

# 目次

編 「良好な照明環境」の実現方法	1
第1章 「光害」と「良好な照明環境」	1
1 - 1 光害とは	1
1 - 2 「良好な照明環境」とは	4
1 - 3 関連用語の説明	6
第2章 照明の目的・必要性の確認と安全性の確保（ステップ1）	8
2 - 1 照明の目的・必要性の確認	8
2 - 2 安全性の確保（必要な照明条件の確保）	8
2 - 3 快適性に対する配慮	14
第3章 光害の防止（ステップ2）	15
3 - 1 主な光害の種類	15
3 - 2 人間の諸活動への影響	17
3 - 3 動植物への影響	26
3 - 4 広告物、景観照明（ライトアップ）への対応	32
3 - 5 省エネルギーの実現	34
編 地域照明環境計画の策定（ステップ3）	41
第1章 「地域照明環境計画」とは	41
1 - 1 地域照明環境計画	41
1 - 2 照明環境の種類	41
1 - 3 広域目標の照明環境類型の設定（市町村単位での類型選択）	42
1 - 4 「地区照明環境計画」の設定	42
第2章 「地域照明環境計画」の策定	44
2 - 1 計画策定手順	44
2 - 2 計画策定におけるポイント	47
第3章 「地域照明環境計画」に基づく施策展開	52
3 - 1 「地域照明環境計画」の位置づけ	52
3 - 2 関連施策と施策展開の方法	53
3 - 3 普及啓発のポイント	56
3 - 4 景観条例等で検討すべき事項	58
3 - 5 屋外広告物設置規制条例等で検討すべき事項	59
第4章 計画の策定における推計、評価方法	60
4 - 1 地域の屋外照明電力消費量及びCO <sub>2</sub> 排出量の推計方法	60
4 - 2 照明器具の設置・改修及び効果の把握方法	66
4 - 3 「屋外照明等設置チェックシート」の利用方法	68
4 - 4 モデル事業における機器改修・対策評価の検証	72
資料編	78