

图书基本信息

书名：<<二级公共基础知识实战训练教程>>

13位ISBN编号：9787560521220

10位ISBN编号：7560521223

出版时间：2006年2月1日

出版时间：西安交通大学出版社

作者：吕新平

页数：124

字数：193000

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

本书根据2004年教育部考试中心公布的《全国计算机等级考试大纲》，对于所有的二级考试公共基础知识部分的考试要求编写而成。

内容包括：基本数据结构和算法、程序设计基础、软件工程基础和数据库设计基础。

每一章都通过典型例题的分析对考试中的重点和难点进行了详细的分析和归纳总结，试题分析思路清晰，对参加全国计算机等级考试的考生具有实战训练之效；并在每一章的最后给出了大量的习题，这些模拟练习题针对性强，可以巩固所学的知识。

书末附有2005年上半年和下半年全国计算机等级考试二级(公共基础知识部分)真题及参考答案。

本书可以作为全国计算机等级考试二级公共基础知识的教材和参考书，也可作为计算机相关专业的教材和参考书。

## 书籍目录

第0章 全国计算机等级考试概述 0.1 全国计算机等级考试简介 0.2 2005年全国计算机等级考试(二级)调整说明 0.3 全国计算机等级考试(二级公共基础知识)考试大纲(新版) 0.4 全国计算机等级考试应试指南 0.5 有关参考网站简介第1章 基本数据结构与算法 1.1 数据结构概述 1.1.1 数据结构的定义 1.1.2 数据结构的图形表示 1.1.3 线性结构与非线性结构 1.2 算法 1.2.1 算法的基本概念 1.2.2 算法复杂度 1.3 线性表 1.3.1 线性表的定义 1.3.2 线性表的顺序存储结构 1.3.3 线性表的插入运算 1.3.4 线性表的删除运算 1.4 栈和队列 1.4.1 栈及其运算 1.4.2 队列及其运算 1.5 线性链表 1.5.1 线性链表的概念 1.5.2 线性链表的插入运算 1.5.3 线性链表的删除运算 1.5.4 循环链表及其运算 1.5.5 双链表的概念 1.5.6 双链表的插入运算 1.5.7 双链表的删除运算 1.5.8 顺序表和链表的比较 1.6 树 1.6.1 树的基本概念 1.6.2 二叉树及其基本性质 1.6.3 二叉树的顺序存储结构 1.6.4 二叉树链式存储结构 1.6.5 二叉树的遍历 1.7 查找算法 1.7.1 查找的概念 1.7.2 顺序查找 1.7.3 二分法查找 1.8 排序算法 1.8.1 排序的概念 1.8.2 插入类排序 1.8.3 交换类排序 1.8.4 选择类排序 1.8.5 各种排序方法的比较 1.9 典型试题分析 一、选择题 二、填空题 1.10 模拟试题 一、选择题 二、填空题 1.11 模拟试题参考答案 一、选择题 二、填空题第2章 程序设计基础 2.1 程序设计方法与风格 2.2 结构化程序设计 2.3 面向对象的程序设计 2.4 典型试题分析 2.5 模拟试题 .....第3章 软件工程基础第4章 数据库设计基础附录1 2005年上半年全国计算机等级考试二级《公共基础知识部分》笔试试题及参考答案附录2 2005年下半年全国计算机等级考试二级《公共基础知识部分》笔试试题及参考答案

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>