

课程实践作业六

编写数据统计分析交互计算 IPython Notebook

问题:

16.4 Statistical Measures Don't, Tell the Whole Story

要求:

- 1) 四组数据的数据文件：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）

提交:

- 1) 文件压缩包：学号_姓名_作业六.zip;
- 2) 电邮：cmh@seu.edu.cn, 邮件主题：学号_姓名_作业六;
- 3) 推送到 GitHub 仓库。

提示:

可以基于课程 IPython Notebook 修改实现。