

# 赛中记录

12:00-13:00

分头看题，hqy关注于A题，jrt将最后四个题初读了一遍，lcj在中间看题

13:00-14:00

hqy对A题进行爆搜试图寻找答案，jrt思考了用树上莫队来做F题，但未果，lcj提出可以从二进制的角度来凑A题的二的幂次，hqy在lcj的启发下A了A题。

14:00-15:00

jrt发现树上莫队也很难维护各种type的节点数，jrt转而想到对于区间K大这样的问题用主席树是比较合适的，但是把区间转到树上，即便树链剖分也不好弄LCA，lcj关注于E题，并提出用四个multiset的做法。

15:00-16:00

lcj交了E题，但是总是WA50，一时找不出问题。对于F题，hqy提出应该考虑到根节点的链再减去LCA，jrt受到启发，知道主席树的版本可以通过父子关系来建，于是想出了F题的做法。

16:00-17:00

jrt写完了F题并提交，lcj和hqy继续思考E题，未果。

From:

<https://wiki.cvbbacm.com/> - CVBB ACM Team

Permanent link:

[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2022-2023:teams:just\\_ridiculous:2022.07.28\\_%E6%A0%A1%E5%86%85%E8%AE%AD%E7%BB%83&rev=1659174380](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2022-2023:teams:just_ridiculous:2022.07.28_%E6%A0%A1%E5%86%85%E8%AE%AD%E7%BB%83&rev=1659174380)

Last update: 2022/07/30 17:46