

.pyc 文件

说明: pyc 文件是 py文件编译得到的二进制文件

手动生成: `python -m py_compile file.py`

.pyo 文件

说明: pyo 文件是 py文件 优化后编译得到的二进制文件, 比 .pyc 多进行了优化

手动生成: `python -O -m py_compile file.py`

优势: 隐藏源码, 运行速度快

注意: .pyc 和 .pyo 文件都可以像 py 文件一样运行, 运行方式: `python file.pyc`

问题: 二进制文件不兼容, python3 生成的二进制 不能放到 python2 上执行

会出现 `RuntimeError: Bad magic number in .pyc file` 问题, 需要注意, 特别是既装了 python3 又装了Python2 很容易弄混

什么是pyd文件

pyd是python的动态链接库。