

# 从 0 学习 Python 0 - 120 大合集总结

原创 Python 技术 Python技术 2月6日

各位读者好，今天的文章是对 Python 阶段性学习的一个小结，同时附上相应目录，方便大家查阅。

恭喜大家在 Python 100 天的学习计划中没有掉队，第一阶段的小目标我们已经完成啦。感谢大家的陪伴；

第一阶段学习旅程结束后，我们已经开始了第二阶段的文章输出，希望各位小伙伴在 2020 年继续努力，我们一起前行！在 Python 的神奇旅途中欣赏更美的风景，收获更多干货。文章从基础知识的介绍到知识点详细的实际运用，都有相应的示例及代码，大家可以自行查阅文章对应的代码，代码地址如下：

<https://github.com/JustDoPython/python-100-day>

大家使用的时候找到对应的代码文件夹直接 **Ctrl +B** 在 IDE 工具中就可以验证执行相应代码即可。以此提高学习效率。

另外学习结构体系中咱们还加入 LeetCode 面试系列好文，大家可以边学习基础知识，边了解面试及算法知识，这样后期系统学习下来对 Python 的使用会有事半功倍的效果。文章目录如下：

## 第 0-100 天基础文章目录：

从 0 学习 Python 0 - 100 大合集总结

## 第 100-120 天基础文章目录：

第101天: Python asyncio

第102天: Python异步之aiohttp

第103天: Python 操作 Excel

第104天: Python 解析 XML

第105天: Python 操作 Word

第106天: 机器学习概览

第107天: Python 解析 PDF

第 108 天: Python 操作 CSV

第 109 天: NumPy 矩阵

第 110 天: Numpy 中数组和矩阵的区别

第 111 天: Python 垃圾回收机制

第 112 天: 机器学习算法之蒙特卡洛

第113天: Python XGBoost 算法项目实战

第114天: 三木板模型算法项目实战

第115天: Python 到底是值传递还是引用传递

第116天: 机器学习算法之朴素贝叶斯理论

第117天: 机器学习算法之 K 近邻

第118天: Python 之对象的比较与拷贝

第119天: Python 爬取豆瓣电影 top 250

第120天: 机器学习算法之 K 均值聚类

## LeetCode 面试系列:

第1天: Leetcode 89 - 格雷码

第2天: No.136 - 只出现一次的数

第3天: No.67 - 二进制数求和

第4天: No.202 - 快乐数

第5天: No.204 - 统计质数

第6天: No.9 - 回文数

第7天: No.13 - 罗马数字转整数

第8天: No.58 - 最后一个单词的长度

第9天: No.345 - 反转字符串中的元音字母

第10天: No.976 - 三角形的最大周长

第11天: No.645 - 错误的集合

第12天: No.977 - 有序数组的平方

**PS:** 公众号内回复: Python, 即可进入Python 新手学习交流群, 一起**100天计划**!

-END-

**Python 技术**  
**关于 Python 都在这里**