

<<建筑电工>>

图书基本信息

书名：<<建筑电工>>

13位ISBN编号：9787801636218

10位ISBN编号：780163621X

出版时间：2003-8

出版部门：环境科学

作者：孙爱东 等编

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>

<<建筑电工>>

内容概要

为了全面推进建设职业技能培训与鉴定工作，提高建设行业操作层队伍素质，根据建设部开展建设职业技能培训的要求，编写了《建筑电工》培训教材。

本教材适用于建筑业电工初级和中级的培训要求。

也可供建筑电工人员自学之用。

全书共分九部分：电工基础、建筑电工常用工具与仪表、电子技术知识、建筑供电、建筑照明、现代建筑电气技术、变压器与电动机、低压电器及基本控制线路、防雷接地与安全用电。

<<建筑电工>>

书籍目录

1 电工基础 1.1 电路的基本概念 1.2 简单直流电路分析 1.3 电容器 1.4 电磁基本知识 1.5 正弦交流电路 1.6 三相交流电路 2 建筑电工常用工具与仪表 2.1 常用工具 2.2 常用仪表 3 电子技术知识 3.1 晶体二极管 3.2 整流电路和滤波电路 3.3 硅稳压二极管及其稳压电路 3.4 晶闸管及其应用 3.5 晶体三极管 3.6 单管三极管放大电路 3.7 多级放大电路 4 建筑供电 4.1 电力系统概述 4.2 变配电系统 4.3 负荷计算 4.4 建筑供电 4.5 建筑工地供电 5 建筑照明 5.1 照明基本知识 5.2 电光源 5.3 灯具布置与照度计算 5.4 照明线路 6 现代建筑电气技术 6.1 电梯 6.2 空气调节系统 6.3 共用天线与通讯系统 6.4 消防与保安系统 6.5 建筑智能技术简介 7 变压器与电动机 7.1 变压器 7.2 电动机 8 低压电器与基本控制线路 8.1 低压电器概述 8.2 刀形开关 8.3 组合开关 8.4 低压断路器 8.5 低压熔断器 8.6 交流接触器 8.7 热继电器 8.8 时间继电器 8.9 电流继电器 8.10 主令电器 8.11 磁力起动器及其控制线路 9 防雷、接地与安全用电 9.1 雷电知识及防护措施 9.2 接地 9.3 安全用电 附录 技能鉴定习题集 主要参考文献

<<建筑电工>>

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>