

<<城市照明总体规划与实例详解>>

图书基本信息

书名：<<城市照明总体规划与实例详解>>

13位ISBN编号：9787115274830

10位ISBN编号：7115274835

出版时间：2012-6

出版单位：人民邮电出版社

作者：李农

页数：248

字数：272000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<城市照明总体规划与实例详解>>

内容概要

《城市照明总体规划与实例详解》在论述城市照明总体规划时，以案例为线索，通过图文并茂的形式，介绍了城市照明总体规划的构成与相关原理，具有较强的可读性与可借鉴性，有一定的专业参考价值。

《城市照明总体规划与实例详解》可作为从事城市照明规划设计的相关人员及高级照明设计师的参考用书，对从事城市照明建设管理的人士而言，也是一部具有参考价值的专业书籍。

<<城市照明总体规划与实例详解>>

作者简介

李农 现任 北京工业大学建筑与城市规划学院教授

北京工业大学城市照明规划设计研究所所长 兼任 中国照明学会常务理事、高级会员 中国照明学会教育与培训工作委员会常务副主任

北京照明学会副秘书长 日本照明学会会员 《照明工程学报》杂志编委会副主任 主持完成规划项目

桂林、贵阳、乌鲁木齐、银川、汕头、济宁、广元、攀枝花、滨州、楚雄、安宁等城市的城市照明规划 主持完成设计项目

天津海河外滩公园、四川广元市标凤凰楼、成吉思汗陵旅游区、包头钢铁大街、曲阜孔子文化会展中心、济宁国际会议中心等景观照明设计

<<城市照明总体规划与实例详解>>

书籍目录

第一章 城市与城市照明

第一节 城市照明的由来

1. 城市照明的形成与发展
2. 城市照明的定义与内涵

第二节 城市发展与城市照明

1. 城市建设与城市照明
2. 城市照明发展的内动力

第三节 城市照明的发展

1. 城市照明发展阶段与建设特征
2. 城市照明建设存在的主要问题

第四节 城市照明的规划

1. 城市照明规划的作用
2. 城市照明规划的内容
3. 城市照明规划的现状
4. 城市照明发展阶段与规划需求分析

第二章 城市照明总体规划概述

第一节 城市照明总体规划的地位

1. 城市照明总体规划的地位
2. 城市照明总体规划的作用与意义

第二节 城市照明总体规划的属性

1. 城市照明总体规划的层次性
2. 城市照明总体规划的动态性
3. 城市照明总体规划的渗透性
4. 城市照明总体规划的全面性

第三节 城市照明总体规划的内涵

1. 突出城市结构
2. 展现城市特色
3. 提升城市文化
4. 尊重城市生活
5. 关注经济发展
6. 重视节能环保

第三章 城市照明的空间组织

第一节 城市规划解读与城市研究

1. 城市规划解读
2. 城市概况与城市特征分析
3. 城市照明现状分析

第二节 城市照明空间结构的组织

1. 市域照明定位分划
2. 城市照明分区定位
3. 城市山水景观定位

第三节 城市照明结构层次的梳理

1. 城市照明框架体系
2. 城市照明分级体系

第四节 城市夜景观意象与地域文化

1. 城市夜景观与意象

<<城市照明总体规划与实例详解>>

2. 夜景观意象与地域文化

3. 城市夜景观意象的构成

第四章 城市功能照明的规划控制

第一节 城市一般道路照明

1. 一般道路照明

2. 特殊道路路段照明

3. 光源与灯具等的选择

4. 照明供电控制与节能

第二节 城市景观道路照明

1. 道路照明标准

2. 道路照明光色

第三节 公用停车场及道路指引标识照明

1. 公用停车场照明

2. 道路指引标识照明

3. 广告与标识照明

第四节 隧道照明

1. 隧道分区

2. 照明标准

3. 照明方式和要求

第五章 城市景观照明规划控制

第一节 规划技术控制

1. 光的强度控制

2. 光的色彩控制

第二节 区域系统照明

1. 功能类区域照明

2. 景观类区域照明

第三节 道路系统照明

1. 道路照明

2. 交叉口照明

3. 桥梁和立交桥照明

4. 周边载体照明

第四节 园林景观系统照明

1. 公园绿地照明

2. 广场照明

3. 水系照明

第五节 节点及建构筑物系统照明

1. 城市节点照明

2. 建构筑物照明

第六章 城市照明规划的实施控制

第一节 城市照明建设的时序控制

1. 城市照明建设时序的组织

2. 分期建设规划

第二节 城市照明建设的实施与策略

1. 城市照明规划实施的原则

2. 城市照明规划实施状况的分析

3. 城市照明规划实施偏差的解决策略

第七章 城市照明的节能环保

<<城市照明总体规划与实例详解>>

第一节 绿色照明的发展

1. 绿色照明的含义
2. 绿色照明的发展

第二节 城市照明的节能

1. 城市照明节能的重要性
2. 城市照明节能的技术方法
3. 城市照明节能的规划控制

第三节 城市照明的环保

1. 城市照明环保的重要性
2. 城市照明环保的技术方法
3. 城市照明环保的规划控制

第四节 绿色照明规划设计

1. 绿色照明规划设计要求
2. 绿色照明规划
3. 绿色照明设计

第八章 城市照明利用规划

第一节 城市夜景经济

第二节 城市夜景旅游规划基础

1. 城市夜景旅游规划的地位
2. 城市夜景旅游规划的主要考虑因素
3. 城市夜景旅游规划的技术手段

第三节 城市夜景旅游规划

1. 城市夜景旅游资源的挖掘
2. 城市夜景旅游路线的设计

附录 城市照明总体规划实例——汕头

1. 城市概况
2. 规划概况

后记

参考文献

<<城市照明总体规划与实例详解>>

章节摘录

夜景旅游线路的规划要结合景观照明规划的结果，线路应在景观照明规划框架体系范围内选择，选择等级在亮化级以上的道路作为连接线。

这样的线路必定是景观照明的重点道路，能够具有良好的景观性，从而形成具有市场价值的夜景旅游线路。

同时夜景旅游线路规划也要结合景观照明规划的夜景建设项目分期规划的内容，尽可能选择近期照明建设项目。

4) 体现时空优化原则 在时间上，夜景旅游线路设计时要根据其连接的夜景旅游景点特征、分布和线路主题，确定最佳的旅游时间，目的是为旅游者在夜景旅游线路上获取最好的旅游效果；在空间上应尽可能使整条线路有最便捷的走向，全程尽量不走回头路，串接起较多的夜景旅游景点，同时从整体出发，要求在不影响夜景旅游线路特色和不降低夜景旅游线路品质的前提下，根据夜景旅游线路的主题和市场需求，有针对性地进行适当的主、次组合，以拉动整个地区夜景旅游的发展，体现旅游整体发展的思想。

5) 观赏方式最佳原则 旅游过程在一定程度上实质为一种审美过程，夜景旅游线路开发设计时必须考虑美学法则，在旅游线路的安排时要考虑合适的观赏位置和观赏方式，以达到最佳的观赏效果。

正确运用美学原理，通过旅游线路上旅游点的精心布局，使旅游者对下一个景点有一种迫不及待的感受并不断地处于兴奋状态，激发旅游者的兴趣，满足旅游者的审美要求，以达到感受最大化的旅游效果。

可以在夜景旅游线路的终点处安排可以观赏整个城市夜景的观景点，从而达到最佳的夜景旅游体验，并对整个城市的夜景观有一个全面整体的观赏。

6) 体验效果递进原则 为了给游客提供一个好的审美体验，就要分析旅游者审美过程的心理，考察旅游者的感知、情感、联想和想象等心理活动，夜景旅游线路上旅游活动的安排应跌宕起伏，富有节奏感和韵律感，以期达到最佳的观赏效果。

.....

<<城市照明总体规划与实例详解>>

编辑推荐

《城市照明总体规划与实例详解(高级照明设计师推荐参考书)》(作者李农)介绍了城市照明总体规划的基本原理与方法，并通过实例以图文并茂的形式进行了详尽说明，旨在为读者提供一套科学合理的城市照明总体规划的方法与理论。

相信照明设计师通过对本书的学习，不但能够加强对规划“套路”的理解，还可以了解规划的方法与注意事项，对实际的规划设计工作一定会起到更多的参考与借鉴作用。

<<城市照明总体规划与实例详解>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>