

Python 学习路线图（图灵书单版）

Python 学习路线图 (图灵书单版)

编程

青少年Python编程“圣经”

《父与子的编程之旅：与小卡特一起学Python（第3版）》

Python编程入门“三剑客”

《Python编程：从入门到实践（第3版）》「零基础“圣经”」

《Python基础教程（第3版）》「有其他语言基础」

《Python语言及其应用（第2版）》「有其他语言基础」

《流畅的Python（第2版）》「进阶“圣经”」

Python编程进阶“三剑客”

《Python编程轻松进阶》

《Python工匠：案例、技巧与工程实践》「原创精品」

Python算法“双刀流”

《算法图解》

《Python数据结构与算法分析（第2版）》

Python数学“双刀流”

《程序员数学：用Python学透线性代数和微积分》

《用Python动手学统计学》

特定方向

数据分析

Excel+Python办公

《Excel+Python：飞速搞定数据分析与处理》

《Python+Excel/Word/PPT一本通》「原创精品」

《Python数据分析基础》

《Python数据分析：活用Pandas库》

《Python数据分析基础教程：NumPy学习指南（第2版）》

《数据科学入门（第2版）》

数据科学

《Python数据科学手册》

《数据挖掘导论（完整版）》「非Python」

数据挖掘

《Python数据挖掘入门与实践（第2版）》

《Python 3网络爬虫开发实战（第2版）》「原创精品」

网络爬虫

《Python网络爬虫权威指南（第2版）》

《Flask Web开发：基于Python的Web应用开发实战（第2版）》

Web开发

《Django企业开发实战：高效Python Web框架指南》「原创精品」

AI

Python机器学习

机器学习

机器学习入门“双刀流”

《机器学习实战》

《Python机器学习基础教程》

《精通特征工程》

《机器学习算法竞赛实战》「原创精品」

《机器学习：公式推导与代码实现》「原创精品」

深度学习

深度学习入门“双刀流”

《Python深度学习（第2版）》

《深入浅出神经网络与深度学习》

《深度学习入门：基于Python的理论与实现》

日系“鱼书”三步曲

《深度学习进阶：自然语言处理》

《深度学习入门2：自制框架》

强化学习

《用Python动手学强化学习》

猫书《深度强化学习》「原创精品」

数学

《白话机器学习的数学》

《深度学习的数学》

其他AI应用

《自然语言处理入门》「原创精品」

《金融人工智能：用Python实现AI量化交易》

《美团机器学习实践》「原创精品」

《Python计算机视觉编程》

《Python计算机视觉与深度学习实战》

网络编程

《Python网络编程（第3版）》

安全

《Python黑客攻防入门》



关注“图灵教育”
回复“Python书单”
查看以上图书简介



扫码免费看
随书配套视频

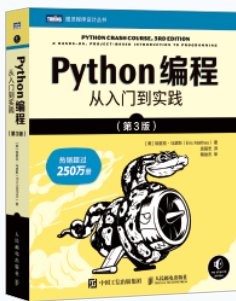
编程入门

编程进阶

Python算法

Web开发与网络爬虫

数据科学与数据分析



小白入门 Python “圣经”
影响超过 300 万读者



Python 编程进阶“圣经”
豆瓣评分超过 9.2



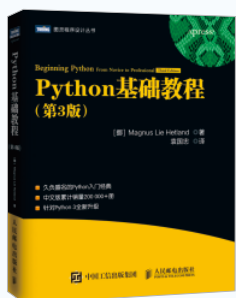
15 万读者 ♥，人人都能看懂
400+ 图示，像小说一样有趣



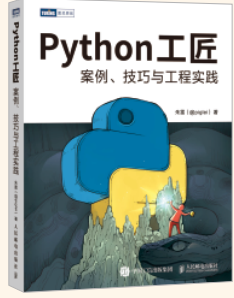
Flask Web
开发第一书



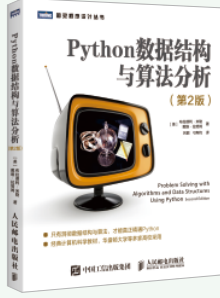
最受读者喜爱的
数据科学手册



有其他语言基础首选
10+ 精彩绝伦的项目



基于 GitHub 高星项目
融入大厂工程实践



全球经典 Python 算法教材
教授 30 多年教学经验汇集



爬虫开发“圣经”
静觅作品

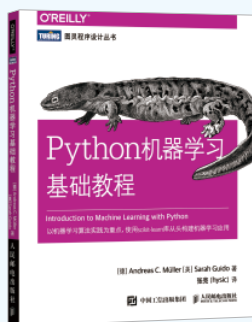


办公一族
无缝对接

★ 机器学习 ★



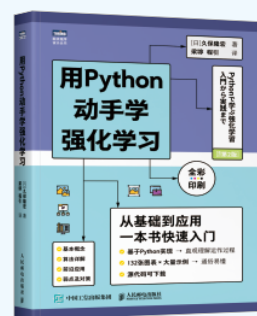
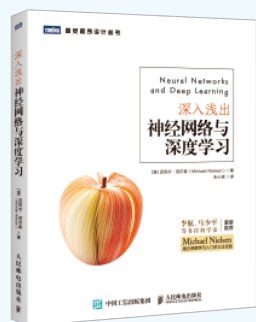
机器学习入门“双刀流”



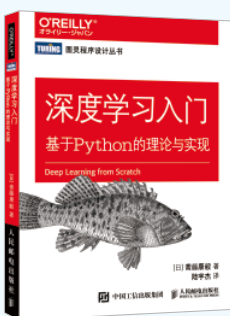
畅销经典



深度学习入门“双刀流”



强化学习入门“双刀流”



日系“鱼书”三部曲

