import openpyxl

**from openpyxl.styles import Font # 设置字体**

**from openpyxl.styles import PatternFill # 设置填充**

**from openpyxl.styles import Border,Side #设置边框**

**from openpyxl.styles import Alignment #设置对齐方式**

**from openpyxl.utils import get\_column\_letter 设置数字转换为单元格字母**

Color = ['ffffff', '000000'] # 黑白

fille = PatternFill('solid', fgColor=Color[0]) # 设置填充颜色为 橙色

font = Font(u'微软雅黑', size=11, bold=True, italic=False, strike=False, color=Color[1]) # 设置字体样式

sheet1.cell(row=i + 2, column=8, value="")**.fill** = fille # 序列

sheet1.cell(row=i + 2, column=8, value="哈哈")**.font** =font # 序列

border = Border(left=Side(border\_style=‘thin’,color=‘000000’),

right=Side(border\_style=‘thin’,color=‘000000’),

top=Side(border\_style=‘thin’,color=‘000000’),

bottom=Side(border\_style=‘thin’,color=‘000000’))

ws.[‘C1’]**.border** = border

注意这里需要导入Border和Side两个函数

边框的样式有很多，官方给出的样式如下：

‘dashDot’,‘dashDotDot’,‘dashed’,‘dotted’,‘double’,‘hair’,‘medium’,‘mediumDashDot’,‘mediumDashDotDot’,‘mediumDashed’,‘slantDashDot’,‘thick’,‘thin’

align = Alignment(horizontal=‘left’,vertical=‘center’,wrap\_text=True)

ws.[‘D1’]**.alignment** = align

horizontal代表水平方向，可以左对齐left，还有居中center和右对齐right，分散对齐distributed，跨列居中centerContinuous，两端对齐justify，填充fill，常规general

vertical代表垂直方向，可以居中center，还可以靠上top，靠下bottom，两端对齐justify，分散对齐distributed

另外还有自动换行：wrap\_text，这是个布尔类型的参数，这个参数还可以写作wrapText

**ws.merge**\_cells(‘A2:A10’) #合并单元格

sheet.cell(1, 1)**.hyperlink.target**设置链接