



**创建工作簿：Workbook("filename")**

**打开工作簿：load\_workbook("filename")**

**打开当前激活的工作表： 工作薄.active （就是你打开数据表第一眼见到的页面，可能是sheet1或者其他页面）**

**复制表：** copy\_sheet = wb2.copy\_worksheet(wb2["0527create2"])

**复制表名 = 工作簿.copy\_worksheet(工作簿[“sheet页”])**

wb.remove(wb['mytest'])

**删除表： 工作簿.remove(工作簿[“sheet页”])**

wb.worksheets[0].title = "liujiahua"

**重命名： 工作薄.worksheets[index].title = “new title”**

# Openpyxl常用命令

## 常用的包

from openpyxl import load\_workbook, Workbook

## 创建和打开工作薄（对其数据表操作，都是操作的表对象）

### # 1. 创建文件-标签重命名-设置标签颜色

wb = Workbook()  
ws = wb.worksheets[0]  
ws.title = "0530"  
ws.sheet\_properties.tabColor = "1072BA" # 设置sheet标签颜色

### # 2. 打开现有数据表进行操作

wb = load\_workbook(config\_path)  
all\_sheet = wb.sheetnames  
# 操作当前表  
ws = wb[wb.sheetnames[0]]  
# 创建表（默认在最后一位）  
wb.create\_sheet("刘家华")  
  
# 将原有数据copy一份  
copy\_sheet = wb.copy\_worksheet(ws)  
copy\_sheet.title = "复制" + ws.title

# 指定操作表  
ws = wb[wb.sheetnames[0]]  
print(ws)  
# 重命名  
ws.title = "new\_data" + ws.title

### # 3. 复制sheet页并重命名

copy\_sheet = wb.copy\_worksheet(ws).title = "copy\_" + ws.title  
print(copy\_sheet)  
# 指定操作表  
ws1 = wb.worksheets[-1]  
print(ws, type(ws), type(wb))

### # 4. 删除sheet页

wb.remove(ws)  
print(ws1)  
print(wb[wb.sheetnames[0]])  
print(wb.sheetnames)

### # 5. 将字母列号和数字列号的相互转换

column\_num = column\_index\_from\_string("D")  
nums = get\_column\_letter(4)  
print(column\_num, nums)