

## <<C语言程序设计任务驱动教程>>

### 图书基本信息

书名：<<C语言程序设计任务驱动教程>>

13位ISBN编号：9787811258905

10位ISBN编号：7811258900

出版时间：2011-09-01

出版时间：中国海洋大学出版社

作者：唐涛，杨本胜 编

页数：217

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>

## <<C语言程序设计任务驱动教程>>

### 内容概要

C语言是计算机程序设计的基础语言，也是学习计算机编程的必修课程，同时，它也是其他理工专业的热门选修课。

唐涛编著的《高职高专“十二五”规划教材·计算机类：C语言程序设计任务驱动教程》是一本实践性和应用性均非常强的C语言实用教材，其内容选取符合教学大纲要求，并注重培养学生解决实际问题的能力。

本书主要采用“任务驱动型”的教学模式，以“学生成绩信息管理系统”项目为主线，全书共分成了10个小项目，每个小项目又划分成若干个小任务，在任务的驱动下能够帮助读者快速理解和运用知识点，同时在本书中还穿插讲解了常用数据结构和算法。

《C语言程序设计任务驱动教程（计算机类高职高专十二五规划教材）》可作为普通高等院校、高职高专院校的正式教材，也可作为非计算机专业教材或参考书，亦可成为编程爱好者的自学教材。

## &lt;&lt;C语言程序设计任务驱动教程&gt;&gt;

## 书籍目录

项目1 学生成绩的总分与平均分的计算任务1.1 了解C程序结构与算法任务介绍解决思路任务实现相关知识1.1.1 C语言的组成1.1.2 C语言程序的运行环境1.1.3 算法的定义1.1.4 流程图的基础扩展知识任务1.2 选用数据类型任务介绍解决思路任务实现相关知识1.2.1 常量与变量1.2.2 C语言基本数据类型扩展知识任务1.3 总分与平均分的计算任务介绍解决思路任务实现相关知识1.3.1 算术运算符1.3.2 算术表达式1.3.3 运算符的优先级和结合性1.3.4 赋值运算符和表达式1.3.5 对赋值运算符的说明1.3.6 复合赋值运算符1.3.7 自动类型转换1.3.8 强制类型转换1.3.9 自增,自减,逗号运算符扩展知识任务1.4 输入输出学生成绩任务介绍解决思路任务实现相关知识1.4.1 printf()函数实现输出1.4.2 scanf()函数实现输入:扩展知识习题项目2 输入学生成绩并转化成等级任务2.1 输入学生成绩,判断其合法性任务介绍解决思路任务实现相关知识2.1.1 关系运算2.1.2 逻辑运算2.1.3 if语句扩展知识任务2.2 将学生成绩转化成等级任务介绍解决思路任务实现相关知识2.2.1 switch语句2.2.2 if语句嵌套扩展知识习题项目3 学生成绩的分析与统计任务3.1 求一个小组学生某门课程成绩的总分及平均分任务介绍解决思路任务实现相关知识3.1.1 while语句实现循环3.1.2 dowhile语句项目4 多名学生的多门课程成绩的统计项目5 多名学生成绩的查找与排序项目6 根据条件进行学生成绩汇总项目7 用指针优化学生成绩排名项目8 学生成绩单制作项目9 学生记录操作项目10 学生成绩单的保存与读取参考文献

## <<C语言程序设计任务驱动教程>>

### 编辑推荐

《高职高专“十二五”规划教材·计算机类：C语言程序设计任务驱动教程》是一本实践性和应用性均非常强的C语言实用教材，本书可作为普通高等院校、高职高专院校的正式教材，也可作为非计算机专业教材或参考书，亦可成为编程爱好者的自学教材。

<<C语言程序设计任务驱动教程>>

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>