

<<软件技术基础>>

图书基本信息

书名：<<软件技术基础>>

13位ISBN编号：9787562917199

10位ISBN编号：7562917191

出版时间：2001-8

出版时间：武汉理工大学出版社

作者：钟珞 编,杨波 编

页数：354

字数：568000

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>

<<软件技术基础>>

内容概要

本书首先从软件应用的基础知识出发，详细介绍了C语言、算法与数据结构、软件工程、操作系统和数据库系统等方面的基础理论知识。

其中，第四章用VC++编写了一个实例进行演示，第七章是一个以VC++编写的自动化方面的实例。

本书内容丰富、论述严谨、重点突出，体系结构和内容选取强调基础性和实用性，符合管理工科学子的认识规律，可作为电气工程与自动化专业及其有关非计算机专业应试人员的教材，也可供大专院校师生、科技人员及电脑爱好者阅读。

<<软件技术基础>>

书籍目录

1 计算机软件概论 1.1 计算机软件 1.2 软件工程基本概念 1.3 应用软件开发方法2 高级程序设计语言基础 2.1 高级程序设计语言概述 2.2 C语言程序的基本结构及程序设计 2.3 指针与函数 2.4 数据类型 2.5 编译预处理 2.6 应用举例3 算法与数据结构概述 3.1 算法与数据结构概述 3.2 线性数据结构 3.3 树型数据结构 3.4 图形数据结构 3.5 检索与内部排序 3.6 应用实例4 软件工程基础 4.1 系统分析和软件项目规划 4.2 需求分析 4.3 软件设计 4.4 编码 4.5 软件测试 4.6 面向对象方法 4.7 软件维护 4.8 编程实例5 操作系统 5.1 操作系统概述 5.2 Windows操作系统的组成和功能服务 5.3 Windows操作系统的存储管理 5.4 Windows操作系统的进程管理 5.5 Windows操作系统的作业管理 5.6 Windows操作系统的设备管理 5.7 Windows操作系统的文件管理6 数据库系统 6.1 数据库系统概述 6.2 关系数据库理论基础 6.3 实时数据库简介 6.4 数据库设计 6.5 微机数据库系统简介 6.6 数据库管理系统 6.7 应用实例7 PC机与全数字变频调速器C语言通信软件 7.1 C语言的通信功能调用 7.2 SANKEN系列变频器的通信协议与传送方式 7.3 通信口的初始化 7.4 转速开环变频调速系统编程 附录A 矢量控制变频调速系统实验 附录B 转速闭环变频高速系统实验参考文献

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>