****报表地址：****

**http://192.25.103.250:8080/XYBI/ReportServer?reportlet=%5B5f00%5D%5B53d1%5D%5B6d4b%5D%5B8bd5%5D%2F%5B7ecf%5D%5B7eaa%5D%5B4e1a%5D%5B52a1%5D%5B80a1%5D%5B7968%5D%5B8d28%5D%5B62bc%5D%5B6c47%5D%5B603b%5D%5B6708%5D%5B62a5%5D.cpt&fr\_check\_url=FriJun2214:08:16CST2018&id=23192148-97ac-4384-a113-85a49138f541**

****问题****  
测试经纪业务融资融券月报的取数源表和目标表的数据保持同步且一致。

****设计****  
编写SQL脚本，测试目标表的相关字段在跑完存储过程后是否和源表的汇总数据保持一致。

****测试过程及结果****

-- 测试客户数总数是否合理

-- 问题报告（此问题待解决）

--目标表

select sum(cust\_num) from DM.T\_BRKBIS\_STKPLG\_AGGR\_M where year\_mth = '201805'

-- 676.050

-- 股质月表

select count(distinct cust\_id) from DM.T\_AST\_EMPCUS\_STKPLG\_M\_D where year= '2018' and mth = '05'

-- 1634

问题描述： 目标表的汇总客户数和主源表的汇总客户数不匹配。

原因描述：

排查原因是DM.T\_AST\_EMPCUS\_STKPLG\_M\_D这张表的取数逻辑不是以责权作为驱动表的，因此在落地到dm.P\_BRKBIS\_STKPLG\_AGGR\_M表时，会有和责权表匹配不上的员工号，目前查出有94个员工号匹配不上，这就直接使得LEFT JOIN DBA.T\_DDW\_SERV\_RELATION表时出现关联不上的问题，因此目标表部分客户数为NULL。

例如：

-- 查询主表是否有该员工号

select \* FROM DM.T\_AST\_EMPCUS\_STKPLG\_M\_D T1 where afa\_sec\_empid='22314' and t1.year= '2018' and mth = '05'

-- 查询责权表是否有该员工号

select \* from DBA.T\_DDW\_SERV\_RELATION where afatwo\_ygh = '22314'

--业务指标的核对

--股票质押总资产\_期末

--股票质押净资产\_期末

--股票质押余额\_期末

--自营融出方余额\_期末

--资管融出方余额\_期末

--小额融出方余额\_期末

--股票质押总资产\_月日均

--股票质押净资产\_月日均

--股票质押余额\_月日均

--自营融出方余额\_月日均

--资管融出方余额\_月日均

--小额融出方余额\_月日均

--股票质押总资产\_年日均

--股票质押净资产\_年日均

--股票质押余额\_年日均

--自营融出方余额\_年日均

--资管融出方余额\_年日均

--小额融出方余额\_年日均

select sum(STKPLG\_TOTAST\_FINAL)

,sum(STKPLG\_BAL\_FINAL)

,sum(PROP\_FINOS\_BAL\_FINAL)

,sum(ASSM\_FINOS\_BAL\_FINAL)

,sum(MINO\_AMT\_FINOS\_BAL\_FINAL)

,sum(STKPLG\_TOTAST\_MDA)

,sum(STKPLG\_BAL\_MDA)

,sum(PROP\_FINOS\_BAL\_MDA)

,sum(ASSM\_FINOS\_BAL\_MDA)

,sum(MINO\_AMT\_FINOS\_BAL\_MDA)

,sum(STKPLG\_TOTAST\_YDA)

,sum(STKPLG\_BAL\_YDA)

,sum(PROP\_FINOS\_BAL\_YDA)

,sum(ASSM\_FINOS\_BAL\_YDA)

,sum(MINO\_AMT\_FINOS\_BAL\_YDA)

from DM.T\_BRKBIS\_STKPLG\_AGGR\_M

WHERE YEAR\_MTH = '201805'

UNION ALL

SELECT sum(GUAR\_SECU\_MVAL\_FINAL)

,sum(STKPLG\_FIN\_BAL\_FINAL)

,sum(PROP\_FINAC\_OUT\_SIDE\_BAL\_FINAL)

,sum(ASSM\_FINAC\_OUT\_SIDE\_BAL\_FINAL)

,sum(SM\_LOAN\_FINAC\_OUT\_BAL\_FINAL)

,sum(GUAR\_SECU\_MVAL\_MDA)

,sum(STKPLG\_FIN\_BAL\_MDA)

,sum(PROP\_FINAC\_OUT\_SIDE\_BAL\_MDA)

,sum(ASSM\_FINAC\_OUT\_SIDE\_BAL\_MDA)

,sum(SM\_LOAN\_FINAC\_OUT\_BAL\_MDA)

,sum(GUAR\_SECU\_MVAL\_YDA)

,sum(STKPLG\_FIN\_BAL\_YDA)

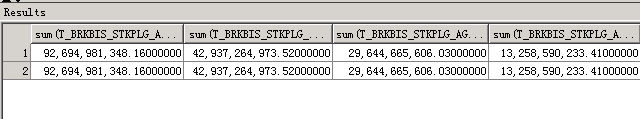
,sum(PROP\_FINAC\_OUT\_SIDE\_BAL\_YDA)

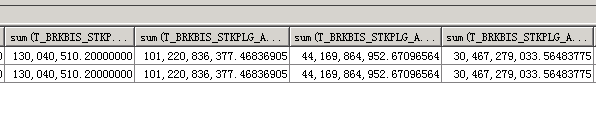
,sum(ASSM\_FINAC\_OUT\_SIDE\_BAL\_YDA)

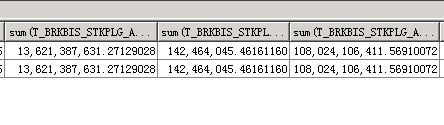
,sum(SM\_LOAN\_FINAC\_OUT\_BAL\_YDA)

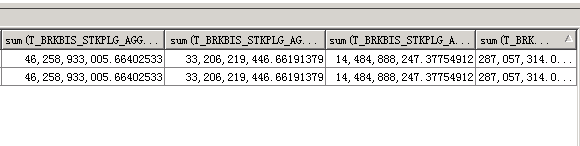
FROM DM.T\_AST\_EMPCUS\_STKPLG\_M\_D T1

WHERE T1.YEAR = '2018' AND T1.MTH = '05'









-- 帆软报表表样

