

<<出现频率最高的100种典型题型精解精练>>

图书基本信息

书名：<<出现频率最高的100种典型题型精解精练>>

13位ISBN编号：9787302166306

10位ISBN编号：7302166307

出版时间：2008-1

出版单位：清华大学

作者：杜松,吴蕾,李海

页数：219

字数：346000

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>

内容概要

考研作为一种选拔性水平考试，试题规范，规律性很强，不少题型反复出现，把这些反复出现的题型按考试出现频率整理归类，并提供解题思路，可以帮助考生节省宝贵的复习时间，提高应试效率，对考生迎考大有帮助。

本书正是基于这一思路，由资深考研辅导老师精心编写而成。

全书共分9章，第1-8章归纳整理了最常考的100种典型题型，具体内容包括：操作系统引论、进程管理、设备管理、存储器管理、文件系统、操作系统接口、网络操作系统和分布式操作系统、操作系统实例分析，第9章为全国硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题及其参考解答。

每种题型分为三个板块：真题分析、题型点睛和即学即练。

真题分析以历届考研真题为实例进行分析，旨在让读者彻底明白这类题型的解法；题型点睛浓缩了该题型的要点，并加以讲解与点评，便于读者理解与记忆；即学即练中作者设计了部分试题，让读者即学即练，即练即会，以达到举一反三的功效。

本书附录给出了各章即学即练试题的详细解析与参考答案。

本书以广大考研读者为主要对象，帮助考生在短时间内获取较大收益，同时可作为考研辅导班的培训教材以及高等院校相关师生的教学参考书。

书籍目录

第1章 操作系统引论 TOP1: 操作系统的概念 TOP2: 操作系统的形成与发展 TOP3: 操作系统的分类 TOP4: 操作系统的特征 TOP5: 操作系统功能 TOP6: 处理器状态及特权指令 TOP7: 多道程序设计第2章 进程管理 TOP8: 进程 TOP9: 线程 TOP10: 进程与线程的区别 TOP11: 进程的特征 TOP12: 进程的状态及其相互转换 TOP13: 进程的结构与实现 TOP14: 内核态线程与用户态线程的比较 TOP15: 进程控制原语 TOP16: 临界资源和临界区 TOP17: 忙等待互斥 TOP18: 信号量 (Semaphores) TOP19: 关于信号量的应用题 TOP20: 管程 TOP21: 消息传递 TOP22: 生产者消费者问题 TOP23: 读者写者问题 TOP24: 理发师睡觉问题 TOP25: 进程调度 TOP26: 进程调度算法 TOP27: 作业调度第3章 设备管理 TOP28: 设备管理 TOP29: 中断 TOP30: 设备驱动 TOP31: 设备独立性 TOP32: DMA技术 TOP33: 通道技术 TOP34: Spooling技术 TOP35: 缓冲技术 TOP36: 虚拟设备 TOP37: 磁盘设备 TOP38: 死锁 TOP39: 安全状态与不安全状态 TOP40: 银行家算法 TOP41: 设备管理的实现第4章 存储器管理 TOP42: 程序的局部性原理 TOP43: 内存管理 TOP44: 可变分区与固定分区 TOP45: 可变分区存储管理 TOP46: 可变分区中对内存的分配算法 TOP47: 交换技术与覆盖技术 TOP48: 工作集 TOP49: 分页存储管理 TOP50: 分段存储管理 TOP51: TLB (TranslationLookasideBuffer) TOP52: 地址重定位 TOP53: 虚拟存储管理 TOP54: 页面替换算法 TOP55: Belady现象 TOP56: 缺页中断率 TOP57: 分页系统中的设计问题第5章 文件管理 TOP58: 文件系统的功能 TOP59: 文件命名 TOP60: 特殊文件 TOP61: 文件操作 TOP62: 文件目录管理 TOP63: 文件的逻辑结构 TOP64: 文件的物理结构 TOP65: 文件的实现 TOP66: 文件的存储介质 TOP67: 文件管理 TOP68: 文件共享 TOP69: 文件的安全 TOP70: 文件一致性问题 TOP71: 文件系统综合题第6章 操作系统接口 TOP72: 系统调用 TOP73: 命令接口 TOP74: 图形接口第7章 网络操作系统和分布式操作系统 TOP75: 网络操作系统 TOP76: 分布式操作系统第8章 操作系统实例分析 TOP77: UNIX操作系统概述 TOP78: UNIX进程 TOP79: UNIX中的特殊进程 TOP80: UNIX进程调度算法 TOP81: UNIX进程管理 TOP82: UNIX进程间通信机制 TOP83: UNIX中的消息机制 TOP84: UNIX中的共享存储机制 TOP85: UNIX中的管道机制 TOP86: UNIX中的信号量 TOP87: UNIX文件系统 TOP88: UNIX文件目录管理 TOP89: UNIX文件保护机制 TOP90: UNIX存储管理 TOP91: UNIX页面替换算法 TOP92: UNIX调页管理 TOP93: UNIX文件存储空间管理 TOP94: UNIX系统调用 TOP95: UNIX缓冲区技术 TOP96: UNIX的对换分区 TOP97: UNIX常用命令 TOP98: UNIXshell TOP99: UNIX编程题 TOP100: Windows操作系统相关第9章 全国硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题及其参考解答 硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题一 硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题一参考解答 硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题二 硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题二参考解答 硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题三 硕士研究生入学考试操作系统全真预测试题三参考解答附录 习题解答参考文献

章节摘录

10437553_jd_1.jpg;10437553_jd_2.jpg

编辑推荐

研究常考题型是考试过关的捷径，实战预测试卷是加分致胜的法宝。

本套丛书浓缩了全国硕士研究生历年入学考试部分科目中出现频率最高的100种题型，并将这100种题型按课程内容分成若干章。

由于部分题型几乎年年出现，所以《出现频率最高的100种典型题型精解精练：操作系统（2009考研必备）》可以使考生省时、高效、高命中率地掌握复习的重点，帮助读者了解命题的规律、明确复习方向、节省复习时间。

目的是帮助考生在复习阶段，把书读薄，以做到成竹在胸，引导考生在短时间内快速突破难关。

从近5年考题中归纳总结出最常考的100种典型题型，结合考试真题分3个板块层层剖析。

真题分析 挑选覆盖该考点的1-3道典型试题，分析解答。

题型点睛 对相关考点、考题类型、解题思路以及解题步骤进行归纳总结。

即学即练 提供1-3道考试真题或原创自测题，让学生进行练习，并且在书后附相应答案。

赠3套冲刺考题预测试卷，并提供参考答案。

用于考前热身、自我检验。

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>