

扬州大学电气照明课程设计





目录

CONTENTS

- 课程设计简介
- 电气照明基础知识
- 照明设计实践
- 照明系统的安装和维护
- 课程设计总结与展望



01

CHAPTER

课程设计简介





课程设计的目的和意义

实践应用能力培养

通过课程设计，学生能够将理论知识与实际应用相结合，提高解决实际问题的能力。

增强创新意识

课程设计鼓励学生发挥创新思维，探索电气照明领域的新技术、新方法，培养创新意识。

培养团队协作精神

课程设计通常以小组形式进行，学生需要与团队成员协作，共同完成设计任务，培养团队协作精神。

提升职业素养

通过课程设计，学生可以提升职业素养，如责任心、执行力、沟通能力等，为未来的职业生涯打下基础。





02

CHAPTER

电气照明基础知识



电气照明的基本概念

电气照明

利用电能激发的光源产生照明，
为人类生活和工作提供足够的光
线。



光源的发光原理

包括热辐射发光、气体放电发光和
半导体发光等。



照明质量

指照明的亮度、色温、显色性等指
标，以及照明对人类视觉和心理的
影响。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/806032132243010130>