【道路緑化技術基準‧同解説】

【A5判 84頁 本体価格 6,000円】 昭和63年12月25日初 版第1刷発行 平成28年 3月22日改訂版第1刷発行 令和3年8月20日 第3刷発行

	√
H	次

第1章 総則	
1-1 基準の目的	1
1-2 適用の範囲	1
1-3 道路緑化の基本方針	2
1-4 用語の定義	4
第2章 整備	
2-1 計画	6
1)道路計画においては、・・・	6
2)植栽地の配置を・・・	10
1. 植栽計画の基本	10
2. 交通安全や円滑な交通の確保	11
3) 植栽地の意匠・・・	13
1. 気象条件	13
2. 地域の計画及び沿道状況	14
3. 美しい景観形成	15
4) 道路の整備が予定・・・	16
2-2 設計	
1) 植栽設計にあたっては、・・・	19
1. 植栽設計の対象	19
2. 植栽設計における留意点	19
2)高木を植栽する場合は・・・	21
1. 高木の成長特性等	24
2. 道路空間における高木の配置	24
3. 高木における維持管理水準の設定	26
4. 高木の植栽間隔	27
3)中・低木を植栽する場合は、・・・	28
1. 中・低木の成長特性等	30
2. 道路空間における中・低木の適応性	30
3. 中・低木における維持管理水準の設定	31
4) 植栽地における雑草の・・・	31
5)他の構造物の点検や・・・	33
1. 構造物の適切な点検や維持修繕のための留意点	35
2. 地上構造物への影響を防止するための留意点	35
3. 地下構造物への影響を防止するための留意点	35
4. 植栽平面図の作成	36
6)環境施設帯は、・・・	39
1. 環境施設帯の設計	39
2. 幼木の植栽による樹林の造成	40
2-3 施工	42
1)樹木等の植栽は、・・・	42
1. 植栽の時期	42

2. 植栽施工	43
2) 既存の樹木等の存置・・・	47
第3章 管理	49
3-1 道路巡回	49
1)樹木等の管理にあたっては、・・・	49
1. 管理の基本	51
2. 道路巡回	51
3. その他の情報活用	52
 2)通常巡回においては、・・・ 	52
1. 樹木の異状	52
2. 歩行者等や道路標識の視認性への影響の有無	53
3) 定期巡回においては、···	55
4) 台風や大雪、地震等の・・・	55
1. 異常気象時や災害発生時の対応	55
2. 異常気象により被害が予想される場合の事前の緊急対策	56
5) 異状又はその兆候が・・・	57
1. 樹木の健全度調査	57
2. 対策の内容	57
3-2 道路植栽及び植栽地の管理	61
1) 道路植栽の健全な生育・・・	61
1. 道路植栽及び植栽地の管理の目的	61
2. 段階的な管理	62
3. 管理作業ごとの留意点	63
2) 日本風景街道等の美しい景観形成・・・	69
1. 景観が重視される道路の例	69
2. 景観に調和した樹形の美しさを維持する剪定	69
3. 植栽地の美しさを維持する除草と清掃	70
3) 草花は定期的な植替えが・・・	71
1. 草花の特徴	71
2. 植替えの留意点	71
3. 植栽管理と沿道住民等との協働	71
3-3 樹木の更新	73
1)樹木については、道路利用者等の・・・	73
1. 街路樹に発生する問題	73
2. 危険回避のための対応策	73
3. 除伐や更新の手順	74
4. 対応策における緊急性の判断	75
5. 除伐や更新の方法	75
6. 住民等との合意形成	76
2)大径木化、高木化等により・・・	77
1. 街路樹の将来予想	77
2. 更新の検討	78 70
3) 更新にあたっては、・・・	79

81

参考文献