

<<典型工业设备电气控制系统安装调>>

图书基本信息

书名：<<典型工业设备电气控制系统安装调试与维护>>

13位ISBN编号：9787504585738

10位ISBN编号：7504585734

出版时间：2010-11

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：中国就业培训技术指导中心 编

页数：539

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>

<<典型工业设备电气控制系统安装调>>

内容概要

职业功能模块系列教材之《典型工业设备电气控制系统安装调试与维护、(西门子系列)》，共分14个教学项目。

主要内容包括组合机床电气控制、立式车床电气控制、带式输送机触摸屏控制、加工中心刀库控制、汽车烤漆房恒温控制、车床主轴变频调速控制、龙门刨床驱动系统调速控制、炉膛恒温控制、物料检测生产线控制等。

本书根据《电气维修专业预备技师职业功能模块课程体系培养方案及课程大纲(试行)》的要求，以职业标准为依据，以职业能力为核心，以职业活动为导向，以项目任务为载体，以提高从业人员的核心技能、核心素质为目标。

每个教学项目包括项目引入、项目要求、项目内容、项目实施、项目总结等环节，由浅入深、循序渐进，充分体现“做中学”“学中做”的职业教学特色。

<<典型工业设备电气控制系统安装调>>

书籍目录

教学项目一 组合机床电气控制 任务1 组合机床电气控制系统工作原理分析 任务2 组合机床电气控制线路安装 任务3 组合机床电气控制线路调试与维修教学项目二 立式车床电气控制 任务1 立式车床电气控制系统工作原理分析 任务2 立式车床电气控制线路安装 任务3 立式车床电气控制线路调试与维护教学项目三 带式输送机触摸屏控制 任务1 带式输送机PLC控制 任务2 带式输送机触摸屏监控教学项目 四加工中心刀库控制 任务1 加工中心刀库传动系统 任务2 加工中心刀库定位控制系统 任务3 加工中心刀库PLC控制系统 任务4 加工中心刀库触摸屏监控教学项目 五汽车烤漆房恒温控制 任务1 温度检测与显示 任务2 电加热装置控制 任务3 汽车烤漆房PLC恒温控制 任务4 汽车烤漆房监控界面设计教学项目六 车床主轴变频调速控制 任务1 电动机变频单向运行控制 任务2 电动机正反转的PLC、变频器控制 任务3 车床主轴变频调速控制教学项目 七 龙门刨床驱动系统调速控制 任务1 变频器6段速调速控制 任务2 龙门刨床驱动系统变频控制 任务3 龙门床驱动系统触摸屏监控教学项目八 炉膛恒温控制 任务1 工业计算机的安装 任务2 炉膛恒温控制教学项目九 物料检测生产线控制 任务1 生产线传动系统的变频控制 任务2 生产线传动系统的PLC控制 任务3 生产线的物料检测控制 任务4 物料检测生产线PLC、变频器控制系统 任务5 物料生产线组态监控教学项目十 啤酒生产线自动控制 任务1 啤酒生产线传送控制 任务2 啤酒生产线装箱控制 任务3 啤酒生产线的PLC控制 任务4 啤酒生产线的组态监控系统设计教学项目十一 四轴机械手运动控制 ” 任务1 步进电动机驱动控制 任务2 步进电动机定位控制 任务3 四轴机械手PLC控制系统 任务4 四轴机械手组态监控界面教学项目十二 供水系统变频恒压控制 任务1 单台水泵的变频控制 任务2 单台水泵变频启动工频运行控制 任务3 单台水泵的PID控制 任务4 三台水泵的PID控制 任务5 小区恒压供水控制 任务6 供水系统上位机监控教学项目十三 四层电梯自动控制 任务1 电梯控制系统分析 任务2 电梯升降控制教学项目十四 自动化立体仓库位置控制

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>