

# 《操作系统》

## 图书基本信息

书名：《操作系统》

13位ISBN编号：9787810829120

10位ISBN编号：7810829122

出版时间：2007-1

出版社：北京交通大学出版社

作者：卢潇

页数：330

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》

## 内容概要

# 《计算机操作系统》

## 书籍目录

第1章 绪论 1.1 操作系统概述 1.2 操作系统的形成和发展 1.3 操作系统的特征和功能 1.4 流行的操作系统简介 1.5 小结 第2章 操作系统运行的硬件环境 2.1 中央处理器 2.2 主存储器 2.3 中断技术 2.4 Windows 2000/XP的运行机制 2.5 小结 第3章 进程管理 3.1 进程的概念 3.2 进程的控制 3.3 线程及其实现 3.4 进程间的同步和互斥 3.5 进程通信 第4章 处理机调度与死锁 4.1 处理机调度 4.2 Windows 2000/XP的处理机调度 4.3 死锁 4.4 小结 第5章 存储管理 5.1 程序的装入和链接 5.2 单用户系统的存储管理方式 5.3 分共分配存储管理方式 5.4 对换技术 5.5 分页存储管理方式 5.6 虚拟存储器 5.7 请求分页存储管理方式 5.8 请求分段存储管理方式 5.9 段页式存储管理方式 5.10 实例：Windows 2000的存储管理 5.11 小结 第6章 I/O设备管理 6.1 I/O系统的组成 6.2 I/O系统的控制方式 6.3 I/O设备分配 6.4 I/O设备驱动程序 6.5 磁盘驱动调度 6.6 缓冲技术 6.7 实例：Windows 2000/XP的设备管理 6.8 小结 第7章 文件管理 7.1 文件及文件系统 7.2 文件的结构及其存取方式 7.3 文件管理 7.4 文件存储空间的分配与管理 7.5 文件系统的可靠性 7.6 保护机制 7.7 Windows 2000的文件系统 7.8 小结 第8章 操作系统接口 8.1 脱机用户接口 8.2 联机用户接口 8.3 程序接口 8.4 小结 第9章 操作系统安全 9.1 操作系统安全综述 9.2 操作系统的安全机制 9.3 操作系统安全评测 9.4 Windows 2000/XP操作系统安全性 9.5 小结参考文献

# 《操作系统》

## 精彩短评

1、很难找到有中文版的。很好

# 《操作系统》

## 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)