

第6編 道路附属施設事業

目 次

第1章 総 則

第1節 適用の範囲	6-1-1
-----------	-------

第2章 交通安全施設等

第1節 歩道等の整備	6-2-1
1 歩道設置の基本的考え方	6-2-1
2 歩道の幅員	6-2-1
第2節 歩道部の構造	6-2-3
1 歩道部の構造	6-2-3
第3節 歩道部等の切り下げ	6-2-6
1 歩道部等のすり付け構造	6-2-6
2 歩道のバリアフリー化（既設のマウントアップ形式の歩道における対応）	6-2-8
第4節 視線誘導標	6-2-15
1 適 用	6-2-15
2 デリネーター	6-2-15
3 境界反射体	6-2-17
4 障害物表示反射体（灯）	6-2-17
5 線形誘導表示板	6-2-20
6 自発光式視線誘導標	6-2-22
第5節 その他	6-2-24

第3章 道路情報提供装置

1 適用範囲	6-3-1
2 計画箇所	6-3-1
3 構造形式	6-3-1
4 表示方式	6-3-1
5 表示方法	6-3-1
6 積雪対策	6-3-1
7 主制御機及び操作機の構造	6-3-2

第4章 防護柵設置基準

第1節 種類及び形式の選定	6-4-1
1 計 画	6-4-1
2 種類の選定	6-4-1
3 端部処理等	6-4-1

第2節 種別の適用	6-4-2
第3節 歩道等に設置する場合	6-4-3
1 歩車道境界部	6-4-3
2 路外部	6-4-3
3 横断防止箇所	6-4-4
第4節 アスカーブ等がある場合の取り扱い	6-4-4
第5節 積雪が予想される箇所の防護柵	6-4-5
1 耐雪型ガードレール	6-4-5
2 耐雪型路側用ガードケーブルの例	6-4-6

第5章 道路照明施設

第1節 総則	6-5-1
1 基準の目的	6-5-1
2 適用の範囲	6-5-1
3 用語の定義	6-5-2
第2節 道路照明施設整備計画	6-5-10
1 道路照明の目的	6-5-10
2 設置場所	6-5-11
3 道路照明施設の整備計画の基本	6-5-17
第3節 局部照明	6-5-20
1 局部照明の一般原則	6-5-20
2 交差点	6-5-20
3 横断歩道	6-5-26
4 歩道等	6-5-28
5 その他の場所	6-5-28
6 局部照明の運用	6-5-30
第4節 トンネル照明	6-5-32
1 トンネル照明の構成	6-5-32
2 照明方式の選定	6-5-34
3 基本照明	6-5-37
4 入口部・出口部照明	6-5-43
5 特殊構造部の照明	6-5-51
6 接続道路の照明	6-5-52
7 停電時用照明	6-5-53
8 トンネル照明の運用	6-5-54
第5節 照明用器材	6-5-55
1 光源及び安定器	6-5-55
2 照明器具	6-5-56

3	ポール	6-5-58
4	その他の器材	6-5-58
第6節 設計及び施工		6-5-61
1	照明施設設置の手順	6-5-61
2	照明設計	6-5-62
3	配線設計	6-5-72
4	施工	6-5-75

第6章 道路附属物の基礎

第1節	適用の範囲	6-6-1
第2節	設計荷重	6-6-1
第3節	基礎の形状	6-6-1
第4節	基礎の寸法	6-6-1

第7章 落石崩壊防止施設

第1節	落石箇所の点検と落石対策	6-7-1
第2節	落石対策工法の選定	6-7-3
第3節	落石防護柵（ロックフェンス）の設計	6-7-8
第4節	落石防護網（ロックネット）の設計	6-7-10
第5節	ロックシェッド	6-7-20
第6節	のり面保護工	6-7-26
第7節	植生工	6-7-29
第8節	吹付法砕工の設計	6-7-38
第9節	モルタル吹付工及びコンクリート吹付工	6-7-41

第8章 雪寒地域道路事業

第1節	雪寒地域道路事業の計画	6-8-1
第2節	スノーシェッド	6-8-3
1	シェッドの分類と定義	6-8-3
2	荷重の種類	6-8-3
第3節	なだれ予防柵等	6-8-6
1	なだれ予防柵	6-8-6
2	せり出し防止柵	6-8-6
第4節	吹きだまり対策事業	6-8-7
第5節	路面消融雪施設	6-8-8
1	計画	6-8-8
2	無散水式融雪施設	6-8-9

第6節 凍雪害防止事業	6-8-11
1 堆雪帯の設置	6-8-11
2 流雪溝の設置	6-8-11
第7節 シェッド長寿命化修繕計画	6-8-12
1 目的	6-8-12
2 長寿命化修繕計画	6-8-12
3 健全度の把握	6-8-13
(参考) 冬期バリアフリー構造	6-8-16
1 冬期バリアフリー対策が必要な箇所の例	6-8-16
2 具体的実施例	6-8-16

第9章 電線共同溝

第1節 用語の定義	6-9-1
第2節 計画設計	6-9-4
1 設計の流れ	6-9-4
2 地中化方式の検討	6-9-5
3 位置及び曲率半径	6-9-8
4 埋設深さと埋戻し	6-9-8
5 特殊部の配置	6-9-9
第3節 管路の構造計画	6-9-9
1 内径と孔数	6-9-9
2 交差点横断部の排水処理	6-9-12
3 管路材の選定	6-9-13

参 考

道路標識設置について	6-参-1
道路標識設置基準	6-参-2
道路標識設置運用基準等	6-参-14
県道の構造の技術的基準等に関する 条例に基づく県道に設ける道路標識の寸法に関する規則	6-参-112