

## <<PLC项目教程>>

### 图书基本信息

书名：<<PLC项目教程>>

13位ISBN编号：9787115240798

10位ISBN编号：7115240795

出版时间：2010-12

出版单位：人民邮电出版社

作者：郑燕，吴佑林 主编

页数：290

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>

## <<PLC项目教程>>

### 内容概要

本书通过对生产中若干个典型的plc控制项目的介绍，讲解了plc的主要指令功能和主要控制应用。

全书共5个模块19个项目，主要包括：plc的结构与工作原理、基本指令的使用、步进顺控指令的使用、功能指令的使用、plc综合应用实例。

本书可作为技工学校、技师学院以及各职业院校机电专业教材，也可供相关从业人员参考。

## &lt;&lt;PLC项目教程&gt;&gt;

## 书籍目录

模块一 plc的结构与工作原理 项目1-1 fx2n系列可编程控制器软硬件介绍 项目1-2 plc工作方式的研究 项目1-3 编程软件的使用 思考与练习题

模块二 基本指令的使用 项目2-1 电动机的连续运转控制 项目2-2 y- 降压启动的plc控制 项目2-3 三台电机顺序启停的控制 思考与练习题

模块三 步进顺控指令的使用 项目3-1 多种液体混合plc控制系统的设计 项目3-2 物料分拣plc控制系统的设计 项目3-3 十字路口交通灯plc控制系统的设计 思考与练习题

模块四 功能指令的使用 项目4-1 货料小车的控制 项目4-2 单按钮控制5台电动机的启停 项目4-3 自动售货机的控制 项目4-4 广告牌流水灯光控制 项目4-5 邮件分拣机的控制 思考与练习题

模块五 plc综合应用实例 项目5-1 plc通信在自动传送系统中的应用 项目5-2 plc、变频器与触摸屏在自动门控制系统中的综合应用 项目5-3 plc模拟量控制在变频调速中的应用 项目5-4 步进电机实现机械手位置控制 项目5-5 一体化流水线的装配与调附录

附录a fx系列plc基本性能 附录b fx系统plc基本机能 附录c fx系统plc一般规格 附录d fx系列plc电源规格 附录e fx系列plc输入规格 附录f fx系列plc输出规格 附录g fx2n系列可编程控制器特殊软元件 附录h fx2n系列应用指令顺序排列及索引参考文献

<<PLC项目教程>>

编辑推荐

理论与实践紧密结合    精选生产典型案例    注重培养动手能力

<<PLC项目教程>>

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>