**课程实践作业六**

数据统计分析：

编写

16.4 Statistical Measures Don’t, Tell the Whole Story

对应的Python程序。

要求：

1. 四组数据保存在数据文件：纯文本格式或MS Excel表格
2. 从数据文件读取数据，计算均值、方差和相关系数等统计指标
3. 对数据做线性回归
4. 绘制数据点图（含回归结果）
5. 将程序嵌入课程的 IPython Note中