

<<机床电气控制技术>>

图书基本信息

书名：<<机床电气控制技术>>

13位ISBN编号：9787040282849

10位ISBN编号：7040282844

出版时间：2010-1

出版时间：高等教育出版社

作者：郁汉琪 著

页数：326

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>

<<机床电气控制技术>>

内容概要

《机床电气控制技术》内容反映机床电气控制的实际和未来发展，与当前控制技术实际紧密相连，既有传统的继电器、接触器控制，又有PLC电气控制，并对CNC机床电气控制进行了介绍。内容翔实、丰富，案例多、内容新，体现了当前新技术的应用，符合应用性人才培养的需要。

<<机床电气控制技术>>

书籍目录

绪论第一章 常用低压电器第一节 控制电器第二节 保护电器第三节 开关及主令电器第四节 执行电器第五节 其他电器习题第二章 机床电气控制线路基本环节第一节 电气控制线路的绘制第二节 三相交流电动机的控制第三节 直流电动机的控制第四节 步进电动机的控制习题第三章 典型机床电气控制线路分析第一节 普通车床的电气控制线路分析第二节 普通铣床的电气控制线路分析第三节 普通钻床的电气控制线路分析第四节 普通磨床的电气控制线路分析习题第四章 可编程序控制器在机床电气控制中的应用第一节 可编程序控制器第二节 PLC在机床电气控制中的应用第三节 PLC编程与通信习题第五章 数控机床电气控制线路第一节 数控车床电气控制线路第二节 数控铣床电气控制线路第三节 数控加工中心的电气控制线路习题第六章 实验与实训实验一 三相异步电动机的起动、点动控制实验实验二 电动机的正转、反转及多点控制实验实验三 多台电动机的顺序控制实验实验四 电动机的能耗制动控制实验实验五 电动机反接制动控制实验实验六 工作台自动往返循环控制实验实验七 三相异步电动机的变频调速实验实验八 步进电动机的调速控制实验实验九 可编程序控制器认识及编程操作实验实验十 置位、复位及脉冲指令实验实验十一 定时器、计数器指令实验实验十二 步进顺控指令实验实验十三 移位寄存器指令实验实验十四 交通信号灯的自动控制实验实验十五 PLC功能指令实验实验十六 交流电动机Y/ 起动的PLC控制实验参考文献

<<机床电气控制技术>>

编辑推荐

其他版本请见：《普通高等教育十一五国家级规划教材·机械制造及机电一体化系列：机床电气控制技术》 《机床电气控制技术》可作为应用型本科院校、高职高专院校、成人高校等机电一体化、数控技术等机械类专业“机床电气控制技术”或“电气控制与PLC”等相近课程的教材，也可供从事相关工作的工程技术人员参考。

<<机床电气控制技术>>

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>