

<<建筑电工>>

图书基本信息

书名：<<建筑电工>>

13位ISBN编号：9787112054596

10位ISBN编号：7112054591

出版时间：2002-11

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：建设部人事教育司组织 编写

页数：339

字数：294000

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

本书根据建设部开展建设职工技能培训的要求编写，用以全面推动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。

本书共分14部分，主要内容为：电工基础知识、电气测量仪表及应用、电气识图、变压器、电动机、六、低压电器及基本控制线路、电梯的安装及调试、建筑供电、建筑电气照明、弱电工程技术、电缆线路、电子技术知识、电气安全和接地与防雷等。

本教材适用于建筑业电工初、中和高级的培训要求，可供建筑电工人员培训、自学之用。

<<建筑电工>>

书籍目录

一、电工基础知识 (一) 电路的基本概念 (二) 简单直流电路分析 (三) 电容器 (四) 电磁基本知识 (五) 正弦交流电路 (六) 三相交流电路 复习题二、电气测量仪表及应用 (一) 电压表 (二) 电流表 (三) 钳形电流表使用方法 (四) 万用表的使用方法 (五) 兆欧表的使用方法 (六) 电能表的接线方法 (七) 接地电阻测量仪的使用方法 复习题三、电气识图 (一) 电气工程图的种类及电气常用图形符号 (二) 电气安装施工图的识读 复习题四、变压器 (一) 变压器的用途、分类及铭牌 (二) 变压器的结构和工作原理 (三) 自耦变压器和互感器 (四) 电力变压器安装前的准备工作 (五) 变压器投入运行前的检查和试验 (六) 变压器的运行 (七) 变压器异常运行及事故处理 复习题五、电动机 (一) 异步电动机的结构及工作原理 (二) 异步电动机铭牌及技术参数 (三) 异步电动机启动、调速、制动及保护 (四) 电动机故障及处理 复习题六、低压电器及基本控制线路 (一) 概述 (二) 刀形开关 (三) 组合开关 (四) 低压断路器 (五) 低压熔断器 (六) 交流接触器 (七) 热继电器 (八) 时间继电器 (九) 主令电器 (十) 磁力启动器及其控制线路 复习题七、电梯的安装及调试 (一) 电梯概述 (二) 电梯的安装 (三) 电梯调试 复习题八、建筑供电 (一) 供电系统 (二) 变配电系统 (三) 建筑供电 复习题九、建筑电气照明十、弱电工程技术十一、电缆线路十二、电子技术知识十三、电气安全十四、接地与防雷主要参考文献

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>