

<<实用DOS技术(第3版)(平装)>>

图书基本信息

书名：<<实用DOS技术(第3版)(平装)>>

13位ISBN编号：9787561402085

10位ISBN编号：7561402082

出版时间：1996年5月3日

出版时间：第1版(1996年5月3日)

作者：唐先余

页数：526

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>

## <<实用DOS技术(第3版)(平装)>>

### 内容概要

目前,计算机技术发展非常迅猛,特别是DOS系统,从DOS2.1到DOS6.22,足可见DOS在计算机发展过程中的重要作用。

由四川大学出版社出版的《实用DOS技术》(第三版)仍以IBMPC及其兼容机所用主要操作系统PC-DOS为线索,全面讲解了如何使用DOS,并讲述了怎样才能DOS环境下编写高效、可靠的应用程序。

全书仍为十三章,但有两个附录。

第一章简介PC系统的发展及软硬件配置;第二至五章分类介绍DOS所用的操作命令;第六章全面介绍如何配置系统;第七章介绍DOS的内存管理;第八至九章介绍编辑、连接和调试等实用程序;第十章为DOS的内部结构浅析;第十一章详细说明中断和系统功能调用;第十二章为ROMBIOS结构、原理及其应用;第十三章介绍PC系统的汉化处理及其应用。

附录A为DOS基本文件变化表,附录B为DOS外部命令变化表。

书末还给出了进一步学习的参考资料。

每个章节的末尾还精选有思考与练习题,以供读者复习和使用只用。

本书内容充实,系统全面,构思严谨,并有多种类型实例,有很强的指导性、可读性以及应用性,适合于各类计算机爱好者作为教材及参考书。

<<实用DOS技术(第3版)(平装)>>

书籍目录

第一章 PC系统概述 § 1 PC系统的出现及其发展一、IBM公司的PC微机系列及其影响二、我国的PC系统三、有关PC微机的兼容性问题说明 § 2 PC机的硬件配置简介一、PC机的硬件配置二、Pc机的主要硬部件说明三、PC机的扩充电路板 § 3 PC系统的软件配置一、操作系统的配置二、程序设计语言\*三、PC系统的应用软件思考与练习题一第二章 系统的启动与使用基础 § 1 DOS是什么一、什么是操作系统二、DoS的基本结构三、用户与DOs的接口四、Dos版本的发展与选用 § 2 DOS使用的磁盘一、软盘及其驱动器二、软盘的使用与注意事项三、软盘的磁道与扇区四、硬盘 § 3 DOS的启动一、DOs启动过程简述二、怎样启动DOS § 4 DOS使用的键盘一、键盘的组成二、DOS的常用控制键三、DOs的常用编辑键 § 5几个内部命令的使用一、VER(版本)命令二、TIME(设置/显示时间)命令三、DATE(设置/显示日期)命令.....

## &lt;&lt;实用DOS技术(第3版)(平装)&gt;&gt;

## 媒体关注与评论

第三版前言 《实用DOS技术》第三版已改写完了。

本书第二版从1993年8月开始发行，到1995年10月已重印六次，印次刚好与第一版相同，但时间缩短一半，印数却由53000册发展到73000册，累计已达126000册，因而使本书获得中国书刊发行业协会1994年5月评定的“全国优秀畅销书奖”；共青团四川省委、四川出版集团、四川省新华书店、四川青年报社1995年6月评定的“巴蜀青少年喜爱的川版书”称号；获得四川联合大学1995年评定的校内“优秀教材”并报国家教委参评全国优秀教材。

在这期间，编者还不断收到各地读者来信，给予热情鼓励和支持，提出种种改进意见，希望适应时代潮流，尽快改写成第三版。

在此，编者表示衷心的感谢。

的确，计算机技术发展非常迅猛，pentium（586）的面市、硬盘容量的大幅度提高，CD—ROM的广泛使用，PC微机由386机的普及发展到今天486机的普及，更向着586机普及的方向迈进。

为适应这种变化，1993年4月Microsoft推出了比DOS 5.0有重大改进的DOS 6.0版，它包括磁盘压缩、内存管理、数据保护、多种配置等20多项新功能。

接着在13个月的时间内又相继推出了6.2，6.21，6.22三种版本。

DOS 6.2/6.21/6.22是对DOS 6.0作了有效的改进，特别是在安全及可靠性方面不断有新的突破。

使得它具有新增的ScanDisk，比以前更可靠的Doublespace或Drivespace、CD—ROM缓存、快速的DISKCOPY命令以及可靠的MOVE/COPY/XCOPY命令等特点，从而被广泛地采用。

因此，本书第三版编者力图废弃那些过时的、缩减不常用的，增加了DOS这些新功能和新特点，在今天一本这样的书即将与读者见面。

本书第三版企图介绍DOS 2.1至DOS 6.22的内容，重点是围绕DOS 6，特别是DOS 6.21展开叙述，因此对第一至第八章作了重大的改变，其中新增第七章内存管理，将原第七、第八章裁减合并并增加EDIT而成第八章，这样保持原版的章次不变。

粗略说来，第三版的改进在于：（1）增加磁盘管理的内容，包括磁盘压缩、碎片整理、备份、检测与修复、数据安全保护；（2）增加内存管理的内容，包括内存分类、内存检测、内存管理的工具、释放内存、内存优化、DOS的安装；（3）增加配置文件的内容，包括CHOICE，DOSKEY，忽略与确认，多种配置；（4）增加全屏幕编辑及有关图形操作软件，包括EDIT、在线帮助、DOSSI-tELL等；（5）最后一章增加五笔字型输入法；（6）删去了原书有关DOS 5介绍和机型的附录。

因此，第三版的篇幅略有加，编者将对某些次要内容标以星号\*，以表示可以选学的内容。

DOS发展到今天已成大型软件包，的确，它的内容太丰富了，以致于在操作系统激烈竞争的今天，DOS仍然是我们学习和使用PC微机的最好途径和选择。

由于编者水平有限，书中的错误和不妥之处在所难免，敬请读者，不惜批评指正。

编者 1995年10月于四川联合大学计算机科学系

<<实用DOS技术(第3版)(平装)>>

编辑推荐

在计算机业迅速发展的今天，DOS以其大型软件包、内容丰富等特点，依然是人们学习和使用PC危机的最好途径和选择。

《实用DOS技术》（第三版）重点围绕DOS6，特别是DOS6.21，已讲义的形式展开叙述，内容充实，构思严谨，概念清楚，是计算机专业书籍方面的难得之作。

<<实用DOS技术(第3版) (平装)>>

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>