

# 《建筑电气技术基础》

## 图书基本信息

书名：《建筑电气技术基础》

13位ISBN编号：9787561823170

10位ISBN编号：7561823177

出版时间：2006-9

出版社：天津大学出版社

作者：黄民德

页数：305

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《建筑电气技术基础》

## 内容概要

本书分为电路基础和建筑电气技术两大部分。后一部分主要包括建筑供电与配电、照明技术、弱电技术、防雷与接地、智能建筑综述等内容。本书体现了教学改革的精神，具有学以致用、拓宽专业面的特点，使电工学的有关理论直接与建筑电气技术相结合，侧重于应用，实用性强。

本书除可作为建筑类院校相关专业的教科书以外，还可作为有关建筑工程设计、施工人员、管理人员的培训教材和参考书。

# 《建筑电气技术基础》

## 书籍目录

0 绪论 0.1 建筑电气设计的任务与组成 0.2 建筑电气设计与建筑单位。施工单位以及公用事业等单位的关系 0.3 建筑电气设计与建筑，结构，给排水，暖通设计的协调第1章 电路基础 1.1 直流电路 1.2 单相正弦交流电路 1.3 三相交流电路 思考题与习题第2章 变压器与电动机 2.1 变压器 2.2 电动机 思考题与习题第3章 建筑供电与配电 3.1 电力系统和电力网 3.2 变电所和配电所 3.3 低压配电 3.4 三相负荷的计算 3.5 低压供配电线路导线的选择 思考题与习题第4章 电气照明技术 4.1 照明技术的基本概念 4.2 电气照明种类和照度标准 4.3 电光源和灯具的选择，布置，安装及照明节能 4.4 照度计算 4.5 民用建筑照明供电与照明设计 思考题与习题第5章 弱电技术 5.1 概述 5.2 电话通信 5.3 有线电视 5.4 火灾自动报警及消防联动 5.5 防盗与保安 5.6 有线广播 思考题与习题第6章 防雷与接地 6.1 接地与接零 6.2 建筑物防雷 思考题与习题第7章 智能型现代化建筑综述 7.1 智能建筑的基本概念、组成及功能 7.2 智能建筑中的综合布线 7.3 建筑设备自动化系统（BAS）简介 7.4 建筑中的通信自动化系统 7.5 建筑中的办公自动化系统（OAS） 思考题与习题附录参考文献

# 《建筑电气技术基础》

## 精彩短评

- 1、对于自学者，一开始接触这本书貌似有些困难，特别是对施工员来说。
- 2、不错，物流挺速度的
- 3、总体感觉还不错，书中内容写的还算具体，适合打基础，内容广泛仔细！！
- 4、速度还是可以的
- 5、书非常好 非常满意
- 6、当当办事效率很高，
- 7、书写的毫无针对性
- 8、正版 值得信赖 还会再来的
- 9、当当的书么大家都知道啦，大可放心
- 10、上课用的，暂时还没上课
- 11、很不错的 写得很详细
- 12、书里有错，而且好多联系不是针对这本书的，而且练习题题目不太明确
- 13、不错，理工科的能够看懂，涉及到高等数学的有点难
- 14、快递来的太快了。
- 15、书的确不错 正版
- 16、书挺好的，指定买的
- 17、书中内容很好，价格适宜
- 18、这个商品不错~该书质量很好，是正品，内容翔实，快递给力。
- 19、教材拿到手觉得不错，很清晰，只是偶尔有裁订方面的问题，总体来说很好。
- 20、给朋友看的
- 21、建筑电气
- 22、帮别人买的。听说很不错正版
- 23、顶起！第一次买~
- 24、比较实用!而且有电气基础的内容
- 25、不算友好

# 《建筑电气技术基础》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)