两张表底层都为Parquet格式，Presto端为分区表，BQ端为普通表。

两者都以提交查询开始计时，以显示结果结束计时

**单表查询**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 需求 | 语句 | Presto | BQ |
| 2021.1.1-2021.5.1期间的总数据条数 |  | 平均用时  15s | 平均用时3s |
| 连续登陆7天及以上，但未付费的14天的用户数 |  | 平均用时  17s | 平均用时  4s |
| 历史付费≥500，但7天及以上未付费的14天的用户数 |  | 平均用时  17s | 平均用时  3s |
| 连续登录7天及以上，但最近3天日均广告次数≤5的14天的用户数 |  | 平均用时  16s | 平均用时  4s |
| count distinct |  | 平均用时  55s | 平均用时  6s |
| group by |  | 平均用时  45s | 平均用时  5s |

**多表查询**