コード名　cell\_w

# openpyxlを取り込む

import openpyxl as excel

# ワークブックを生成しワークシートを得る

book = excel.Workbook()

sheet = book.active

# A1に値を書き込む --- (\*1)

sheet["A1"] = "A1に値を書き込む"

# A2(row=2, column=1)に値を書き込む --- (\*2)

sheet.cell(row=2, column=1, value="A2に値を書き込む")

# A3(row=3, column=1)に値を書き込む --- (\*3)

cell = sheet.cell(row=3, column=1)

cell.value = "A3に値を書き込む"

# 保存

book.save("C:/Users/cell\_w.xlsx")

renzoku

import openpyxl as excel

# 新規ワークブックを作る --- (\*1)

book = excel.Workbook()

# アクティブなワークシートを得る --- (\*2)

sheet = book.active

# 連続でセルに値を設定する --- (\*3)

for i in range(10):

 # セルに値を設定 --- (\*4)

 sheet.cell(row=(i+1), column=1, value=i)

# ファイルを保存 --- (\*5)

book.save("C:/Users/renzoku.xlsx")

99

import openpyxl as excel

# 新規ワークブックを作る --- (\*1)

book = excel.Workbook()

# アクティブなワークシートを得る --- (\*2)

sheet = book.active

# 連続でセルに値を設定する --- (\*3)

for y in range(1,10):

 for x in range(1,10):

 # セルを取得 --- (\*4)

 cell = sheet.cell(row=y, column=x)

 # 九九の値を設定 --- (\*5)

 cell.value = x \* y

# ファイルを保存 --- (\*6)

book.save("C:/Users/9x9.xlsx")

cell\_name

import openpyxl as excel

book = excel.Workbook()

sheet = book.active

# 連続でセルに値を設定する

for y in range(1,11):

 for x in range(1,11):

 cell = sheet.cell(row=y, column=x)

 cell.value = cell.coordinate # セル名

# ファイルを保存

book.save("C:/Users/cell\_name.xlsx")