# 斗鱼直播分析报告

唐艺璇

### 目录/Contents

1 分析背景及目的

2 数据可视化分析

3 结论及建议

# 01 分析背景及目的



2014-2018年,游戏直播规模呈现爆发式增长,2018年预计达到 1.8亿。在多个平台中,斗鱼直播占据70%左右的市场,具有代表 意义。

本报告旨在对各个时间段直播人数,热度情况,游戏区人数分布情况,热度与关注度相关性情况进行分析,为游戏直播行业提供相关建议。

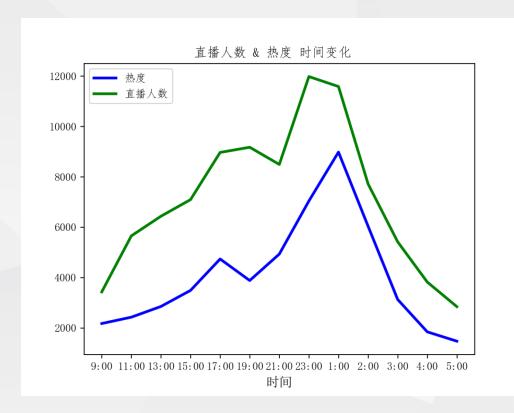
02 数据可视化分析

时间分析

游戏区分析

热度分析

## 时间分析



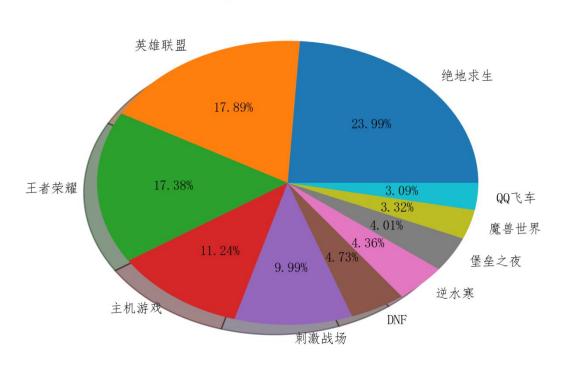
从晚上九点至次日凌晨五点, 每隔一小时统计直播人数及在 线主播热度总值。

热度和直播人数的时间变化基本一致,晚上9:00开始逐渐增加,最高峰出现在23:00—1:00,直播人数最高点比热度稍早,凌晨1:00后人数急剧降低。



#### 游戏区分析

直播人数TOP10 中各游戏区占比



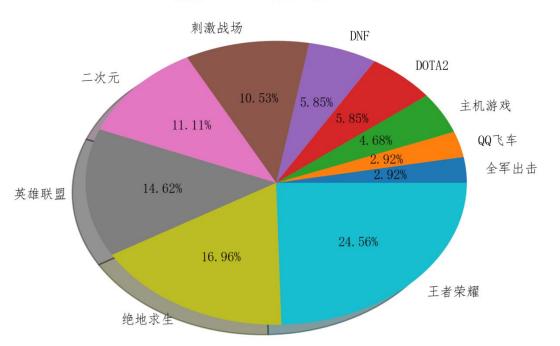
通过对获取的10000+条数据进行分析,选取直播人数TOP10的游戏区进行展示。

绝地求生主播区的人数最多,英雄联 盟及王者荣耀人数差距较小分居2,3 位,其后为主机游戏及刺激战场,人 数远多于其余5个游戏区。



#### 游戏区分析





选取热度排名前100的主播,统计 其游戏区分布。

高热度的主播大多分布在王者荣耀 区,远多于其后的绝地求生,英雄 联盟,及二次元,刺激战场。

结合上图的主播人数分布来看,王 者荣耀的人数虽少于绝地求生,但 是活跃度较高,同样情况的还有二 次元区。



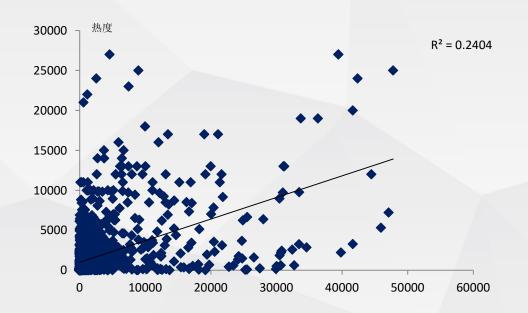
#### 热度分析



热度是综合性评价直播间质量的指 标,代表着粉丝粘性,主播价值等 等。

热度最高的是张大仙,其次是骚白, 都属于王者荣耀区,热度值远高于其 他主播。





在获取的关注度,时间,游戏区三个 指标中,游戏区及时间与热度几乎没 有相关性,关注度与热度有较低的相 关性。

可知粉丝数的高低不会对热度值产生 较大影响。



## 结论及建议

- 1. 直播热度及人数在23:00左右达到顶峰,为主播直播时间及广告投放时间提供良好的借鉴
- 2. 王者荣耀,绝地求生,英雄联盟是热度及人数聚集地,是游戏直播的头部区域,二次元属于热度高人数少的代表,可选择性进行扶持和发展
- 3. 热度值是一个综合性指标,与关注度,游戏区等相关性不大,决定指标可能包括弹幕数,互动频率等,确切结果有待挖掘,但这一机制为粉丝量较少的新入主播提供了发展机会

# **THANKS**