

# 简况

[比赛链接](#)

AC 10题 , Rank 3th

## 总结与反思

### cmx

我个人认为自己很差劲的地方还是补题方面，这一场截至5月22日我仍然没有进行补题，包括之前训练的那些场我的补题习惯并不良好。

以后我会督促自己，每天最最少化半个小时时间进行补题。

### lpy

### xsy

## 题解

### K. Breed Assignment

其实是一道暴搜题，理论上是 $O(3^{15*50})$ 的，实际上可以剪枝优化。剪枝包括：去除重复出现的关系，将相同的奶牛用并查集进行合并，只对并查集中下标最小的奶牛进行搜索，其余的让其和这个奶牛相等即可。

注意，并查集的合并方式是从根的下标大的，连接到根的下标小的。这样才满足算法。写的过程中好几次zz了。

最zz的还有并查集忘了路径压缩，沃德天！一定不要犯这种低级错！

—by Max.D.

### L. Breed Proximity

水题

—by Max.D.

# 补题

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



Permanent link:  
[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:alchemist:nowcoder\\_weekly\\_41&rev=1590137772](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:alchemist:nowcoder_weekly_41&rev=1590137772)

Last update: **2020/05/22 16:56**