

《计算机操作系统联考辅导教程》

图书基本信息

书名：《计算机操作系统联考辅导教程》

13位ISBN编号：9787302255826

10位ISBN编号：7302255822

出版时间：2011-6

出版社：李春葆、曾平、曾慧 清华大学出版社 (2011-06出版)

页数：299

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.tushu000.com

《计算机操作系统联考辅导教程》

内容概要

《计算机操作系统联考辅导教程(2012版)》针对近几年全国计算机学科专业考研大纲的操作系统部分进行知识点梳理、疑点诠释、难点辅导、综合复习；通过大量例题的各种求解方法，力求帮助提高考生分析与解决问题的能力。

全书内容丰富，所有考纲中的知识点都标识了难度和重要性，精选大量教学中广为采用的用例、历年名校考研试题以及近三年联考真题（包括2011年试题）进行剖析详解，所有例题都标识了难度，以供考生参阅。

编者参加了近三年全国联考阅卷工作，对于考生存在的一些问题，在写作上力求具有指导性和针对性。

《计算机操作系统联考辅导教程(2012版)》可作为考生参加计算机专业研究生入学考试的复习用书，也可以作为计算机专业的学生学习操作系统课程的辅导用书。

《计算机操作系统联考辅导教程》

书籍目录

第1章 操作系统概述 1.1 操作系统的基本概念 1.2 操作系统的发展与分类 1.3 操作系统的运行环境 第2章 进程管理 2.1 进程与线程 2.2 处理机调度 2.3 进程同步 2.4 死锁 第3章 内存管理 3.1 内存管理基础 3.2 虚拟内存管理 第4章 文件管理 4.1 文件系统基础 4.2 文件系统实现 4.3 磁盘组织与管理 第5章 输入输出管理 5.1 I/O管理概述 5.2 I/O核心子系统 参考文献

章节摘录

版权页：插图：在分时操作系统中，一台计算机和许多终端设备连接，每个用户通过自己的终端向系统发出命令，请求完成某项工作，而系统则分析从终端设备发来的命令，完成用户提出的请求，然后用户再根据系统提供的运行结果，向系统提出下一步请求，这样重复上述交互会话过程，直到用户完成全部工作为止。在操作系统中采用分时技术就形成了分时操作系统。分时技术是指把处理机的运行时间分成很短的时间片，按时间片轮流把处理机分配给各终端作业使用。若某个终端作业在分配给它的时间片内不能完成其计算，则暂停该终端作业的运行，把处理机让给另一个终端作业使用，等待下一轮时再继续其运行。由于计算机速度很快，各终端作业运行轮转得也很快，这使每个终端用户感觉自己在独自使用这台计算机。下面介绍实现分时操作系统的几种方法。在简单分时操作系统中，内存中只驻留一道作业，其他作业都在外存上。每当内存中的作业运行一个时间片后，便被调至外存（称为调出），再从外存上选择一道作业装入内存（称为调入）并运行一个时间片，按此方法使所有作业都能在规定的时间内轮流运行一个时间片，这样所有用户都能与自己的作业交互。

精彩短评

- 1、内容还可以，快递很快，有的答案解析不全面
- 2、很好的辅导教程，题目选得很好
- 3、讲解很详细,看过后基本就不用怎么看书了
- 4、每一章前面总结得很好，每一章有考研题型的简单分析，后面有近期三年的考研题，题目的解答比较详细，商家送货的速度很快！
- 5、题目重复没有必要，题量不够。
- 6、第一次在这里买书，感觉很不错。这本书结构简单明了，是我喜欢的风格。知识点归纳得很好，但就是希望例题与答案能分开，这样有助于自我测验。
- 7、在期末的时候能帮上大忙的书。
- 8、书的质量很好，内容还没看呢。。。
- 9、清华大学出版社出版的系列丛书 个人感觉非常不错
- 10、这本书的讲解不错，把西安电子科技大学出版社的那本书的精华浓缩了下，比看教材好，能把握要点，我是作为课程的辅导书看的，具体是否适合考研，没做研究。
- 11、这是第一本买的考验书籍，在前一天中午订货，第二天中午就到了，速度是特别的快。对于书籍的内容，大致浏览了一下，觉得很清晰很清楚，内容也很符合考研的大纲。
- 12、书收到了。发货很快，第四天就拿到手了。快递公司也很负责任，下雨天也给送件了。就是书是已经用过的，商家没写上。我也就是作为参考书，到也没什么。
- 13、还好挺不错发货很快很有效率

《计算机操作系统联考辅导教程》

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.tushu000.com