

<<程序设计小能手>>

图书基本信息

书名：<<程序设计小能手>>

13位ISBN编号：9787801443458

10位ISBN编号：7801443454

出版时间：2000-01

出版时间：北京希望电子出版社

作者：沙有威（编）

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>

<<程序设计小能手>>

内容概要

内容简介

本书为“全国青少年电脑小能手丛书”之一，是“全国青少年计算机专项知识技能培训小能手证书”应试培训的指定教材。

本书以轻松、简捷、明快的文风，以任务为导入点，深入浅出地介绍了如何使用QBASIC针对设定的任务事例进行编程，具体直观地给出了编程步骤和方法，实际指导读者学习掌握QBASIC的基本功能。

全书分17章，介绍了QBASIC程序设计基础、BASIC程序设计基础、程序基本结构、绘图程序的简单编写、主程序和子程序模块、编制音乐、选择结构、循环结构、批量数据处理、有序数据处理、函数、图形面积、素数问题、二分法查找和排序问题等方面的编程方法和实例，最后给出了一个综合练习编程实例。

每章最后针对本章知识给出了练习供读者强化所学内容。

全书示例生

动、实用，具有指导性，可引起读者的学习兴趣，从而通过书中给出的编程方法，轻松学会并掌握QBASIC基本编程。

本书既可以作为“全国青少年计算机专项知识技能培训小能手证书”应试培训教材，也可以作为中学计算机课程的辅助教材；可供中学生和学生家长、教师阅读。

<<程序设计小能手>>

书籍目录

目录

第一章 QBASIC程序设计基础

程序和程序设计

本节中用到的语句

开动脑筋

第二章 BASIC语言基础。

BASIC语言的问世及发展

QBASIC编辑环境

语句、函数和表达式

开动脑筋

第三章 简单BASIC程序

QBASIC程序

程序的输入与修改

程序的运行

菜单的使用

File子菜单各个选项的功能

语句和函数

开动脑筋

第四章 程序的基本结构

顺序结构

循环结构

选择结构

语句和函数

开动脑筋

第五章 编写简单的绘图程序

满屏随机位置图形

图形的移动

多彩几何图形

语句和函数

开动脑筋

第六章 主程序模块与子程序模块

图像的移动效果

主程序与子程序

主程序模块和子程序模块的建立存储调用

主过程与子过程的参数

语句

开动脑筋

第七章 音乐

音名

音阶

音长

休止符与符点音符

演奏速度

演奏方式

<<程序设计小能手>>

语句和函数

开动脑筋

第八章 选择结构 (多选结构)

基本多选结构

一般多选结构

语句

开动脑筋

第九章 循环结构

开动脑筋

第十章 批量数据的处理

程序举例

语句和函数

开动脑筋

第十一章 有序数据的处理

程序举例

语句

开动脑筋

第十二章 函数

常用数值函数

常用字符串处理函数

自定义函数过程

语句和函数

开动脑筋

第十三章 图形的面积

<<程序设计小能手>>

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>