

# 可编程控制器应用技术与设计实例



[可编程控制器应用技术与设计实例 下载链接1](#)

著者:高钦和编

出版者:人民邮电出版社

出版时间:2004-7-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787115123794

本书从工程实践应用的角度出发，在介绍了可编程控制器(PLC)的功能和特点、工作机理、指令系统和编程语言的基础上，重点介绍PLC控制系统的硬件设计及软件开发方法，并给出了大量的设计实例。

全书的主要内容为：PLC的基础知识，包括PLC的主要功能与特点、硬件结构、指令系统与编程语言；PLC的应用技术，包括PLC控制系统的设计及应用程序设计方法；PLC的应用实例，包括电气控制类应用、工业生产控制类应用、机电设备控制类应用、模拟量检测与控制类应用、网络通信类应用。

本书以实用为宗旨，系统性强、层次清楚、实例丰富，有较强的实用性和参考价值。可供从事PLC控制系统设计、开发的广大科技人员阅读，也可作为大专院校工业自动化、电气技术专业及其他相关专业的教材或参考资料。

作者介绍:

目录: 第一章 可编程控制器综述  
第二章 可编程控制器的硬件结构  
第三章 可编程控制器的编程语言与指令系统  
第四章 可编程控制器的应用技术  
第五章 可编程控制器的应用程序设计  
第六章 电气控制类应用  
第七章 工业生产控制类应用  
第八章 机电设备控制类应用  
第九章 模拟量检测与控制类应用  
第十章 网络通信类应用  
· · · · · (收起)

[可编程控制器应用技术与设计实例\\_下载链接1\\_](#)

标签

自动化

评论

-----  
[可编程控制器应用技术与设计实例\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[可编程控制器应用技术与设计实例\\_下载链接1\\_](#)