

图书基本信息

书名：<<Fortran90程序设计/高等院校计算机基础教材>>

13位ISBN编号：9787307035263

10位ISBN编号：730703526X

出版时间：2004-8

出版时间：武汉大学出版社

作者：汪同庆

页数：249

字数：299000

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

Fortran语言是一种适用于科学和工程问题数值计算的程序设计语言。

Fortran90是Fortran语言的最新版本。

本书共分12章，主要内容包括：计算机与程序设计的基本方法Fortran PowerStation 4.0集成开发环境、数据类型与表达式、分支与循环控制、数组、过程与函数、结构体、指针、文件等。

针对初学者的情况，本书注重于程序设计语言的基本概念、语句规则、程序结构和编程方法的讲解，摒弃了一些复杂的应用，以期让读者能尽快和轻松地迈进程序设计的大门。

本书可作为高等院校理工科专业教材，也可供其他院校同类专业使用，还可以作为科研及工程技术人员参考书。

## 书籍目录

第一章 计算机语言与程序设计的基本方法 1.1 计算机语言与其分类 1.2 程序设计的基本方法 习题第二章 Fortran PowerSrarion 4.0集成开发环境 2.1 Fortran PowerSrarion 4.0概况 2.2 Fortran PowerSrarion 4.0用户界面 2.3 Fortran PowerSrarion 4.0项目管理 习题第三章 数据类型、内部函数和算术表达式 3.1 Fortran90的数据类型 3.2 常量 3.3 变量 3.4 Fortran90内部函数 3.5 算术表达式 习题第四章 简单的Fortran90程序设计 4.1 程序设计中的三种基本结构 4.2 赋值语句 4.3 parameter,pause,stop和end 语句 4.4 简单的输入、输出语句 4.5 可控格式的输入、输出语句 习题第五章 逻辑运算与分支结构.....第六章 循环控制第七章 数组第八章 过程第九章 结构体第十章 指针第十一章 文件第十二章 常见错误和程序调试附录主要参考书目

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>