

# 程序设计导论



[程序设计导论\\_下载链接1](#)

著者:罗伯特·塞奇威克 (Robert Sedgewick)

出版者:机械工业出版社

出版时间:2016-11-1

装帧:平装

isbn:9787111549246

作者介绍:

目录:

[程序设计导论\\_下载链接1](#)

标签

计算机

程序设计

python

Python

编程

算法

计算机科学

計算機

## 评论

原来读时给五星，读完觉得还是稍稍下调星等吧……

-----  
经典蕴含着传统与继承。程序设计变化的层次性：语句，函数，文件。语句能够通过创建和操作变量、对变量赋值并控制这些操作的执行流程来描述运算。语句通常会被组织成代码段，即花括号中的一系列语句。程序就是由一系列声明、赋值、条件、循环、调用和返回语句组成的。一般来说代码的结构都是嵌套的：一个条件语句或循环语句的代码段中也能包含条件语句或是循环语句。

-----  
这本书为了自己的目的（比如为了兼容2和3）搞了很多自己的模块代替python内置模块，基本对学习python用处不大,因为这本书是为所有专业的人写的入门书，书中的示例程序也大多与高等数学，物理等相关，明显与计算机专业书籍差别很大。倒是书中的一些编程思想还是不错的！

-----  
觉得翻译的不太行 习题也都是跟数学物理关系较大的问题 入门看看还可以

-----  
看了今年出的第二版，对抽象和程序栈的讲解印象深刻

-----  
对个人来说是入门好书，更多是讲编程而非语法。课后题目很好，要好好刷完。思想确实很赞，从不会怎么思考到现在遇到问题能正确考虑，确实帮助很大。

-----  
作为python初学者觉得写得还是挺不错的。

-----  
[程序设计导论\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[程序设计导论\\_下载链接1](#)