**os.mkdir()和os.path.join()的区别**

(2014-12-30 14:32:30)

[*[http://simg.sinajs.cn/blog7style/images/common/sg_trans.gif](javascript:;)转载▼*](javascript:;)

|  |  |
| --- | --- |
| 标签：  [**股票**](http://search.sina.com.cn/?c=blog&q=%B9%C9%C6%B1&by=tag) | 分类： [Python](http://blog.sina.com.cn/s/articlelist_1789944695_8_1.html) |

      今天碰到一个问题，就是我用os.path.join()连接两个文件名地址的时候，就比os.path.join("D:\","test.txt") 结果是D:\test.txt，并且在我们往里面写东西，然后保存，在这个目录下会生成这个文件，但是如果你不写东西，那么执行这句话之后，在D盘的目录 下是不会有这个文件名称的。这个时候，如果你想执行这句话之后生成一个目录或文件名，那么可以这 样：os.mkdir(os.path.join("D:\","test.txt"))这样就可以了。所以说os.path.join("D: \","test.txt")的功能仅仅是连接的作用，而不能生成。

      今天新学到一个知识点，就是在一个程序里，如果我想在程序里执行在命令行里的一条命令，那么我只需要在该程序里这样输入即可：os.system("mkdir Test.txt"),当然，这只是简单的例子。在一个大型的框架下是肯定会遇到的。

结论：

一直以为 二进制模式 和 字符模式 的区别只是对换行符\r \n的处理的不同

通过这次测试发现除了对换行符的处理不同外，字符模式还会对一些控制字符进行处理