

Python语言入门



[Python语言入门_下载链接1](#)

著者:[美] Mark Lutz

出版者:中国电力出版社

出版时间:2001-4

装帧:平装

isbn:9787508305806

书中描述了Python程序的基本构件：类型、操作符、语句、函数、模块、类以及异常，此外还介绍了更多高级主题，包括复杂的实例，最后讲述了如何使用Python定制库来创建大型程序。

作者介绍:

目录: 前言

第一部分 语言核心

第一章 开始

为什么要选择python?

如何运行python程序?

初览模块文件

python设置细节

总结
练习

第二章 类型与操作符

python程序结构

为什么要使用内置类型?

数字

字符串

列表

字典

元组

文件

共有的对象属性

内置类型的常见问题

总结

练习

第三章 基本语句

赋值

表达式

print

if条件测试

while循环

for循环

代码编写的常见问题

总结

练习

第四章 函数

为什么要使用函数?

函数基础

函数中的作用域规则

参数传递

其他内容

函数的常见问题

总结

练习

第五章 模块

为什么要使用模块?

模块基础

模块文件是名字空间

导入模式

重载模块

其他内容

模块的常见问题

总结

练习

第六章 类

为什么要使用类

类的基础知识

使用class语句

使用类的方法

继承搜索名字空间树

在类中重载操作符

名字空间规则总结

用类来设计

其他内容

类的常见问题

总结

练习

第七章 异常

为什么要使用异常

异常的基础知识

异常的惯用法

异常捕获模式

其他内容

异常的常见问题

总结

练习

第二部分 外围层

第八章 内置工具

内置函数

库模块

练习

第九章 用python完成常见的任务

数据结构操作

文件操作

操作程序

与internet相关的任务

较大的例子

练习

第十章 框架和应用

自动化客户支持系统

与com的接口：廉价的公共关系

一个基于tkinter的管理表格数据的编辑器

设计上的考虑

jpython：python和java的结合

其他的框架和应用

练习

第三部分 附录

附录一 python资源

附录二 特定平台问题

附录三 练习解答

词汇表

· · · · · (收起)

[Python语言入门](#) [下载链接1](#)

标签

python

编程

计算机

入门

Programming

脚本

教程

程序设计语言

评论

呜乎哀哉！！我的最爱！！！

勉强看完了，看到半中腰发现本书用的是Python 1.X

Python入门好书

haha...一直没有读完。变成了工具书……

深度把握的很好，不是那种傻瓜书，但是细致度还不够，和《python编程金典》配合
读一下比较好，另就是这本书太老了，1999年的，里边讲的还是python1.5，国外早就
出第二版了，汗一个。。。。

学习中..

曾经匆匆的浏览过一遍，适合入门学习

总感觉翻译的看起来不流畅

浏览一遍

这本书写的比较简单。。。距离那个经典的1100+还有是相当距离的。。

适合有多种语言经验的人士阅读

读一半

狗屎的翻译

一般 可看可不看

对python无感

很不错的一本入门教材，之所以推荐第一本是因为其简单明了，可以很快入手。

一般，中规中矩

写的没有head first系列那么生动，但是图和例子恰到好处的说明了问题。不愧为经典

我只想说 翻译的人 你写过Python吗？懂得pythonic的含义吗

从小海那里淘来的

[Python语言入门 下载链接1](#)

书评

用了两周的时间将这本书啃了一下，还有200多页的电子版没看，但还是忍不住先来评论。既是总结自己，也想帮助别人。本书总评：

优点：解释详细，例子丰富；关于Python语言本身的讲解全面详尽而又循序渐进不断重复，同时详述语言现象背后的机制和原理；除语言本身，还包含编程实...

上面几位都说这本书过于啰嗦，不假。但我认为这更体现了作者的认真和细致。深怕读者掉进某个陷阱或对哪个概念模糊不清。所以读这本书一点都不累，唯一的缺陷就是对我们这些非英语为母语的人来说，大段大段的英文确实有些恐怖。我认为，这是一本真正态度诚恳的书，并且以语言初...

这是一本相当不符合python哲学的书——它太罗嗦了：一个内容，先在第一章告诉你个大概（概览），然后在下个章节多告诉你一点（更多细节），过了几十页之后，终于在最后一个章节把最后一部分知识补完（全部细节）。

各个部分中的内容有些不断重复，有些却是新的，你不能完全跳...

如果你是一名有经验的程序员，迅速阅读此书可以大体了解Python语言的核心。掌握了Python语言的核心，想再深入了解它的面向对象特性和编程技巧，可以看其他的Python大部头，或者最直接也是最有效的方式，下载并安装Python，在它的“Shell”里边

用边学，这样可以事半功倍；如果你...

一颗星是看在原书的面子上给的，要不真想直接给0分。可以说，这本书是我买书以来，让我最不爽的一本。

今天刚拿到书后翻了一下目录，看到第八部分的时候，赫然看到旁边有一个注解：第八部分请到华章网站下载。紧接着第九部分依旧是标注。于是我再到华章的网站上下了...

我看的是机工09年第三版的中译本。内容是很全面（去除全部附录依然还有656页）。但相对比较基础，讲的全是语言特性的东西，当然，其中多线程等少量高级特性没有讲，底层实现机制没有讲，Network、GUI、Web、DB、Test等实际开发内容更是没有讲了。作为一本单纯讲语言的书...

也自卖自夸一下。说实在的我不喜欢那个封面，不过这不重要，对于入门来说确实还是不错。我跟合作的朋友至今没有见过面，与出版社也是在网上联络的。

O'Reilly这次同样没有让我们失望，全书从数据类型、基本语法、模块、面向对象程序设计等若干方面，循序渐进对Python语言做了一个相对全面的介绍，内容全面，浅显易懂，如果是有其他语言基础的读者，可以很轻松对Python有一个大致的了解。即使是没有经验的读者，读起来...

用这本书入门Python绝对没有问题，绝对是一本好书。

但是正如楼上几位的评价——有点啰嗦，如果逐字逐句地看完，估计要花挺长时间。我是断断续续看了很久才看完。基本关于Python的知识点，能讲到的每一个基础的细节都不放过，而且还要在其它章节多强调几遍。时不时地还要介绍...

对于初学python的人，这么书或许很好，基本涵盖了python了的方方面面。但是个人觉得，这么书有点罗嗦，很简单的概念讲得很累赘。有600多面（我看的是原版），其实用不着那么多就可以讲清楚python的。

这本书是我在看完简明教程之后看的书，对于一个正在转变学习方式的人（从看书到doc）来说还不错。但是对于能力强点的人来说，python的tutorial和lib应该是最佳选择。然后想研究python源码的实现的话，python源码解析不错，要学习奇淫巧计的话coo

kbook很好的选择。。。。

现在想学习Python了，在网上查了查，大家都说这本书比较好，如何好呢？大家往下看：

- 一.作者是Python培训界的领军人物，Python社区的先驱之一，25年的软件开发经验；
(大牛啊)
- 二.这书讲的是Python的核心功能，是一本教程指南，不是以说明怎么进行应用级编程
(Application Pro...)

首先，华章出版社绝对把这本书毁掉了。翻译非常烂，专业术语前后不一致，很多专业名词甚至采取直译的方法，让初学者学的云里雾里，有经验的读者看的无可奈何。更奇葩的是，这本书最精华的部分华章居然没印，在官网上放着电子版供大家下载。所以附录自然全都没有。除非你英语足...

作者真的很有耐心啊，不厌其烦的解释来解释去....
重要概念说的都挺明白，适合入门，以及像我这样对Python一知半解的家伙来理清概念

看了各位的评论，觉得，，，
如果有一定基础，学python，还是看封面是蛇的那本比较好。。。
正如学perl要看骆驼书，学编译要看龙书一样..... 译者不要打我，呵呵，~

P157 注1 你可以把Python的引用想成C的void指针，每当使用时就会自动运行下去。 ->
原文： You can think of Python references as C "void *" pointers, which are
automatically followed whenever used. 这里似乎没有什么东西会自动运行下去。 P161
L7 之前，-> 原文as before...

Mark

Lutz叔叔自己估计是个牛人，至少符合计算机教学者的要求。严谨、细腻、重视练习。
但是M.L叔叔文字写书那实在是不行。先说标题。常规来说，大部头要干的无在乎两件事：
1、您要写的是手册，是类似于man page一类的东西，或者Recipes一类的东东，不过手册或是man pa...

书不适合用来入门，但是很适合在入门之后会过来看
看了之后会了解很多细节，比方说真除法什么的。

等到你已经入门了，准备研究一下修饰器之类比较深入的东西，会发现第八部分书里是
没有的，要到网上去下载，而且他给的网址根本下载不到，简直是坑

所以这是一本很尴尬的书，不可否认的是本书对python的讲解的确比较全面，但我认为它算不上是一本好的python书，本书的最大问题在于过于罗嗦和注重细节，往往花费几十页的篇幅去讲解一个python语法，对于初学者而言，往往看了百八十页都还弄不明白如何写一个最简单的python应用...

初学python这本绝对是上选，除了译者偶尔‘笔误’以外，这本书翻译的还不错
python 2.5为主体，附带讲解了一下python 3.0的变动 推荐精读！虽是learning
python系列，可以有些地方讲得比较深入，看完后大小项目均可以上手咯 enjoy :)

[Python语言入门 下载链接1](#)