

图书基本信息

书名：<<单片机&DSP外围数字IC技术手册>>

13位ISBN编号：9787810771825

10位ISBN编号：7810771825

出版时间：2003-1

出版时间：北京航空航天大学出版社

作者：李朝青主编

页数：734

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>

内容概要

本手册分为上、下篇

上篇内容包括TTL芯片74系列、CMOS芯片4000系列；电源变换芯片；3端稳压、DC/DC、AC/DC芯片；数字传感器芯片；数字电位器芯片；精密运放芯片；数据通信芯片；EIA/TIA-232/422芯片、423/485/644芯片、MODEM芯片、DTMF芯片、编、解码芯片、无线收、发芯片及蓝牙技术芯片。

下篇介绍8位、10位/12位/16位/20位/22位/24位及双积分A/D转换器芯片；8位/10位/12位/16位D/A转换器芯片；电机控制及驱动芯片；直流电机、交流电机、步进电机及功率运放驱动芯片。

除介绍芯片引脚、性能外，还介绍与单片机&DSP的典型接口电路。
本手册可供从事单片机&DSP产品开发工作技术人员和大学机电专业学生参考使用。

书籍目录

上篇

- 1,74系列数字IC芯片
- 2,4000系列数字IC芯片
- 3,电源变换IC芯片
- 4,数字式传感器、电位器及精密运放芯片
- 5,数据通信IC芯片及接口

下篇

- 6,A/D转换器芯片及其接口电路
- 7,D/A转换器芯片及其接口电路
- 8,电机控制及驱动芯片

附录

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>