

## 4月30日前提交

---

### 具体功能点

必须包含：

- (1) 商品价格走势和价格分布。
- (2) 商品评论数统计。
- (3) 星级评分统计。

独特功能：

比如可探索某段时间内商品价格的下降与评论数的增长之间有没有关系。

要求：

总共不少于6个功能点。

---

### 分析目标

- (1) 选择3个商品分类。
- (2) 所有功能点中，既要有对单个商品的分析，也要有对该分类整体情况的分析。
- (3) 对单个商品的分析挑一个典型（热卖）的商品，而对分类整体的分析需要对各个分类各跑一遍。

---

### 作业提交

- (1) 源代码。
- (2) 数据分析报告（PDF）。基本格式：数据源说明 + 统计分析方法 + 结果图表 + 对结果的解释或思考 + .....(鼓励大家思考和创新)
- (3) 小组说明（txt）：组内分工和作业分数分配比例。不写的话，助教默认平均分配。

---

### 评分规则

- (1) 功能点的完成情况
- (2) 统计和数据方法的恰当和丰富使用程度
- (3) 文档质量、代码质量等其他