

# 《Python语言程序设计(Daniel Liang[梁勇]博士系列丛书之一，以实例教，由实践学，采用基础先行、问题驱动的方法引导读者)》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2015年04月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787111487685

丛书名：计算机科学丛书

## 内容简介

本书以问题驱动的方式对Python程序设计进行综合介绍。全书共分三个部分，首先介绍基本程序设计技术以及数据类型、变量、常量、简单函数等内容，随后利用抽象、封装和多态性来了解面向对象程序设计，最后通过对数据结构和算法的讲解，循序渐进，掌握Python程序设计。书中引入实例解释基本概念，同时提供大量不同难度的编程题，帮助读者理解和巩固。本书可作为高等院校相关专业的基础教材，也可作为Python语言及编程开发爱好者的参考资料。

## 作者简介

梁勇(Y. Daniel Liang)，阿姆斯特朗亚特兰大州立大学计算机科学系Yamacraw教授。之前曾是普度大学计算机科学系副教授，并曾两次获得普度大学杰出研究奖。他所编写的Java教程在美国大学Java课程中采用率最高。

## 目录

出版者的话

译者序

前言

第一部分 程序设计基础

第1章 计算机、程序和Python概述

第2章 基本程序设计

第3章 数字函数、字符串和对象

第4章 选择

第5章 循环

第6章 函数

第二部分 面向对象程序设计

第7章 对象和类

第8章 更多字符串和特殊方法

第9章 使用Tkinter进行GUI程序设计

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)