

<<维修电工技能实训>>

图书基本信息

书名：<<维修电工技能实训>>

13位ISBN编号：9787564011444

10位ISBN编号：7564011440

出版时间：2007-7

出版时间：北京理工

作者：李爱军

页数：310

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>

<<维修电工技能实训>>

内容概要

本书是集理论与实践为一体的专业课程教材，是机电类中、高等职业技术学院电工技能操作的实习通用教材，主要内容有：电工基本操作技能；电工仪器仪表的测量；照明线路的安装；电动机、三相交流电动机典型控制线路的安装与维修；典型机床电气控制线路的安装调试与维修。针对现代职业教育的特点，本书对每一个教学知识点采用任务驱动的形式，体现理论和技能的一体化，力求能满足模块式一体化教学的需要。本教程也可作为技术工人的自学用书，亦可供相关专业技术人员参考。

<<维修电工技能实训>>

书籍目录

项目一 电工基本操作 任务一 电工安全常识 任务二 电工常用工具的使用 任务三 导线材料的识别与线径的测量 任务四 电烙铁焊接项目二 常用电工仪表的使用与测量 任务一 万用表的使用 任务二 钳形电流表与兆欧表的使用 任务三 功率与电能的测量 任务四 单臂电桥与双臂电桥的测量项目三 常用室内线路的安装与维修 任务一 一控一照明线路的安装与维修 任务二 火灾报警线路 任务三 配电箱的制作与组装项目四 电动机 任务一 三相异步电动机 任务二 单相异步电动机项目五 三相交流电动机典型控制电路的安装与维修 任务一 常用低压电器的识别、拆装与维修 任务二 接触器与常用继电器的识别、拆装与维修 任务三 三相异步电动机正转控制电路的安装与维修 任务四 三相异步电动机正反转控制电路的安装与维修 任务五 位置控制与自动往返控制电路的安装与维修 任务六 顺序控制与多地控制电路的安装与维修 任务七 三相笼型异步电动机降压启动控制电路的安装与维修项目六 典型机床电气控制电路的安装、调试与维修 任务一 工业机械电气设备维修的一般要求和方法 任务二 CA6140型车床电气控制电路 任务三 Z37型摇臂钻床电气控制电路附录1 国家职业标准——维修电工附录2 维修电工(中级)模拟试题参考文献

<<维修电工技能实训>>

编辑推荐

借鉴国外高职教材的先进教学模式，顺应现代职业教育制度的改革趋势 以能力为主、应用为本的职业导向的内容体系； 基于岗位技能、应用为本的职业导向的内容体系； 基于岗位技能，面向操作过程的编写思路； 应用类课程与国家职业认证挂钩。

<<维修电工技能实训>>

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>