

《室外照明工程设计手册》

图书基本信息

书名：《室外照明工程设计手册》

13位ISBN编号：9787512309012

10位ISBN编号：7512309015

出版时间：2011-1

出版社：中国电力

作者：魏文信 编

页数：522

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《室外照明工程设计手册》

内容概要

《室外照明工程设计手册》在介绍室外照明电光源、灯具及其标准、规范的基础上，重点阐述建筑物立面、广场、城市道路和立交、隧道、桥梁、铁路场站、商业步行街、体育场馆、园林和景观、水景以及广告照明的设计方法和注意事项，还对室外照明的测量和安全进行了详细论述。书中还给出了大量设计实例供读者参考。

《室外照明工程设计手册》作者有几十年的室外照明设计经验，通过《室外照明工程设计手册》，读者可基本掌握室外照明设计的方法和技巧。《室外照明工程设计手册》可供从事室外照明设计的工程师参考，也可供大专院校相关专业的师生学习使用。

《室外照明工程设计手册》

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 光和室外照明基本术语 第二节 室外照明概述 第三节 光和视觉 第四节 室外照明质量第二章 电光源和照明系统 第一节 电光源概述 第二节 白炽灯 第三节 卤钨灯 第四节 荧光灯 第五节 节能灯 第六节 无极灯 第七节 高压汞灯 第八节 金属卤化物灯 第九节 高压钠灯和低压钠灯 第十节 霓虹灯 第十一节 冷阴极灯 第十二节 LED发光二极管 第十三节 导光照明 第十四节 光纤照明 第十五节 太阳能照明 第十六节 风光互补照明第三章 室外照明灯具和灯用电器附件 第一节 室外照明灯具和附件 第二节 投光灯灯具 第三节 路灯灯具 第四节 其他灯具第四章 室外照明灯光环境 第一节 概述 第二节 城市昼间光环境 第三节 城市夜间灯光环境 第四节 防治城市光污染第五章 室外照明标准和相关文件 第一节 立面照明标准和建筑材料光学性能 第二节 城市道路照明 第三节 公路和公路隧道照明 第四节 广告与标识照明 第五节 体育场馆照明 第六节 广场绿地、人行道、公共活动区、公园照明 第七节 铁路站场照明 第八节 光污染限制和眩光限制 第九节 电力管线综合第六章 城市夜景照明规划第七章 建筑物立面照明 第一节 立面照明基本要求 第二节 立面照明设计 第三节 立面泛光照明计算 第四节 古建立面照明设计第八章 广场照明和高杆灯 第一节 广场照明 第二节 站前广场照明 第三节 高杆照明第九章 城市道路和立交照明 第一节 概述 第二节 道路照明光源 第三节 杆面形式和照明灯杆 第四节 道路照明布灯 第五节 道路及立交照明设计 第六节 道路照明计算 第七节 道路照明配套土建设计 第八节 太阳能路灯设计第十章 隧道照明 第一节 概述 第二节 隧道照明评价和布灯 第三节 隧道照明设计第十一章 桥梁夜景照明 第一节 道路立交和高架路夜景照明 第二节 跨河桥夜景照明第十二章 铁路站场照明 第一节 铁路客运站照明 第二节 铁路货运站照明 第三节 铁路编组站照明第十三章 商业步行街照明 第一节 概述 第二节 商业步行街照明设计 第三节 商业步行街照明管理第十四章 体育场馆照明 第一节 体育场地照明设计要求 第二节 体育照明配电、灯具和光源 第三节 体育场照明设计 第四节 体育馆照明设计第十五章 园林景观照明 第一节 园林景观照明方法 第二节 园林和景观照明设计 第三节 雕塑、旗帜、碑塔照明设计 第四节 室外灯饰照明 第五节 城市道路绿化和景观照明设计 第六节 溶洞照明设计第十六章 水景照明 第一节 概述 第二节 喷泉和喷泉照明 第三节 喷泉电器 第四节 喷泉设计 第五节 喷泉水景和泳池电气安全第十七章 广告、标饰、信号和灯饰照明 第一节 广告和标识照明的规划和设计要求 第二节 广告照明 第三节 标识照明 第四节 交通信号照明第十八章 室外照明控制和调光第十九章 室外照明测量 第一节 概述 第二节 道路照明检测 第三节 体育场馆照明检测第二十章 室外照明接地防雷防火 第一节 室外照明接地和等电位连接 第二节 室外照明防雷 第三节 电子信息系统防雷 第四节 室外照明防火第二十一章 绿色照明和室外照明节能 第一节 绿色照明 第二节 室外照明节能第二十二章 室外照明发展趋势

《室外照明工程设计手册》

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：www.tushu111.com