

# 《操作系统基础教程》

## 图书基本信息

书名：《操作系统基础教程》

13位ISBN编号：9787508346793

10位ISBN编号：7508346793

出版时间：2007-1

出版社：中国电力出版社发行部

作者：戴维斯

页数：660

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《操作系统基础教程》

## 内容概要

如今，无论是技术还是非技术领域的职业，都必定与计算机及其操作系统之间有一定的联系，并相互影响。本书提供了对操作系统原理的介绍，适合于有一定教育背景的初级用户。

在第六版中，本书继续着重于计算机操作系统及网络的使用（而非设计）。作者以对这一领域系统的观察来代之以仅从理论上的关注，向读者展示了为什么操作系统是必需的，以及从功能的角度看操作系统能做什么。

本书引导读者遍历了Windows XP、Windows 2003、UNIX、Linux、Macintosh OS X 及Novell等这些当前最普及的操作系统，综合介绍了这些操作系统当前的最新版本。

# 《操作系统基础教程》

## 作者简介

作者：(美)戴维斯 雷库马

# 《操作系统基础教程》

## 书籍目录

Preface 1 What Is an Operating System? Basic Operating System Functions Layers of Abstraction Open Source and Proprietary Operating Systems A Look Ahead Summary Key Words Review Questions Exercises PART 1: SYSTEM RESOURCES 2 Hardware Memory The Processor Microcode Input and Output Devices Secondary Storage Communication Hardware Linking the Components Summary Key Words Review Questions Exercises 3 Application Software and Data Hardware Software and Data Software Data Summary Key Words Review Questions Exercises 4 Linking the Hardware Components Linking Hardware ..... PART 2: BASIC OPERATING SYSTEM CONCEPTS 5 The User Interface the File System and the IOCS 6 Resource Management PART 3: COMMUNICATING WITH THE OPERATING SYSTEM 7 MS-DOS Commands 8 The Microsoft Windows User Interface 9 The UNIX/Linux User Interface PART 4: OPERATING SYSTEM INTERNALS 10 The Intel Architecture 11 MS-DOS Internals 12 Windows XP Internals 13 UNIX and Linux Internals 14 Macintosh OS X Internals 15 MVS Internals PART 5: NETWORKS 16 Data Communication and Networks 17 The Internet and the World Wide Web 18 Client/Server Information Systems 19 Windows 2003 Server 20 Linux Networking 21 Novell NetWare APPENDIX A: Number Systems Data Types and Codes APPENDIX B: Summary of MS-DOS Commands APPENDIX C: Summary of UNIX Commands APPENDIX D: IBM OS/JCL Glossary Index

# 《操作系统基础教程》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)