链接:

baseball_data_story_v1:

https://public.tableau.com/profile/.46935641#!/vizhome/baseball_34/1?publish=yes

baseball_data_story_v2:

https://public.tableau.com/profile/.46935641#!/vizhome/baseball_story_final_1/1 ?publish=yes

baseball_data_story_v3:

https://public.tableau.com/profile/.46935641#!/vizhome/baseball_data_story_final/baseball_data_story_v3?publish=yes

一、总结:

本数据集包括 1157 名棒球球员的偏手性(惯用左手/右手)、身高(英寸)、体重(磅)、打击率和本垒打数量。通过分析身高、体重、偏手性与打击率和本垒打数之间的关系,探索影响打击率和本垒打数的主要因素

二、设计:

- 1、首先对体重、身高、偏手性的分布进行展示
- 2、探索平均打击率、平均本垒打数和身高、体重间的关系
- 3、创建打击率和本垒打数分布图,探索打击率和本垒打数的关系,加入趋势线
- 4、分别以打击率和本垒打数作为自变量,探索打击率、本垒打数、偏手性之间的关系

三、反馈:

朋友的反馈:①图一最好加入百分比显示,更直观;②所有表中相同的图例颜色顺序一致,调低图例颜色亮度;③标题、坐标轴等英文首字母大写;④可以探索一下本垒打数和打击率之间的关系。

导师反馈:① 没有清晰的主题;② 隐藏多余的工作表,是工作簿更简洁;③ 对文字框的边框适当拖拽调整尺寸,使得可视化效果更好;④ 精简可视化

四、资源:N/A