

2020 Summer Week 3 Report

团队训练

[2020牛客暑期多校训练营（第五场）](#) task:5/5/11, rank:71 / 1145

[2020牛客暑期多校训练营（第六场）](#) task:5/6/11, rank:95 / 1120

[2020/07/30 CF Mashup Training](#) task:16/16/26

本周推荐

Pantw

[CF555C](#)

- 分类：平衡树 / 线段树
- 题意：
- 解法：
- 评论：

Withinlover

Gary

[CF543 Div1 C](#)

- 分类：状压dp
- 题意 n 个长 m 的串 $(1 \leq n, m \leq 20)$ 修改每一个位置的串需要 $v_{i,j}$ 的代价，问最小的代价使得每个串只要有一位满足它与其余串的该位都不相同
- 解法：状压表示已经处理过的串，枚举状态每次只更改最小的没有被处理的串，对于该串，枚举每一位，要么更改这一位的字母，要么更改所有串这一位上与它字母相同的串并且保留更改代价最小的，这样的贪心可以使总代价最小
- 评论 n, m 比较小，以为是网络流，建了好多边也没跑对 dp 的思路是比较明显的

个人训练

Pantw

专题

无

比赛

[M-SOLUTIONS Programming Contest 2020](#)

[SRM 788](#)

题目

SRM788d2A, SRM788d2B, SRM788d2C, SRM301B, SRM302A, SRM302B, SRM303A

CF551D, CF552C, CF552D, CF552E, CF555C, CF555D

Withinlover

专题

比赛

[M-SOLUTIONS Programming Contest 2020](#)

[SRM 788](#)

[Codeforces Round #660 \(Div. 2\)](#)

题目

Codeforces 660 div2 A,B,C,D

Gary

专题

广义后缀自动机(还没完看)

比赛

M-SOLUTIONS Programming Contest 2020

SRM 788

Codeforces Round #660 (Div. 2)

题目

SRM788 div1 A, SRM788 div1 B

cf 660div2 A,B,C,D

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

Permanent link:
https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:mian:weekly_report:2020_summer_week_3_report&rev=1596179126 

Last update: **2020/07/31 15:05**