

<<计算机组成原理解题指南>>

图书基本信息

书名：<<计算机组成原理解题指南>>

13位ISBN编号：9787030226228

10位ISBN编号：7030226224

出版时间：2008-8

出版时间：科学出版社

作者：白中英 主编

页数：155

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>

## <<计算机组成原理解题指南>>

### 前言

2500年前,中国伟大的教育家孔子说过一句名言:“学而时习之,不亦乐乎!”任何理论的学习,只有通过实践环节才能融会贯通。

实践环节包括学生完成习题、实验、课程设计。

为了配合理论教学,在出版《计算机组成原理》(第四版·立体化教材)的基础上,我们新出版了这本《解题指南》(第四版)。

它提供了“计算机组成原理”课程的典型题解660题,分为选择、填空、计算、证明、分析、设计六种类型。

所选习题少而精,具有概念性、思考性、启发性,并给出参考答案。

但不束缚学生的创造性,鼓励学生一题多解。

其次,习题设计有不同的广度和深度,以适用于本科、大专两个层次的教学。

作者倡导学生在理解的基础上灵活自如地掌握660道题解,并能独立做实验和课程设计,一定会学好这门课程。

参加本书编写和CAI课件、自测试题库、习题答案库研制工作的还有周锋、杨旭东、张天乐、靳秀国、张杰、杨秦、白媛、李贞、张振华、刘俊荣、宗华丽、李姣姣、胡文发、王晓梅、王坤山、崔洪浚、王玮、吴璇、杨孟柯等,限于幅面,封面上未能一一署名。

## <<计算机组成原理解题指南>>

### 内容概要

本书是《计算机组成原理》（第四版·立体化教材）的配套教材，提供了“计算机组成原理”课程的典型题解660题，分选择、填空、计算、证明、分析、设计六大类型。

所选题解少而精，具有概念性、思考性、启发性，并给出参考答案。

本书是计算机科学技术专业本科生、大专生的必读教材，也是研究生入学考试、计算机专业成人自学考试、全国计算机等级考试NCRE（四级）复习用书。

## <<计算机组成原理解题指南>>

### 作者简介

白中英，甘肃省永靖县人。  
现任北京邮电大学计算机科学与技术学院教授、博士生导师。

在工程和科学研究中，“622小型通用计算机”获1978年全国科学大会重大成果奖，1项成果获国家级科技进步三等奖，1项成果获全国发明展银质奖，5项成果获部级科技进步一、二等奖，1项成果获国家发明专利。

近几年主持完成国家863项目、国家自然科学基金项目3项，省部级项目2项。

在教育和教学研究中，《计算机组成原理教程》获1992年国家级优秀教材特等奖，“CNCC网络型计算机辅助教学系统”等4项成果分别获1989年、1993年、1997年、2005年国家级教学成果一、二等奖。

6项成果获省部级教学成果、教材一等奖。

2003年首届北京市“教学名师奖”，2004年科学出版社50周年“优秀作者奖”。  
先后出版著作21部，发表学术论文36篇。

研究方向：计算机系统结构、人工智能。

## <<计算机组成原理解题指南>>

### 书籍目录

第四版前言第一章 计算机系统概论 1.1 选择题 1.2 填空题第二章 运算方法和运算器 2.1 选择题 2.2 填空题 2.3 证明题 2.4 计算题 2.5 分析题第三章 内部存储器 3.1 选择题 3.2 填空题 3.3 分析题 3.4 设计题第四章 指令系统 4.1 选择题 4.2 填空题 4.3 分析题 4.4 设计题第五章 中央处理机 5.1 选择题 5.2 填空题 5.3 分析题 5.4 设计题第六章 总线系统 6.1 选择题 6.2 填空题 6.3 分析题第七章 外围设备 7.1 选择题 7.2 填空题 7.3 分析题第八章 输入输出系统 8.1 选择题 8.2 填空题 8.3 分析设计题第九章 操作系统支持 9.1 选择题 9.2 填空题 9.3 分析设计题第十章 安腾高性能处理机体系结构 10.1 选择题 10.2 填空题 10.3 分析设计题附录A 《计算机组成原理》(第四版·立体化教材)配套教材与教学设备参考文献

<<计算机组成原理解题指南>>

章节摘录

插图：

## <<计算机组成原理解题指南>>

### 编辑推荐

《计算机组成原理解题指南(第4版)》：国家级精品课程主干教材与教学设备第三版 2005年获国家教学成果二等奖第四版 2009年硕士生入学考试推荐教材

<<计算机组成原理解题指南>>

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>