

<<电气控制与PLC技术>>

图书基本信息

书名：<<电气控制与PLC技术>>

13位ISBN编号：9787300132129

10位ISBN编号：730013212X

出版时间：2011-6

出版时间：中国人民大学出版社

作者：赵金纬 编

页数：201

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>

<<电气控制与PLC技术>>

内容概要

本书是以“理论够用为度，强化实践应用”为原则进行编写的，系统地介绍了电气控制技术的基本概念、理论体系及常用的控制技术，其中重点介绍了继电器—接触器控制技术和基于PLC(三菱)的控制技术。

本书适合高职高专、本科二级院校、成人高等院校及职业培训机构的电气自动化、机电一体化、数控技术等专业使用，也可供从事电气控制相关工程的技术人员参考。

<<电气控制与PLC技术>>

书籍目录

第一部分 电气控制基础

第1章 电气系统与自动控制

第1节 电气系统与控制

第2节 控制系统的组成与自动化

项目参观电厂、配电站(房)、厂区电气系统、自来水供水系统等

第2章 电气控制系统的控制变量

第1节 控制器的变量

第2节 控制对象的变量

项目常用测量仪表的使用

第3章 电气控制系统的执行器

第1节 电磁类

第2节 其他类

项目常用执行器的认识及拆装

第4章 电气控制系统的控制器件

第1节 开关类器件

第2节 信号类器件

第3节 保护类器件

第4节 主令类器件

第5节 信号处理类器件

项目常用电器的拆装与认识

第5章 电气控制系统的应用实例

第1节 全自动洗衣机电气控制系统分析

第2节 炉温自动控制系统分析

项目全自动洗衣机的操作与参观工厂锅炉自动控制系统

第二部分 电气控制技术及应用训练

第一编 普通电气控制技术

第1章 电气控制电路识图

第1节 电气设备和器件的图形文字符号

第2节 电气制图规则和表示方法

项目一电气图的绘制训练

项目二电气工程图的读图训练

.....

附录常用电气图的图形符号及新旧对照表

参考文献

<<电气控制与PLC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>