

<<可编程序控制器在纺织中的应用>>

图书基本信息

书名：<<可编程序控制器在纺织中的应用>>

13位ISBN编号：9787506408905

10位ISBN编号：7506408902

出版时间：1993-12

出版时间：中国纺织出版社

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>

## <<可编程序控制器在纺织中的应用>>

### 内容概要

本书在简要介绍可编程序控制器的工作原理、系统设计基础知识和编程方法的基础上,详细介绍目前广泛应用的SR系列和EX系列产品。

特别是从工程应用的角度、重点结合纺织机械实例,较深入地分析可编程序控制器系统的设计,使读者初步掌握可编程序控制器系统设计的方法和编程技术。

本书的出版,对促进纺织工业的技术改造和技术进步将起积极作用。

本书可作为纺织工科院校、电大及业余大学的工业自动化专业、电气技术专业、微机应用专业的选修教材,也可作为可编程序控制器技术培训教材,还可供工程技术人员学习参考。

## <<可编程序控制器在纺织中的应用>>

### 书籍目录

#### 第一章 概述

第一节 可编程序控制器的定义及发展

第二节 PC的特点及应用

第三节 PC与纺织工业及发展趋势

#### 第二章 可编程序控制器基本构造与工作原理

第一节 PC系统的组成及其作用

第二节 PC工作原理

#### 第三章 可编程序控制器系统设计原则

第一节 PC的选用原则

第二节 PC系统设计基础知识

#### 第四章 可编程序控制器编程基础知识

第一节 PC的编程方式

第二节 梯形图设计原则

#### 第五章 SR系列可编程序控制器

第一节 SR - 20型和SR - 21型PC

第二节 PC的I/O接口

第三节 梯形图设计基础知识

#### 第六章 Ex系列可编程序控制器

第一节 液晶显示(LCD)编程器

第二节 EX系列PC的基本指令和键操作

第三节 编程方法

第四节 编程技巧

#### 第七章 可编程序控制器在前纺设备上的应用

第一节 PC在开清棉联合机上的应用

第二节 PC在FA022型多仓混棉机上的应用

第三节 PC在FA141型成卷机上的应用

第四节 PC在高产梳棉机上的应用

第五节 PC在粗纱机上的应用

#### 第八章 可编程序控制器在后纺设备上的应用

第一节 PC在细纱机上的应用

第二节 PC在转杯纺纱机上的应用

#### 第九章 可编程序控制器在织造和印花设备上的应用

第一节 PC在整经机上的应用

第二节 PC在剑杆织机上的应用

第三节 PC在床单印花机上的应用

附录 纺织工业部优选PC产品介绍

主要参考文献

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>