

<<电气设备检修实训-电力技术类>>

图书基本信息

书名：<<电气设备检修实训-电力技术类>>

13位ISBN编号：9787508390772

10位ISBN编号：7508390776

出版时间：2009-7

出版时间：中国电力出版社

作者：刘丽

页数：193

字数：302000

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>

<<电气设备检修实训-电力技术类>>

内容概要

本书为普通高等教育实验实训规划教材（电力技术类）。

本书从实用角度出发，根据高职高专教育的特点，参照电力行业职业技能鉴定及中级技术工人等级考核标准进行编写，注重培养学生的实际应用能力。

全书共分六个项目，主要内容包括电工安全用电知识、电工检修操作技能、照明线路的安装、变压器、电动机的安装与维修、常用低压电器及应用等。

本书可作为高职高专院校电力技术类及自动化类电气自动化技术专业实训教材，也可作为相关工程技术人员的培训教材和参考书。

书籍目录

前言项目1 电工安全用电知识 1.1 概述 1.2 触电的危害与急救方法 1.3 电气设备安全运行操作 1.4 技能训练 思考题项目2 电工检修操作技能 2.1 电工工具及使用方法 2.2 常用电工仪表的使用 2.3 起重搬运 2.4 技能训练 思考题项目3 照明线路的安装 3.1 导线连接及线路敷设 3.2 导线和熔断器的选择模块 3.3 常用照明附件和白炽灯的安装 3.4 荧光灯照明线路 3.5 车间电力线路、照明线路的检修 3.6 技能训练 思考题项目4 变压器 4.1 常用变压器的有关知识 4.2 小型单相变压器的设计与制作 4.3 木芯、线圈骨架与层间绝缘的制作 4.4 小型单相变压器绕组的绕制及质量检测 4.5 小型单相变压器同名端的判别 4.6 小型变压器故障检修 4.7 技能训练 思考题项目5 电动机的安装与维修 5.1 三相交流异步电动机简介 5.2 三相交流异步电动机的拆装 5.3 三相异步电动机定子绕组 5.4 三相异步电动机定子绕组的重绕 5.5 三相异步电动机的常见故障处理 5.6 其他常用电动机的修理 5.7 技能训练 思考题项目6 常用低压电器及应用 6.1 常用低压电器 6.2 电气识图 6.3 低压电器基本控制线路 6.4 技能训练 思考题参考文献

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>