# Openpyxl 操作EXCEL

## 打开excel wb= load\_workbook(filename, read\_only=False, keep\_vba=KEEP\_VBA, data\_only=False, keep\_links=True)

返回rtype : class: openpyxl.workbook.Workbook

例子:wb=openpyxl.load\_workbook(r‘D:\test.txt’)

## 取得excel所有sheet名字 wb.get\_sheet\_names()

返回：一个包含所有sheet名字的List

例子：for sheetName in wb.get\_sheet\_names():

## 返回某个sheet wb[sheetName]

返回：一个sheet对象

例子：ws=wb[‘sheet1’]

## 删除某个sheet wb.remove（sheet对象）

例子：wb.remove(wb[‘sheet1’])

## 获取一个sheet的最大行 sheet.max\_row

## 获取sheet中的一个cell sheet.**cell**(self, row, column, value=None)

返回：一个cell对象

例子：sheet.cell(row=i+1,column=13).value='haha'

## 取得或者设置一个单元格的值 cell.**value**

例子：sheet.cell(row=i+1,column=13).value='haha'

## 修改完成后保存到文件 wb.save(filename)

# Os 操作文件和目录

## 取得一个目录下所有文件和目录名字 os.listdir(rootPath)

## 判断是否是目录 os.path.isdir(filename)

# 文件读写

## 读取一个文件 **open(filename)**

返回：一个file对象

**例子：helloFile = open('C:\\Users\\*your\_home\_folder*\\hello.txt')**