

<<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

出版时间：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，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.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，弱点技术，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。管理人员的培教训教材和参考书。

## <<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>>

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>