

<<电气照明技术>>

图书基本信息

书名：<<电气照明技术>>

13位ISBN编号：9787508320885

10位ISBN编号：7508320883

出版时间：2004-10

出版时间：中国电力出版社

作者：夏国明 编著

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>

## <<电气照明技术>>

### 内容概要

全书共分八章，首先简要介绍了电气照明技术的基础知识，接着系统讲述了照明电光源及其原理性能、照明器的主要类型及其光学特性、照明光照计算方法、照明光照设计知识和照明电气设计知识，最后对电气照明设计实践的有关内容和照明光度量的测量知识进行了详尽的介绍。

书末附录选入的常用技术图表资料，可供学生在平时学习及课程设计与毕业设计申随时查阅。

为便于学生复习和自学，每章末还附有一定数量的思考练习题。

本教材可供普通高等学校高职高专电气技术、建筑电气、智能建筑与楼宇自动化专业以及相近专业使用，同时也适用于各类成人高等教育的相关专业，并可供同类专业的高校本科学生和中等专业学生以及有关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;电气照明技术&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言1 光照基础知识 1.1 光的基本概念 1.2 材料的光学性质 1.3 视觉与颜色 思考练习题2 照明电光源 2.1 电光源及其光电特性 2.2 白炽灯 2.3 卤钨灯 2.4 荧光灯 2.5 高强度气体放电灯(HID灯) 2.6 其他电光源 2.7 电光源的选择应用 思考练习题3 照明器 3.1 照明器的特性 3.2 照明器的分类 3.3 照明器的选用 思考练习题4 照明光照计算 4.1 点光源直射照度计算 4.2 线光源直射照度计算 4.3 面光源直射照度计算 4.4 平均照度计算 4.5 亮度计算 4.6 眩光及限制措施 4.7 道路照明照度计算 思考练习题5 照明光照设计基础 5.1 照明设计的内容与程序 5.2 照明的方式和种类 5.3 照明质量 5.4 照明标准 5.5 照明器的布置 思考练习题6 照明电气设计 6.1 负荷分级与供电电压 6.2 照明供配电系统 6.3 照明负荷计算 6.4 线缆的选择与敷设 6.5 系统的保护与电气安全 思考练习题7 电气照明设计实践 7.1 电气照明施工图简述 7.2 室内电气照明设计 7.3 室外电气照明设计 7.4 现代照明技术简介 7.5 电气照明设计实例 思考练习题8 照明光度量测量 8.1 照度计及测量原理 8.2 照度测量 8.3 亮度测量 思考练习题附录参考文献

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>