

图书基本信息

书名：<<电工技术基础与技能学习指导和练习>>

13位ISBN编号：9787115234582

10位ISBN编号：7115234582

出版时间：2010-9

出版单位：人民邮电出版社

作者：杜德昌 编

页数：112

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>

内容概要

本书是中等职业教育规划教材《电工技术基础与技能》的配套教学用书。

本书按照主教材的章节顺序和教学基本要求编写。

本书共分为5个单元，每单元包括教学目标、重点难点解析、教学建议、例题解析、习题解答、知识测评、拓展训练等内容，是学生学习和教师备课的必备用书。

本书可作为中等职业学校学生学习的辅导用书，也可作为相关行业岗位培训参考用书或自学用书。

。

书籍目录

课程导入 走进电工技术世界 教学目标 重点难点解析 一、万用表的认识及使用 二、常用
 电工工具的认识及使用 三、安全用电常识 教学建议 知识测评第一单元 直流电路 教学目标
 重点难点解析 一、电路及电路图 二、电路的基本物理量 三、电阻 四、欧姆定律
 五、电阻器的连接 六、基尔霍夫定律的应用 七、电源模型 八、戴维宁定理 九、叠
 加定理 教学建议 例题解析 习题解答 一、基础知识考核 二、能力考核 知识测评 拓展
 训练第二单元 电容器和电感器 教学目标 重点难点解析 一、电容器 二、磁场与电磁感应
 三、电感器 四、磁路 五、互感与变压器 教学建议 例题解析 习题解答 一、基础
 知识考核 二、能力考核 知识测评 拓展训练第三单元 单相正弦交流电路 教学目标 重点难
 点解析 一、正弦交流电的基本物理量 二、基本正弦交流电路 三、串联正弦交流电路
 四、交流电路的谐振 教学建议 例题解析 习题解答 一、基础知识考核 二、能力考核 知
 识测评 拓展训练第四单元 三相正弦交流电路及安全用电 教学目标 重点难点解析 一、三相
 电源及联结 二、三相负载的联结 三、安全用电 教学建议 例题解析 习题解答 一、基
 础知识考核 二、能力考核 知识测评 拓展训练第五单元 综合测试 综合测试题一 综合测试
 题二 综合测试题三附录 知识测评参考答案

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>