文档结构图

使用pyinstaller打包的时候，仅打包.py文件，其余依赖项只需在打包完成后，拷入打包生成的根目录即可。

**多文件打包**

命令格式如下，下命令为一条命令，为方便显示做了分行处理：

pyinstaller [主文件] -p [其他文件1] -p [其他文件2]

--hidden-import [自建模块1]

--hidden-import [自建模块2]

# 以上为一整条命令

以上文图中结构为例，在根目录打开命令窗口，输入命令：

pyinstaller main.py -p mysql.py -p other.py --hidden-import mysql --hidden-import other

在目录结构：“程序根目录\dist\main\” 下可以找到生成的main.exe。将其他依赖文件拷贝进入“程序根目录\dist\main\” 下，即可运行。

## ****打包单个exe文件****

**-F** 选项可以打出一个exe文件，默认是 -D，意思是打成一个文件夹。

pyinstaller -F TestDataGen.py

## ****打出的桌面程序去掉命令行黑框****

**-w** 选项可以打桌面程序，去掉命令行黑框

pyinstaller -F -w TestDataGen.py

## ****修改程序默认图标****

**-i** 可以设置图标路径，将图标放在根目录：

pyinstaller -F -w -i gen.ico TestDataGen.py