

# Ying Han Han Ying hai jun chang yong ci ci dian



[Ying Han Han Ying hai jun chang yong ci ci dian\\_下载链接1\\_](#)

著者:Jidong Ma

出版者:Xin hua shu dian Beijing fa xing suo fa xing

出版时间:1992

装帧:Unknown Binding

isbn:9787502715731

本书在简要地介绍可编程序控制器（PC）的特点、结构原理等的基础上，依据

工业抗干扰理论，结合PC的应用实践，对PC的电磁兼容性概况、影响PC系统的干扰源和干扰形式以及干扰的传递方式和耦合机理进行了讨论和分析；并对目前国内外PC本身采取的抗干扰措施及PC用户采取的抗干扰措施等进行了系统地论述。

本书可作为高等工科院校工业自动化、电气工程、机电一体化等专业的教学参考书，亦可供从事工业控制和机电行业的工程技术人员设计系统时参考。

作者介绍:

目录: 第一章 PC概论

- 一、发展历史及现状
- 二、PC的应用
- 三、PC的结构原理
- 四、PC的编程语言

第二章 PC的电磁兼容性

- 一、基本概念
- 二、电磁兼容性概述
- 三、影响PC系统的干扰源及干扰形式
- 四、干扰的传递方式和耦合机理
- 五、PC（受干扰对象）的抗干扰能力

第三章 PC本身采取的抗干扰措施

- 一、PC抗干扰措施概述
- 二、PC故障位置及原因
- 三、I/O 接口的抗干扰措施

第四章 PC用户的抗干扰措施

- 一、抑制干扰源措施
- 二、切断或衰减干扰耦合途径的措施
- 三、软件抗干扰措施
- 四、抗干扰系统的设计

附录一 PC系统和独立外设的抗电干扰要求

附录二 PC系统的抗干扰试验

附录三 PC系统正常工作验证程序

附录四 一些公司PC特性及I/O种类

参考文献

• • • • • (收起)

[Ying Han Han Ying hai jun chang yong ci ci dian\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[Ying Han Han Ying hai jun chang yong ci ci dian 下载链接1](#)

书评

-----  
[Ying Han Han Ying hai jun chang yong ci ci dian 下载链接1](#)