

<<通用集成电路速查手册>>

图书基本信息

书名：<<通用集成电路速查手册>>

13位ISBN编号：9787533113988

10位ISBN编号：7533113985

出版时间：2006-11

出版时间：山东科技

作者：王新贤

页数：515

字数：610000

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>

## <<通用集成电路速查手册>>

### 内容概要

《通用集成电路速查手册》自出版以来，深受广大读者喜爱，常销不衰。

随着微电子技术和微细加工技术的迅速发展，集成电路沿着高集成度、高性能、低功耗、低成本、高频、高速方向继续前进，生产厂家不断增多、应用范围日趋广泛，给我国的经济、军事、文化和人民生活带来巨大变化。

每年都有各种型号的大批新型集成电路问世，同时也有一批不同型号的集成电路退出市场。

为使《通用集成电路速查手册》适应集成电路技术的迅速发展和我国电子产品对集成电路的现实需求，更好地为读者服务，我们对《通用集成电路速查手册》进行了重新修订，在保持原书实用性好、通用性强、查找快捷、使用方便的基础上，删除了部分目前已很少使用的集成电路，增添了一大批新的、性能高、价格低、适合我国国情、应用日见普及的集成电路，其中包括我国生产和封装的部分集成电路。

同时给出了实际工作中迫切需要的部分集成电路的引脚说明。

为满足和适应不同读者更多、更新的需要与要求，《通用集成电路速查手册》增加了“主要集成电路厂商及传媒的因特网网址”、“常见集成电路型号前缀及使用厂家”、“常见集成电路厂商商标或图标”、“集成电路命名方法”、“书中英文缩略语及用作芯片引脚时的定义”等六个附录，为读者迅速查找各种新型或专用集成电路的生产、供货厂家提供极大方便。

《通用集成电路速查手册》主要面向电子工程师、各种电子产品设计、维修和维护人员、电子技术爱好者及电子、计算机、自动化专业的广大师生。

<<通用集成电路速查手册>>

书籍目录

第一章 通用数字电路 第一节 74系列数字电路索引 第二节 4000系列数字电路索引 第三节 数字电路的分类及基本特性 第四节 74系列数字电路 第五节 4000系列数字电路第二章 微处理器、微控制器（单片机）及外围电路 第一节 微处理器、微控制器及外围电路索引 第二节 芯片引脚及主要特性第三章 存储器 第一节 存储器索引 第二节 存储器电路引脚及主要特性第四章 A/D、D/A转换器 第一节 AD/DA转换器索引 第二节 A/D、D/A转换器引脚及主要特性第五章 放大器 第一节 放大器索引 第二节 常用术语 第三节 放大器引脚及主要特性第六章 电源电路 第一节 电源电路索引 第二节 调压器、Dc—DC电路和电源监视器引脚及主第七章 驱动器及通信电路 第一节 驱动器和通信电路索引 第二节 驱动器和通信电路引脚及主要特性第八章 其他电路 第一节 其他电路索引 第二节 电路引脚及主要特性附录一 半导体集成电路型号命名方法附录二 CC74HC/HCT电路的主要技术指标附录三 常见集成电路厂商商标对照附录四 主要集成电路厂商及传媒的因特网网址附录五 常用集成电路型号前缀及使用厂家附录六 书中英文缩略语及用作芯片引脚时的定义

<<通用集成电路速查手册>>

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>