

<<电气控制技术>>

图书基本信息

书名：<<电气控制技术>>

13位ISBN编号：9787561840290

10位ISBN编号：7561840292

出版时间：2011-8

出版时间：天津大学出版社

作者：王芹，王艳玲 编

页数：168

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>

<<电气控制技术>>

内容概要

《卓越系列·21世纪高职高专精品规划教材：电气控制技术》以工作任务引领知识、技能和态度，使学生在完成工作任务的过程中学习专业知识，培养学生的综合职业能力，突出了“工学结合”的特色。

《卓越系列·21世纪高职高专精品规划教材：电气控制技术》共分五个项目，项目一介绍了设备低压电气基本控制环节的安装与检修，项目二、三以机床电气控制电路的安装与检修、起重设备的电气控制电路安装与检修为例介绍了整机设备电气的安装与检修，项目四介绍了低压电气控制系统的设计，项目五介绍了电气设备（以B2012 A龙门刨床为例）大修工艺编制的内容。

本教材突出学生实践能力的培养，较好地体现了应用型人才培养的要求，适用于高职院校电气自动化技术专业、机电一体化专业及机电类专业师生使用，也可作为工程技术人员参考用书。

<<电气控制技术>>

书籍目录

项目一 基本控制环节的安装与检修任务1.1 异步电动机直接启动控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高任务1.2 异步电动机降压启动控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高任务1.3 异步电动机制动控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高任务1.4 多速异步电动机控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高项目二 机床电气控制电路的安装与检修任务2.1 CA6140车床控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高任务2.2 M7120平面磨床控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高任务2.3 Z3050摇臂钻床控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高任务2.4 X62 W万能铣床控制电路的安装与检修一、任务目标二、任务描述三、相关知识四、任务解决方案五、知识拓展六、任务小结七、巩固与提高项目三 起重设备电气控制电路的安装与检修一、项目目标二、项目描述三、相关知识四、项目解决方案.....项目四 低压电气控制系统设计项目五 B2012 A龙门刨床大修工艺编制附录参考文献

编辑推荐

《卓越系列·21世纪高职高专精品规划教材：电气控制技术》在编写过程中，基于制造业的工业背景，与企业紧密合作，深入分析相关岗位工作任务及职业能力需求，围绕设备低压电气控制与检修的岗位能力要求，依据课程“源于企业、高于企业、用于企业”的内容选取原则，基于学生认知规律设置基本控制环节的安装与检修、机床电气控制电路的安装与检修、起重设备电气控制电路的安装与检修、低压电气控制系统的设计、电气设备（以B2012 A龙门刨床为例）大修工艺编制五个项目。教材内容由浅入深，合理地安排知识点、技能点及拓展环节，结合岗位中的实例作为教学任务，教学过程注重过程评价，着重培养学生控制电路的读图识图、低压电器认知、电路安装调试、故障检修等技能型人才所必需的职业能力，提高学生的职业素质，培养学生的创新意识。

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>