

<<电工技能训练>>

图书基本信息

书名：<<电工技能训练>>

13位ISBN编号：9787508342016

10位ISBN编号：7508342011

出版时间：2006-5

出版时间：中国电力出版社

作者：宋美清

页数：206

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>

<<电工技能训练>>

内容概要

《职业教育电力技术类专业教学用书：电工技能训练》为教育部职业教育与成人教育司推荐教材。

《职业教育电力技术类专业教学用书：电工技能训练》以提高学生的操作技能为目的，从实用的角度出发，介绍了电工技能涉及的理论 and 实际操作知识，通过理论、技能知识学习和技能实训等环节，逐步提高学生分析和解决实际问题的能力。

全书共7章，主要内容包括电工基本操作工艺，常用电工仪表的基本常识，电气照明与内线工程，常用低压电器及控制电路安装，配电线路工，小型变压器的维修，笼式异步电动机。

《职业教育电力技术类专业教学用书：电工技能训练》不仅可供职业技术教育使用，还可作为进网作业电工、维修电工、内线电工、配电线路工等电类许多工种的技能培训教材。

<<电工技能训练>>

书籍目录

前言第一章 电工基本操作工艺第一节 常用电工工具第二节 常用导线的连接第三节 常用焊接工艺第四节 电气设备紧固件的埋设第五节 电工识图常识思考与练习第二章 常用电工仪表第一节 常用电工仪表的基本知识第二节 电流表与电压表第三节 万用表第四节 钳形电流表第五节 绝缘电阻表第六节 接地电阻表第七节 功率表思考与练习第三章 电气照明与内线工程第一节 电气照明的基本知识第二节 白炽灯、开关和插座的安装与维修第三节 日光灯的安装与维修第四节 其他电光源的安装与维修第五节 配电板(箱)的安装第六节 内线安装的基本知识第七节 槽板配线第八节 瓷夹与绝缘子配线第九节 管道配线第十节 塑料护套线配线第十一节 线路安装的质量检查与维修思考与练习第四章 常用低压电器及控制电路安装第一节 常用低压电器第二节 异步电机控制电路第三节 异步电机控制电路的安装思考与练习第五章 配电线路施工第一节 配电线路基本知识第二节 登杆操作第三节 配电线路安装第四节 接户线思考与练习第六章 小型变压器的维修第一节 线包的绕制第二节 铁芯装配工艺第三节 初步检测与绝缘处理第四节 小型变压器的维修思考与练习第七章 笼型异步电动机第一节 笼型电动机的结构与铭牌第二节 三相笼型电动机的拆卸与组装第三节 笼型电动机的运行与维护第四节 三相笼型电动机常见故障分析第五节 定子绕组局部故障的检查与排除第六节 笼型异步电动机机械故障的检查与排除第七节 单相异步电动机的拆装与维修思考与练习附录 电气技术文字符号及电路常用图形符号参考文献

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>