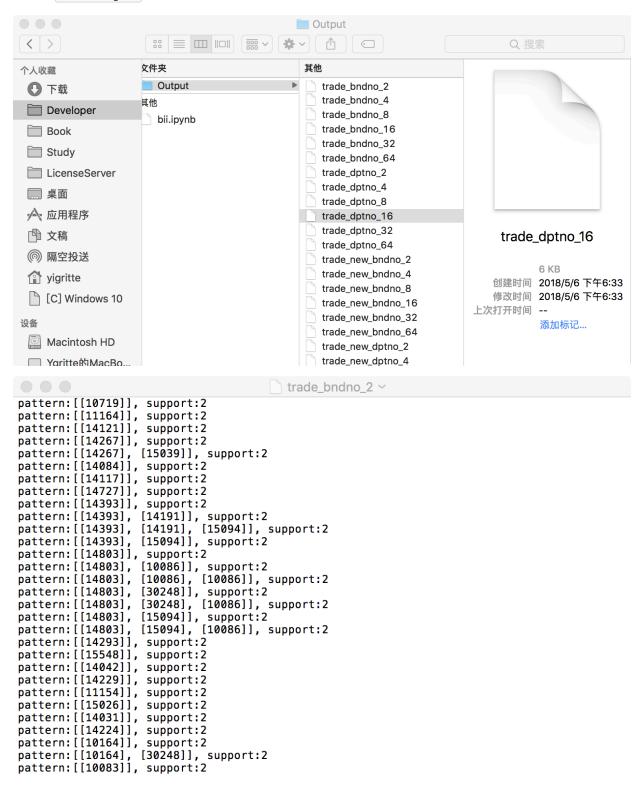
bii

1 代码运行结果拷贝

结果见 bii/Output 目录下文件



2 讨论分析

关于pattern数

trade.csv

Support	2	4	6	8	10	12
dptno	38770	946	317	155	94	68
pluno	946407	8071	1919	815	466	287
bndno	1000	153	76	40	23	17

trade_new.csv

Support	2	4	6	8	10	12
dptno	40440	2331	837	459	288	196
pluno	1150867	21914	6497	3093	1771	1138
bndno	9462	846	340	194	120	101

- pattern数 随着 support 增大而减小,由于 support 表示支持度,支持度越低,符合的 pattern数 越多
- 相对于 bi 各个 support 对应的 pattern数 都变大了,由于将一个用户的多个订单组合,则各个 item 之间的组合次数也增多了
- 一个用户的所有 transaction 具有先后顺序,故具有 sequence 形式,一个内没有时间先后顺序,与 aii 结果不相同

3 性能比较

