

#### 图书基本信息

书名：<<电气照明设计指导/工程院校电工技术类专业辅助教材>>

13位ISBN编号：9787111069256

10位ISBN编号：7111069250

出版时间：1900-01-01

出版时间：机械工业出版社

作者：刘介才 主编

页数：162

字数：253000

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>

## 内容概要

本书为指导大、中专电工技术类及有关专业进行电气照明设计或含有照明设计内容的工厂供电课程设计和毕业设计的辅助教材，也可供有关工程技术人员参考。

本书共分八章。

首先介绍照明设计的原则、内容与程序及常用的图形符号和文字符号；接着讲述照明方式和照明种类、照度标准、照明光源及其选择、照明灯具及其选择与布置、照度计算、照明供电与照明线路及其控制和保护设备的选择；最后介绍电气照明施工图，除讲述施工图的绘制要求和方法外，并列举了若干施工图实例供参考。

编写本书的指导思想与《工厂供电设计指导》相同，也着重在“设计指导”，即按我国最新国家标准要求，重点讲述电气照明设计的原则和方法，并适当举例，同时适当介绍一些常用和新型照明光源、灯具和电气设备的技术资料。

本书实为一本新型实用的电气照明设计指导手册。

书籍目录

前言第一章 照明设计概论 第一节 照明设计的原则、内容与程序 第二节 照明设计常用的图形符号和文字符号第二章 照明方式和照明种类 第一节 照明方式及其选择 第二节 照明种类及其选择第三章 照度标准 第一节 照度标准概述 第二节 工业建筑照明的照度标准 第三节 民用建筑照明的照度标准第四章 照明光源及其选择 第一节 常用的照明光源 第二节 照明光源的选择第五章 照明灯具及其选择与布置 第一节 常用的照明灯具 第二节 照明灯具的选择与布置第六章 照度计算 第一节 照度计算概述 第二节 利用系数法及有关技术资料 第三节 概算曲线法及有关技术资料 第四节 比功率法及有关技术资料 第五节 逐点算法及有关资料第七章 照明供电与照明线路 第一节 照明供电的一般要求 第二节 照明供电系统的组成与结线 第三节 照明线路导线的选择计算 第四节 照明线路的控制与保护第八章 电气照明施工图 第一节 电气照明施工图概述 第二节 照明系统图和平面图的绘制 第三节 照明系统图和平面图示例附录 本书技术资料表格索引参考文献

#### 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>