもよい、移植容易、萌芽力は弱い、病虫害は少ない（赤星病を除く）																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
コノテガシワ	円錐型	～5				○	○	○							適潤地がよい、萌芽力は普通、病虫害に強い、潮風に弱い																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

道路構造の手引き改定対照表

第7編 道路緑化
7- 18

新															旧															改定理由
表 4.11 樹種特性表（中木・広葉・常緑）（参考）															表 4.9 樹種特性表（中木・広葉・常緑）															4.6 樹種等の特性について参考として記載している旨を追記
種名		樹木の形状タイプ	樹高	用途				育成特性				鑑賞			備考															
				緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実											葉					
				大	小	高	低	速	遅	性	性	性	難																	
イヌツゲ		卵円・球形	～5				○			◎	○	○					湿地に強い、生長は遅い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い（ハマキ虫を除く）、耐風性あり													
ウバメガシ		不整形	～10				○		○		○	○	○				萌芽力は強い、移植やや困難、耐風性あり、強い刈込みに耐える													
オトメツバキ		卵円・球形	～5				○		○	○				淡紅3-4			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、潮風に強い													
カナメモチ		卵円・球形	～10				○				○		○	紅10-11			適潤地がよい、病虫害に強い、潮風に強い													
キンモクセイ		卵円・球形	～6				○		○					金9-10			萌芽力は普通、移植容易、病虫害に強い、煙害に弱い、潮風に弱い、雌雄異株、日本には雌木はない、花の芳香強い													
サザンカ		卵円・球形	～6				○			○		○		白、紅10-3			乾地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通（チャドクガを除く）、公害に強い													
シャリンバイ		盃状形	～3				○		○	○		○	○				乾地に強い、病虫害に強い、萌芽力は普通													
ベニカナメモチ		卵円・球形	～10				○	○			○			紅4			適潤地がよい、萌芽力は強い、潮風に強い													
モッコク		卵円・球形	～10			○	○		○	○							適潤地がよい、移植容易、耐潮性は強い、葉巻虫に特に注意													
ヤブツバキ		卵円・球形	～10			○	○		○	○				紅3			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易													
表 4.12 樹種特性表（中木・広葉・落葉）（参考）															表 4.10 樹種特性表（中木・広葉・落葉）															
種名		樹木の形状タイプ	樹高	用途				育成特性				鑑賞			備考															
				緑陰・並木		遮蔽		成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実											葉					
				大	小	高	低	速	遅	性	性	性	難																	
シモクレン		卵円・球形	～4			○							○	紅4			適潤地がよい、潮風に弱い、花は芳香													
フヨウ		叢生・株立	～3					○				○		紅白8-9			向陽地であれば土質を選ばないが水辺の肥沃地が最適、移植やや困難													
ムクゲ		盃状型	～4				○	○						紅・紫・白8-10			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、一日花だが花期が長い													
表 4.13 樹種特性表（低木・針葉・常緑）（参考）															表 4.11 樹種特性表（低木・針葉・常緑）															
種名		用途		生育特性				鑑賞			備考																			
		寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実											葉									
				適	適	速	遅	性	性	性	難																			
キャラボタ			○		○	○											適潤地がよい、萌芽力は強い、潮風に強い、雌雄異株													
ハイビャクシン		○					○	○	○								成長は遅い、剪定に耐える、寒さに強い、雌雄異株													
表 4.9 樹種特性表（中木・広葉・常緑）															表 4.10 樹種特性表（中木・広葉・落葉）															
種名		樹木の形状タイプ	樹高	用途		生育特性				鑑賞			備考																	
				緑陰・並木	遮蔽	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実											葉							
				大	小	高	低	速	遅	性	性	性	難																	
イヌツゲ		卵円・球形	～5				○			◎	○	○					湿地に強い、生長は遅い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い（ハマキ虫を除く）、耐風性あり													
ウバメガシ		不整形	～10				○		○		○	○	○				萌芽力は強い、移植やや困難、耐風性あり、強い刈込みに耐える													
オトメツバキ		卵円・球形	～5				○		○	○				淡紅3-4			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、潮風に強い													
カナメモチ		卵円・球形	～10				○				○	○		紅10-11			適潤地がよい、病虫害に強い、潮風に強い													
キンモクセイ		卵円・球形	～6				○		○					金9-10			萌芽力は普通、移植容易、病虫害に強い、煙害に弱い、潮風に弱い、雌雄異株、日本には雌木はない、花の芳香強い													
サザンカ		卵円・球形	～6				○			○		○		白、紅10-3			乾地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通（チャドクガを除く）、公害に強い													
シャリンバイ		盃状型	～3				○		○	○		○	○				乾地に強い、病虫害に強い、萌芽力は普通													
ベニカナメモチ		卵円・球形	～10				○	○			○	○		紅4			適潤地がよい、萌芽力は強い、潮風に強い													
モッコク		卵円・球形	～10				○	○		○	○						適潤地がよい、移植容易、耐潮性は強い、葉巻虫に特に注意													
ヤブツバキ		卵円・球形	～10				○	○		○	○	○		紅3			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易													
【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.275～277，昭和63年12月，（社）日本道路協会															【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.278，279，昭和63年12月，（社）日本道路協会															
表 4.11 樹種特性表（低木・針葉・常緑）															表 4.11 樹種特性表（低木・針葉・常緑）															
種名		用途		生育特性				鑑賞			備考																			
		寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実											葉									
				適	適	速	遅	性	性	性	難																			
キャラボタ			○		○	○											適潤地がよい、萌芽力は強い、潮風に強い、雌雄異株													
ハイビャクシン		○								○	○	○					生長は遅い、剪定に耐える、寒さに強い、雌雄異株													
【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.281，昭和63年12月，（社）日本道路協会															【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.281，昭和63年12月，（社）日本道路協会															

第 7 編　道路緑化
7- 19

新													旧													改定理由												
表 4.14 樹種特性表（低木・広葉・常緑）（参考）													表 4.12 樹種特性表（低木・広葉・常緑）													4.6 樹種等の特性について参考として記載している旨を追記												
種 名	用 途		生育特性					鑑 賞			備 考																											
	寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉																												
												適	適	速	遅	性	性	性																				
アセビ	○	○		○	○	○		○	白3-5			肥沃地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い（エカキムシを除く）、潮風に強い、刈込に耐える、葉に毒性あり																										
オオムラサキツツジ	○	○	○						紅5			移植は容易、大気汚染に強い、萌芽力旺盛で剪定に耐える、土質を選ばない、都市公害に耐える																										
カンツバキ	○	○		○	○				紅11-2			萌芽力旺盛で刈込に耐える、適潤な肥沃地を好むが、都市環境にも耐える、移植は容易																										
クリシマツツジ	○	○							紅4-5			成長は遅い、移植容易、萌芽力強い、剪定に耐える																										
キンシバイ	○		○				×		黄6-8			土質は選ばない、剪定は好まない																										
クチナシ	○	○	○		○				白5-7			湿地に強い、移植容易、花に芳香																										
コクチナシ	○	○			○		○		白5-7			乾地に強い、生長は遅い、刈込に耐える、萌芽力あり、移植容易																										
サツキツツジ	○	○							紅5-6			萌芽力は強い、剪定に耐える、移植容易、土質を選ばない																										
ツゲ		○		○	○		○																															
キンメツゲ	○	○			○							湿地に強い、生長遅い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害にも強い、潮風にも耐える																										
トベラ	○	○	○		○	○	○	○				比較的土質を選ばない、萌芽力は弱い、海岸に近い砂地を好み樹勢強健、雌雄異株																										
ハマヒサカキ		○		○	○		○	○				萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、雌雄異株																										
ハクチョウゲ		○							白5-6			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に弱い、雌雄異株、刈込を6.8.10月に分けて行えば暖地では年中緑を保つ																										
アベリア	○	○	○		○	○			白6-10			比較的土質を選ばない、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、花は芳香あり																										
ヒイラギナンテン	○				◎							湿地に強い、生長は早い、萌芽力は強い、病虫害に強い																										
ビヨウヤナギ	○		○				×		黄6-7			萌芽力あり、剪定に耐える、東京付近では常緑、愛知県以西では半落葉																										
ビラカンサ		○	○					○	白5-6	紅10-11		適潤地がよい、萌芽力は強い、実が美しく枝に刺あり																										
ヒラドツツジ	○	○	○						紅・白4-5			萌芽力は強い、移植容易、肥沃な壤土質を好む																										
ボックスウッド	○	○			○							乾地に強い、萌芽力あり、移植容易、潮風に強い																										
マメツゲ	○	○			○	○						適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い																										
マルバシャリンバイ	○	○			○	○			白5			乾地に強い、病虫害に強い、萌芽力は普通																										

種 名	用 途		生育特性					鑑 賞			備 考	
	寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉		
												適
アセビ	○	○		○	○	○		○	白3-5			肥沃地がよい、萌芽力は強い、病虫害に強い（エカキムシを除く）、潮風に強い、刈込に耐える、葉に毒性あり
オオムラサキツツジ	○	○	○						紅5			移植は容易、大気汚染に強い、萌芽力旺盛で剪定に耐える、土質を選ばない、都市公害に耐える
カンツバキ	○	○		○	○				紅11-2			萌芽力旺盛で刈込に耐える、適潤な肥沃地を好むが、都市環境にも耐える、移植は容易
クリシマツツジ	○	○							紅4-5			生育は遅い、移植容易、萌芽力強い、剪定に耐える
キンシバイ	○		○				×		黄6-6			土質は選ばない、剪定は好まない
クチナシ	○	○	○		○		○		白5-7			湿地に強い、移植容易、花に芳香
コクチナシ	○	○			○		○		白5-7			乾地に強い、生長は遅い、刈込に耐える、萌芽力あり、移植容易
サツキツツジ	○	○							紅5-6			萌芽力は強い、剪定に耐える、移植容易、土質を選ばない
ツゲ		○		○	○		○					
キンメツゲ	○	○			○							湿地に強い、生長遅い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害にも強い、潮風にも耐える
トベラ	○	○	○		○	○	○	○				比較的土質を選ばない、萌芽力は弱い、海岸に近い砂地を好み樹勢強健、雌雄異株
ハマヒサカキ		○		○	○		○	○				萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、雌雄異株
ハクチョウゲ		○							白5-6			適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に弱い、雌雄異株、刈込みを6.8.10月に分けて行えば暖地では年中緑を保つ
アベリア	○	○	○		○	○			白6-10			比較的土質を選ばない、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い、花は芳香あり
ヒイラギナンテン	○				◎							湿地に強い、生長は早い、萌芽力は強い、病虫害に強い
ビヨウヤナギ	○		○				×		黄6-7			萌芽力あり、剪定に耐える、東京近辺では常緑、愛知県以西では半落葉
ビラカンサ		○	○					○	白5-6	紅10-11		適潤地がよい、萌芽力は強い、実が美しく枝に刺あり
ヒラドツツジ	○	○	○						紅・白4-5			萌芽力は強い、移植容易、肥沃な壤土質を好む
ボックスウッド	○	○			○							乾地に強い、萌芽力あり、移植容易、潮風に強い
マメツゲ	○	○			○	○						適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に強い
マルバシャリンバイ	○	○			○	○			白5			乾地に強い、病虫害に強い、萌芽力は普通

【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.282～286，昭和63年12月，（社）日本道路協会

種 名	用 途		生育特性					鑑 賞			備 考	
	寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐潮性	移植難	花	実	葉		
												適
アジサイ	○		○		○				紫・白6-7			湿地に強い、剪定に耐える、萌芽力は強い、移植容易、前年枝を強剪定すると花がつかない、群植樹として用いられる
ウツギ	○	○	○						白5-6			樹性強健、萌芽力は強い、強度の剪定に耐える、病虫害に強い
エニシダ				○		○	○		黄5-6			石灰質に富む砂質壤土を好むが適応性は大、強度の剪定にも耐える、大株や老木の移植は困難
コデマリ	○								白4-5			日陰にやや強い、適潤地がよい、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、潮風に弱い、耐寒性のある花木
ドウダンツツジ	○	○		○					白4-5		紅葉9-11	適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に弱い、乾燥は嫌う
ニシキギ	○	○	○								紅葉9-11	耐陰性あり、適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐潮性は普通
ハコネウツギ	○	○	○				○		白～紅5-6			適潤肥沃地がよい、剪定に耐える
ヒュウガミズキ	○		○						黄3-4			向陽の地であれば土質を選ばない、萌芽力あり、剪定に耐える、移植容易、潮風に耐える、花には香りがあ
ミヤギノハギ	○		○						紫7-9			向陽の肥沃地を好む、萌芽力は強い、剪定に耐える、移植容易、根が横に速く伸びる性質あり
メギ		○				○	○	○				耐寒性は強い、メギ・オウレアの節には葉の変形した刺をつける
レンギョウ	○		○						黄3-4			乾燥・湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐潮性は普通
ユキヤナギ	○								白3-4			乾燥・湿地に強い、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐潮性は普通、群植により春の花、夏の緑葉、秋の紅葉が美しい
シモツケ	○	○							紅5-8			乾燥地に強い、刈込に耐える、移植容易
ビバークラムデューク		○					×		黄6-7			宿根草、生長は早く繁殖力は強い、陽地を好む、花の大きさはカリシナムの方が大きい

【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.288，290，291，297，昭和63年12月，（社）日本道路協会

表 4.15　樹種特性表（低木・広葉・落葉）（参考）

種　名	用　途		生育特性					鑑　賞			備　考
	寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐湿性	移植難	花	実	葉	
	適	適	速	遅	性	性	性				
アジサイ	○		○		○			紫・白6-7			湿地に強い、剪定に耐える、萌芽力は強い、移植容易、前年枝を強剪定すると花がつかない、群植樹として用いられる
ウツギ	○	○	○					白5-6			樹性強健、萌芽力は強い、強度の剪定に耐える、病虫害に強い
エニシダ			○			○	○	黄5-6			石灰質に富む砂質壤土を好むが適応性は大、強度の剪定にも耐える、大株や老木の移植は困難
コデマリ	○							白4-5			日陰にやや強い、適潤地がよい、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、潮風に弱い、耐寒性のある花木
ドウダンツツジ	○	○		○				白4-5		紅葉9-11	適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に弱い、乾燥は嫌う
ニシキギ	○	○	○							紅葉9-11	耐陰性あり、適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐湿性は普通
ハコネウツギ	○		○			○		白～紅5-6			適潤肥沃地がよい、剪定に耐える
ヒュウガミズキ	○		○					黄3-4			向陽の地であれば土質を選ばない、萌芽力あり、剪定に耐える、移植容易、潮風に耐える、花には香りがあ
ミヤギノハギ	○		○					紫7-9			向陽の肥沃地を好む、萌芽力は強い、剪定に耐える、移植容易、根が横に速く伸びる性質あり
メギ		○			○	○	○				耐寒性は強い、メギ・オウレアの節には葉の変形した刺をつける
レンギョウ	○		○					黄3-4			乾地・湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐湿性は普通
ユキヤナギ	○							白3-4			乾地・湿地に強い、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐湿性は普通、群植により春の花、夏の緑葉、秋の紅葉が美しい
シモツケ	○	○						紅5-8			乾燥地に弱い、刈込に耐える、移植容易
ヒペリカムヒデコート			○					黄6-7			宿根草、生長は早く繁殖力は強い、陽地を好む、花の大きさはカリシナムの方が大きい

表 4.13　樹種特性表（低木・広葉・落葉）

種　名	用　途		生育特性					鑑　賞			備　考
	寄植え	刈込み	成長速度	耐陰性	耐乾性	耐湿性	移植難	花	実	葉	
	適	適	速	遅	性	性	性				
アジサイ	○		○		○			紫・白6-7			湿地に強い、剪定に耐える、萌芽力は強い、移植容易、前年枝を強剪定すると花がつかない、群植樹として用いられる
ウツギ	○	○	○					白5-6			樹性強健、萌芽力強い、強度の剪定に耐える、病虫害に強い
エニシダ			○			○	○	黄5-6			石灰質に富む砂質壤土を好むが適応性は大、強度の剪定にも耐える、大株や老木の移植は困難
コデマリ	○							白4-5			日陰にやや強い、適潤地がよい、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害は普通、潮風に弱い、耐寒性のある花木
ドウダンツツジ	○	○		○				白4-5		紅葉9-11	適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、潮風に弱い、乾燥は嫌う
ニシキギ	○	○	○							紅葉9-11	耐陰性あり、適潤地がよい、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐湿性は普通
ハコネウツギ	○		○			○		白～紅5-6			適潤肥沃地がよい、剪定に耐える
ヒュウガミズキ	○		○					黄3-4			向陽の地であれば土質を選ばない、萌芽力あり、剪定に耐える、移植容易、潮風に耐える、花には香りがあ
ミヤギノハギ	○		○					紫7-9			向陽の肥沃地を好む、萌芽力は強い、剪定に耐える、移植容易、根が横に速く伸びる性質あり
メギ		○			○	○	○				耐寒性は強い、メギ・オウレアの節には葉の変形した刺をつける
レンギョウ	○		○					黄3-4			乾地・湿地に強い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐湿性は普通
ユキヤナギ	○							白3-4			乾地・湿地に強い、生長は早い、萌芽力は強い、移植容易、病虫害に強い、耐湿性は普通、群植により春の花、夏の緑葉、秋の紅葉が美しい
シモツケ	○	○						紅5-8			乾燥地に弱い、刈込に耐える、移植容易
ビカリムヒデコート			○				×	黄6-7			宿根草、生長は早く繁殖力は強い、陽地を好む、花の大きさはカリシナムの方が大きい

【参考】道路緑化技術基準・同解説，P.288，290，291，297，昭和63年12月，（社）日本道路協会

Figure 1 is a cross-sectional diagram of a tree trunk and its surrounding structure. The diagram shows a tree trunk with a diameter of 50 cm. The trunk is surrounded by a concrete structure. The structure has a total width of 250 cm and a height of 100 cm. The trunk is positioned in the center, with a 50 cm gap between the trunk and the concrete structure. The concrete structure is labeled "中・低木" (Medium/Low Shrub) and "プレキャストの場合" (In the case of precast). The diagram also shows a "植樹幅員" (Planting width) of 250 cm. The trunk is labeled "中央管" (Central pipe) and "分枝管" (Branch pipe). The diagram is labeled "【現場打ちの場合】" (In the case of cast-in-place) and "【プレキャストの場合】" (In the case of precast).