

os下常用操作文件方法:

remove (path) 删除指定文件, rename (src, dest) 重命名文件或目录, stat (path) 返回文件所在目录, listdir (path) 返回path目录下的文件和目录列表

os下常用操作目录方法 (功能)

创建, 创建多级目录, 删除 (多级) 目录, 返回工作目录, path设置为当前工作目录, 遍历目录树, 路径分隔符查看

【一些测试代码】

```
# 测试os模块文件和目录功能
# 文件和文件夹相关属性和信息 #
# print(os.name)    # win → nt, Linux → posix
# print(os.sep)     # win → \, Linux → /
# print(repr(os.linesep)) # win → \r\n, Linux → \n\ #repr: 对象转化成供解释器读取的形式
# print(os.stat("test.py")) # 文件信息

# 关于工作目录的操作 #
# print(os.getcwd())    # 返回当前工作目录
# os.chdir("D:")        # 更改工作目录

# 工作目录的创建和删除 #
# os.mkdir("test")      # 在工作目录创建路径 (文件夹)
# os.rmdir("path")      # 删除工作目录下的路径 (文件夹)
# os.makedirs("多级目录") # 建多级目录
# os.removedirs("多级目录") # 删除多级目录
# 注意: 目录删除时只能删除空目录

./ 当前目录
../ 上级目录
.../ 上上级目录
...
```