

【道路照明施設設置基準・同解説】

【A5判 240頁 本体価格 5,000円】

昭和42年10月20日初版第1刷発行

昭和56年 4月25日昭和56年改訂版第1刷発行

平成19年10月 1日平成19年改訂版第1刷発行

令和元年 8月27日

第9刷発行

目 次

第1章 総 則	
1-1 基準の目的	1
1-2 適用の範囲	1
1-3 用語の定義	2
第2章 道路照明施設整備計画	
2-1 道路照明の目的	13
2-2 設置場所	14
2-3 道路照明施設整備計画の基本	21
第3章 連続照明	
3-1 照明設計の基本	26
3-2 性能指標	29
3-3 照明方式の選定	35
3-4 連続照明の運用	43
第4章 局部照明	
4-1 局部照明の一般原則	45
4-2 交差点	45
4-3 横断歩道	53
4-4 歩道等	55
4-5 その他の場所	56
4-6 局部照明の運用	58
第5章 トンネル照明	
5-1 トンネル照明の構成	61
5-2 照明方式の選定	64
5-3 基本照明	67
5-4 入口部・出口部照明	75
5-5 特殊構造部の照明	88
5-6 停電時照明	90
5-7 接続道路の照明	91
5-8 トンネル照明の運用	92
第6章 照明用器材	
6-1 光源および安定器	95
6-2 照明器具	97
6-3 ポール	99
6-4 その他の器材	100

第7章 設計および施工	
7-1 道路照明施設設置の手順	103
7-2 照明設計	105
7-3 配線設計	114
7-4 施工	118
第8章 検査	
8-1 検査	121
8-2 性能の確認	122
第9章 維持管理	
9-1 概説	125
9-2 点検	125
9-3 清掃および補修	128
9-4 記録	129
付録	
付録 1 照明設計の手順	133
付録 2 設計例	138
付録 3 平均路面輝度と輝度均斉度	195
付録 4 野外輝度の設定について	198
付録 5 測定要領	204
付録 6 道路照明台帳の例	212