在Python中，文件操作主要来自sys模块

|  |  |
| --- | --- |
| 方法 | 效果 |
| sys.argv | 储存由程序外部向程序传递的参数 |
| sys.exit([arg]) | 使程序在运行中退出，arg=0为正常退出 |
| sys.getrecursionlimit() | 获取最大递归层数 |
| sys.setrecursionlimit(1200) | 设置最大递归层数 |
| sys.getdefaultencoding() | 获取系统当前编码，一般默认为ascii。 |
| sys.setdefaultencoding(): | 设置系统默认编码 |
| sys.getfilesystemencoding() | 获取文件系统使用编码方式，Windows下返回'mbcs'，mac下返回'utf-8'. |
| sys.platform | 获取当前系统平台 |
| sys.stdin,sys.stdout,sys.stderr | stdin, stdout , 以及stderr 变量包含与标准I/O 流对应的流对象. |