

<<操作系统概念(第六版 影印版)>>

图书基本信息

书名：<<操作系统概念(第六版 影印版)>>

13位ISBN编号：9787040110487

10位ISBN编号：7040110482

出版时间：2002-5

出版时间：高等教育出版社

作者：沙茨

页数：887

字数：1350000

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>

## <<操作系统概念(第六版 影印版)>>

### 内容概要

本书是计算机类专业操作系统课程的一本经典教材，自第一版问世以来，经历了近20年的锤炼，被认为是该课程教材的一本圣经。

它对操作系统的概念和基本原理给出了清晰的阐述。

本书所涉及的基本概念和算法均基于当前商用操作系统，并在非特定操作系统的通用环境中展开讲解。

书中介绍了大量与流行操作系统相关的实现技术，包括Solaris 2、Linux、Windows NT、Windows 2000、OS/2和Apple Macintosh操作系统。

此版包括了线程、Windows 2000的新章节，并新增了客户/服务器模型和网络文件系统、嵌入式操作系统、实时操作系统、分布式操作系统等。

作者Abraham Silberschatz是贝尔实验室信息科学研究中心的副主任，Greg Gagne是威斯敏斯特学院计算机学系主任，Peter Baer Galvin曾在布朗大学计算机科学系执教，现为Corporate Technologies公司的首席技术专家。

<<操作系统概念(第六版 影印版)>>

作者简介

作者：（美国）沙茨

<<操作系统概念(第六版 影印版)>>

书籍目录

第一部分 概述 1.引言 2.计算机系统结构 3.操作系统结构 第二部分 进程管理 4.进程 5.线程  
6.CPU调度 7.进程同步 8.死锁 第三部分 存储器管理 9.内存管理 10.虚拟内存 11.文件系统接口  
12.文件系统实现 第四部分 I/O系统 13.I/O系统 14.海量存储器结构 第五部分 分布式系统 15.分布式  
系统结构 16.分布式文件系统 17.分布协调 第六部分 保护与安全 18.保护 19.安全 第七部分 实例学  
习 20. Linux系统 21. Windows 2000 22.其他 附录A. FreeBSD系统 附录B. Mach系统 附录C. Nachos系统

## <<操作系统概念(第六版 影印版)>>

### 媒体关注与评论

书评本套教学用书的特点： 权威性——教育部高等教育司推荐、教育部高等学校信息科学与技术引进教材专家遴选。

系统性——覆盖计算机专业主干课程和非计算机专业计算机基础课程。

先进性——著名计算机专家近两年的最新著作，内容体系先进。

经济性——价格与国内自编教材相当，是国内引进教材价格最低的。

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>