## 相关概念,基础数据:

实验组	2018-11 期间,飞猪信用入住酒店(或称 合作酒店)
对照照	满足matching 条件的非信用入住酒店(或称 非合作酒店)

10大热门城市,包含(携程,去哪,飞猪)三大平台评分酒店数量:	21103家
剔除无效数据后,酒店数量为:	15887家
飞猪平台:信用入住酒店数量:	11389家
飞猪平台:非信用入住酒店数量	4498家

## Matching method [3] ~( 打勾的表示采用)

✓ X1: 所在城市

■ X2: 酒店类型(Business & Leisurer)

■ X3: 酒店所在区域

✓ X4: 酒店星级

■ X5: 房型种类 (数量)

■ X6: 服务种类 (数量)

✓ X7: 价格(上下10%)

☑ 最终matchin hotel 选取满足X1 & X4 & X7对照组的飞猪评分与去哪评分数组的中位数

## **Matching result**

matching 成功的飞猪信用入住酒店数量:	11192
matching 失败的飞猪信用入住酒店数量:	197
单家信用入住酒店 最多 匹配非信用入住酒店数量:	95
被 matching飞猪非信用入住酒店数量:	1108
最终选定2008组实验组+1108级对照组 (存在多个相同对照组)	
2019-1.5 至 2019-2.22 期间记录订单总数量:	527051

## 压缩包文件如下:

文件名	描述
[1] ctrip-aunar-fliggy-hotelinfo.xls	酒店信息(原始数据)2018-11
[2] 20190330fin.csv	1.剔除酒店评论小于10条 2.剔除酒店评分小于1
[3] matchData.csv	matching 酒店的详细信息
[3] fliggy matchHotel(UD).csv [3] fliggy matchHotel(LR).csv	飞猪信用入住实验组与对照组酒店信息汇总 (UD&LR)上下或左右阅读方式
<ul><li>[4] fliggy matching with STD mean median(UD).csv</li><li>[4] fliggy matching with STD mean median(LR)</li></ul>	飞猪信用入住实验组与对照组酒店前100条评论标准差,均值,中位值 (UD&LR)上下或左右阅读方式
[4] fliggy matching with allrating(UD).csv [4] fliggy matching with allrating(LR).csv	飞猪信用入住实验组与对照组酒店前100条评分明细 (UD&LR)上下或左右阅读方式
allMHorder by day.csv	飞猪信用入住实验组与对照组酒店1-5 至 2.22日每天订单信息 (UD&LR)上下或左右阅读方式
allMHorder by weeks with detail(LR).csv allMHorder by weeks with detail(UD).csv	飞猪信用入住实验组与对照组酒店1-5 至 2.22日每周订单信息带关键信息 (UD&LR)上下或左右阅读方式