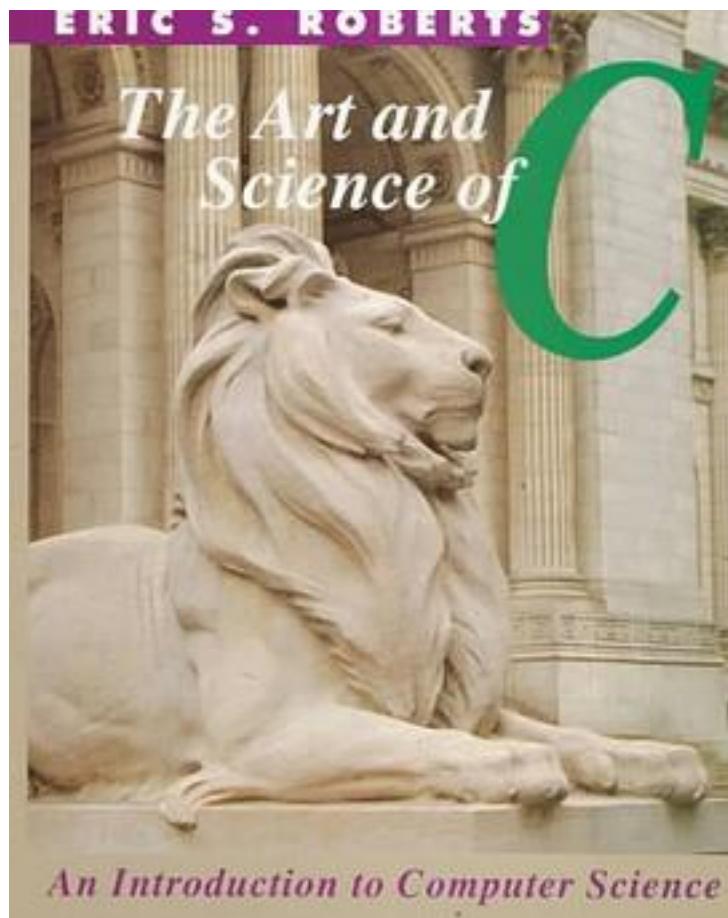


The Art and Science of C



[The Art and Science of C 下载链接1](#)

著者:Eric S. Roberts

出版者:Addison-Wesley

出版时间:1994-9-10

装帧:Paperback

isbn:9780201543223

This book provides a solid introduction to computer science that emphasizes software engineering and the development of good programming style. Writing in an engaging style, Stanford professor Eric Roberts makes difficult concepts accessible and exciting. The text focuses on the use of libraries and abstractions, which are essential to modern

programming. Moreover, by using libraries to hide C's complexity, Roberts introduces topics in an order that allows students to master each one individually. As soon as the student has the background to understand the details, Roberts reveals the underlying implementation of each library. With this approach, the libraries themselves demonstrate the power of abstraction.

作者介绍:

目录:

[The Art and Science of C_下载链接1](#)

标签

计算机

C/C++

编程

C

英文

Programming

CS

科普

评论

CS106B

上学期学C的教材，虽然很老，虽然有自己的lib，但是还是蛮清楚的。

和题目相差太远

语言平时易懂，循序渐进，同时，也就是说废话比较多

关于语言讲的比较浅 关于程序行的风格比较明了

[The Art and Science of C 下载链接1](#)

书评

本书的作者因为对本科生的教育做出了杰出的贡献而获得了Bing Award奖，而这本书也正体现了他作为一名教师，深入浅出的教学方法和易于理解又引人入胜的行文风格。
文中所用的例子也都非常符合本节所要讲述的内容，并且把不得以而用到的以后章节的知识以一种genlib库的形...

这本书是国内外几个著名大学的C语言课本，除了C语言的基本语法外，着重引导读者开始使用一个语言编写程序的过程。

不过如果你已经有了较多开发经验，那还是不要看这本书吧，呵呵。优点 1.

深入浅出，易学好懂； 2.

着重引导了程序开发的基本规范和思路，对初学者非常重要； ...

哎，从这本书里才知道"库"这回事。

后来大学时代所有的小作业都用了书中提供的那个超小的库来做。

那时还不知道C++、STL，觉得那个库简直是世上少有，简洁逆天啊。曾经年少。

现在已不是C、C++的少年，投入了Python，C#的阵营，一切只为省力。....我懒懒懒..
怀念C、C++如风...

本人初学者，所以比较头疼这一点。

把作者的头文件都放在了编译器的include里面，但是运行时总提示GetInteger()未定义。不知道这些.c的文件该怎么处理。本人初学者，所以比较头疼这一点。

把作者的头文件都放在了编译器的include里面，但是运行时总提示GetInteger()未定义

◦ ...

我是初学者，我到网上下载了本书的源代码，运行后，我的TURBO C总是提示出错，主要在于作者自己写的库无法识别，比如#include "simpio.h"，怎么回事？

[The Art and Science of C 下载链接1](#)