

<<测量程序设计>>

图书基本信息

书名：<<测量程序设计>>

13位ISBN编号：9787810403948

10位ISBN编号：781040394X

出版时间：1995-08

出版时间：中国矿业大学出版社

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>

<<测量程序设计>>

内容概要

内容提要

“测量程序设计”是继程序设计语言之后进一步提高程序设计能力的一门课程。

本书从实际应用出发，以软件工程化的基本思想和结构化、规范化的方法，结合测量工程的特点和实例，介绍软件开发的全过程。

全书除总论外共分为六章，内容包括程序设计的基本原理、软件的总体设计、软件的详细设计、程序的编码工作、程序的测试和调试，测量程序开发示例。

本书系大专院校测绘专业的“测量程序设计”课程的教材，也可作为学过一门程序设计语言的读者的自学用书。

<<测量程序设计>>

书籍目录

目录
总论
第一节 微型计算机系统
第二节 PC - DOS操作系统简介
第三节 微机应用系统的建立
第四节 计算机程序设计语言
第一章 程序设计的基本原理
第一节 软件工程概念
第二节 程序设计的基本概念
第三节 结构化程序设计技术
第二章 软件的总体设计
第一节 软件设计概述
第二节 模块结构图
第三节 模块化与模块独立性
第四节 设计指导原则
第五节 结构化设计方法
第六节 总体设计的文档及实例
第三章 程序的详细设计
第一节 详细设计的任务和步骤
第二节 算法的基本概念
第三节 详细设计的工具
第四节 输入模块的设计
第五节 输出模块的设计
第六节 处理模块的设计
第七节 文档的编写
第四章 程序的编码工作
第一节 编码工作的任务和要求
第二节 编码的规则和风格
第三节 程序编码的工作步骤
第四节 编码中常用的几项技术
第五章 程序的测试
第一节 概述
第二节 软件的错误类型
第三节 模块测试
第四节 整体测试
第五节 系统测试
第六节 测试用例设计
第七节 程序的调试
第六章 测量应用程序开发示例
第一节 概述
第二节 程序功能规定及性能要求
第三节 程序的总体设计
第四节 程序的详细设计
第五节 程序的编码
第六节 程序的测试

第七节 程序使用说明
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>