

# C++语言程序设计



[C++语言程序设计\\_下载链接1](#)

著者:郑莉

出版者:清华大学出版社

出版时间:2011-6

装帧:

isbn:9787302253525

《C++语言程序设计:学生用书(第4版)》首先给出了一个简要的“学习指南”，其余章节与主教材《C++语言程序设计(第4版)》相对应，每章内容分为3部分：第一部分是要点导读，主要是为自学读者指明学习重点，建议学习方法。第二部分是实验，每章都有一个精心设计的实验，与《C++语言程序设计(第4版)》相应章内容配合，使读者在实践中达到对主教材内容的深入理解和熟练掌握。每一个实验都包括实验目的、实验任务和实验步骤。第三部分是习题解答，给出了《C++语言程序设计(第4版)》各章习题的参考答案。《C++语言程序设计:学生用书(第4版)》附录中还给出4个非常实用的附录——VisualC++开发环境简介、ASCII码表、STL中通用算法函数原型及说明、STL中类属算法函数原型及说明。《C++语言程序设计:学生用书(第4版)》适合作为高等院校程序设计课程的教辅书。

作者介绍:

目录: 第1章 绪论

要点导读

实验1 C++开发环境应用入门 (2学时)

习题解答

第2章 C++简单程序设计

要点导读

实验2 C++简单程序设计 (4学时)

习题解答

第3章 函数

要点导读

实验3 函数的应用 (2学时)

习题解答

第4章 类与对象

要点导读

实验4 类与对象 (4学时)

习题解答

第5章 数据的共享与保护

要点导读

实验5 数据的共享与保护 (2学时)

习题解答

第6章 数组、指针与字符串

要点导读

实验6 数组、指针与字符串 (4学时)

习题解答

第7章 继承与派生

要点导读

实验7 继承与派生 (4学时)

习题解答

第8章 多态性

要点导读

实验8 多态性 (2学时)

习题解答

第9章 群体类和群体数据的组织

要点导读

实验9 群体类和群体数据 (4学时)

习题解答

第10章 泛型程序设计与C++标准模板库

要点导读

实验10 标准模板库的应用 (2学时)

习题解答

第11章 流类库与输入/输出

要点导读

实验11 流类库与输入/输出 (2学时)

习题解答

第12章 异常处理

要点导读

实验12 异常处理 (2学时)

习题解答

附录A Visual C++开发环境简介

附录B GNU make及Makefile文件的编写

附录C ASCII码表

附录D STL中类属算法函数原型及说明

· · · · · (收起)

[C++语言程序设计 下载链接1](#)

**标签**

计算机

C++

C++

程序设计

国内教材

计算机/编程

programming

计算机语言

**评论**

上课用的这个，入门用很好。

---

觉得这貌似是教材~~好吧，我选择看过~~

---

入门很好

---

还行

比谭代码风格好多了。只看了UML图和STL部分。

课本。。

覆盖面适中, 难度适中, 案例代码简单明了. 我觉得是本不错的教材.

课本

差劲

我的第一本编程书, 旧书店随便淘的……然后看的太平洋电脑网范磊的视频教程……然后就没再打算子承父业学建筑了, 当起了程序员……

陪了我一个寒假, 年轻人的第一本面向对象编程语言的教材。学技能还是不能只看一本, 多本不同的教材结合着看才能理解得深。

自己编程比读这破书好多了

整体上还行, 适合入门, 但有些地方的讲解有点不够直观。配合视频要好很多。如果原代码都改成完整的对于初学者要好很多。

国内C++教程书中, 还是相当不错的, 如果没有任何程序语言知识, 可以先看谭老的书, 如果还有些80x86汇编知识的话, 那么再看这本书更容易进阶国外优秀读物, 比如C++ primer, C++标准库, 包括一些数据结构等等。书中的深度探索还是不错的, 可能可以

帮助理解C++ 对象模型。

---

[C++语言程序设计\\_下载链接1](#)

## 书评

比起C++ primer差距比较大，但鉴于后者细节太多，可以作为后来C++的手册来看，这本书还算是一般吧，只能说是一本中规中矩的教材。C++要学好真的很不容易，但是学好了，对别的面向对象的语言会有更深的理解。

---

[C++语言程序设计\\_下载链接1](#)