

公共施設緑化ガイドライン

みどい つなぐまち 所沢



所沢市

序章 はじめに

1. 本市における「みどりの創出」のありかた	2
2. 本市のみどりの現状と期待する効果	3
1) みどりを取り巻く現状	3
(1) みどりと気候の関係	3
(2) みどりの分布と推移の状況	4
(3) 公共施設のみどりの整備状況	4
2) みどりの機能	5
3. 公共施設における「みどりの創出」のありかた	6
1) 本市の魅力ある景観を形成するみどりの創出	6
2) 快適な生活空間の創出	7
3) 野生生物の生息・生育環境に適したみどりの創出	7
4. 公共施設緑化ガイドラインについて	8
1) 目的	8
2) 位置づけ	8
3) 緑化ガイドラインの構成	9

第1章 公共建築物・学校、公園・緑地

1. 緑化の基準	12
1) 緑化の方針	12
2) 緑化の量的基準	13
3) 緑化の質的基準	14
(1) 対象となる「みどり」	14
(2) 緑化の質的基準	15
4) 緑化面積の算出	17
(1) 緑化方法による緑化面積の算出	17
(2) 植栽方法と緑化面積の算出方法	20
2. 緑化方法	37
1) 地上部の緑化方法	37
(1) 植栽地の緑化方法	37
(2) 広場の緑化方法	42
(3) 駐車場の緑化方法	44
(4) 環境に関する緑化方法と樹木の調達	47
2) 建築物の緑化方法	49
(1) 建築物緑化の効果	49
(2) 屋上等の緑化方法	50
(3) 壁面の緑化方法	54
3. 維持管理	56
1) 地上部の緑化の維持管理	56
(1) 維持管理の方針	56
(2) 維持管理の計画	57
(3) 樹木の維持管理	58
(4) 芝生地の維持管理	69
2) 建築物の緑化の維持管理	74
(1) 屋上等緑化の維持管理	74
(2) 壁面緑化の維持管理	75

4. 植栽候補種の選定	77
1) 緑化樹木の選定	77
(1) 緑化樹木の選定の考え方	77
(2) 緑化樹木の選定にあたり留意すべき点	79
2) 地上部の緑化の植栽種	80
(1) 植栽に適する植物	80
(2) 植栽に注意する植物	84
3) 建築物の緑化の植栽種	86
(1) 植栽に適する植物	86
(2) 植栽を避ける植物	87

第2章 道路・交通広場

1. 緑化方法	90
1) 道路・交通広場の緑化の考え方	90
(1) 本市の魅力ある景観を形成するみどりの創出	90
(2) 快適な生活空間の創出	90
(3) 野生生物の生息・生育環境に適したみどりの創出	90
2) 道路の緑化方法	91
(1) 街路樹の緑化方法	91
(2) コミュニティ道路の緑化方法	94
3) 交通広場の緑化方法	95
(1) 駅前広場の緑化方法	95
(2) ポケットパークや街角広場の緑化方法	95
2. 植栽と維持管理	96
1) 植栽種の選定	96
(1) 樹種の選定の考え方	96
(2) 主な街路樹の種類と特性	97
2) 維持管理	99
(1) 維持管理の方針	99
(2) 街路樹の維持管理	100

第3章 河川等

1. 緑化方法	112
1) 河川等の緑化の考え方	112
(1) 本市の魅力ある景観を形成するみどり	113
(2) 都市に潤いを与える水辺環境	113
(3) 野生生物の生息・生育環境に適したみどり	113
2) 河川等の緑化方法	113
(1) 河川等の緑化方法	113
(2) 調整池や調節池などの緑化方法	115
(3) 植樹の基準	116
2. 植栽と維持管理	118
1) 植栽種の選定	118
2) 維持管理	119
(1) 河川管理上の維持管理	119
(2) 環境に配慮した維持管理	121

第4章 緑化協議

1. 公共建築物・学校、公園・緑地の緑化協議	124
1) 緑化協議の対象	124
(1) 対象施設	124
(2) 対象となる開発事業	125
2) 緑化の協議及び手続きについて	125
(1) 緑化の事前協議	125
(2) 緑化計画の手続き	125
(3) 緑化協議手続きの提出書類	126
(4) 緑化協議手続き先	126
3) 緑化協議の手順	127
2. 道路・交通広場、河川等の緑化協議	128
1) 緑化協議の対象	128
2) 緑化協議について	128
(1) 緑化協議	128
(2) 緑化協議先	128
3) 緑化協議の手順	128
■資料編	129
用語の解説	130
審議・検討組織	133
開催経緯	134
諮問書	135
答申書	135