

<<建筑照明>>

图书基本信息

书名：<<建筑照明>>

13位ISBN编号：9787112114733

10位ISBN编号：711211473X

出版时间：2010-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：中国建筑学会建筑电气分会 编

页数：380

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>

<<建筑照明>>

内容概要

本书是《建筑电气新技术丛书》中的《建筑照明》分册，书中从基础概念、照明质量、照明标准、照明光源、照度计算到各个建筑类型的照明设计，全面系统地讲解了建筑照明的相关知识。同时本书还以很大篇幅讲解了LED照明技术和照明控制，这些都是现代照明的新技术，是未来的发展方向。

本书突出工程实践和理论知识的应用，可以作为学习建筑照明专业知识的配套学习材料，可以供从事照明设计、施工、管理和其他相关专业的工程技术人员阅读，也适合高等院校有关专业作为工程实践教学环节和毕业设计的指导材料。

<<建筑照明>>

书籍目录

第1章 概论第2章 照明的基本概念1 光的理论1.1 光的性质1.2 基本光度量1.3 光的传播2 光和视觉2.1 视觉系统的构造2.2 视觉特性2.3 视觉功效3 颜色3.1 颜色的形成3.2 颜色的分类3.3 颜色混合第3章 照明质量和照明标准1 照明质量1.1 照度水平1.2 亮度分布1.3 光源的色表和显色性1.4 眩光2 中国的照明标准2.1 照度分级2.2 照明标准值2.3 维护系数2.4 作业面邻近周围的照度2.5 设计照度值与照度标准值的偏差2.6 照度均匀值2.7 眩光限制2.8 光源颜色2.9 反射比第4章 照明光源1 光源的标准和能效标准1.1 电光源的分类1.2 电光源的性能指标2 光源种类2.1 白炽灯与卤钨灯2.2 荧光灯2.3 高压钠灯与低压钠灯2.4 荧光高压汞灯2.5 其他光源2.6 光源主要附件3 LED (发光二极管) 3.1 LED概述3.2 LED的工作原理及其特性3.3 技术发展3.4 产品设计3.5 LED应用产品技术发展说明第5章 照明灯具1 灯具的光学特性1.1 灯具定义1.2 灯具的主要功能2 照明灯具分类2.1 根据光源分类2.2 根据场所分类.....第6章 照度计算第7章 居住建筑照明第8章 美术馆和博物馆照明第9章 剧院照明第10章 体育场馆照明第11章 学校照明第12章 夜景照明第13章 宾馆及酒店照明第14章 商业建筑照明第15章 办公建筑照明第16章 交通建筑照明第17章 照明控制

<<建筑照明>>

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>