2025/11/29 19:35 1/4 2020/08/22 -- 2020/08/28 周报

2020/08/22 -- 2020/08/28 周报

团队

2020.08.25 2020杭电多校第三场

2020.08.28 2020杭电多校第四场

个人

todolist□补题)

2020牛客暑期多校训练营(第一场□CJY G XX C

2020牛客暑期多校训练营(第二场)Finish

2020牛客暑期多校训练营(第三场[CJY J/K ZRX I

2020牛客暑期多校训练营(第四场□CJY E XX G

2020牛客暑期多校训练营(第五场□C|Y G/I

2020牛客暑期多校训练营(第六场□CJY F XX I ZRX D

2020牛客暑期多校训练营(第七场□CJY E ZRX A

2020牛客暑期多校训练营(第八场[XX J ZRX B/C

2020牛客暑期多校训练营(第九场□ZRX L

2020牛客暑期多校训练营(第十场□CJY G XX B ZRX F

2020加赛1 CJY A/E XX B/C ZRX D

2020加赛2 CJY E

2015ICPC北京 ZRX E (B/F/H)

2020杭电多校第一场 ZRX C

2020杭电多校第二场 CJY B/D ZRX K (C)

2020杭电多校第三场 CJY B/H/J XX A ZRX C (K)

CJY

专题

比赛

题目

ZRX

专题

平衡树专题

拓扑排序与2-sat专题

比赛

2020.08.25 2020杭电多校第三场

2020.08.28 2020杭电多校第四场

abc 176

题目

cf 1791g

XX

专题

后缀自动机与广义后缀自动机:添加一道典型题目,添加map实现后缀自动机的写法

AC自动机:添加两道题目

FFT□添加模板,添加两道题目

比赛

Atcoder Beginner Contest 176

https://wiki.cvbbacm.com/ Printed on 2025/11/29 19:35

2025/11/29 19:35 3/4 2020/08/22 -- 2020/08/28 周报

题目

Codeforces 1383/C 1389/F 1392/F

hdu多校第二场 H

本周推荐

zrx

题意

思路□

评论□

cjy

题意

思路□

评论□

XX

[SCOI2012]喵星球上的点名

来源□SCOI

算法:广义后缀自动机

题意:每一个人的名字由两个字符串构成,如果询问串为某个人的某个串的子串,那么这个人即被点到。 对于每一个询问串,输出点到了几个人。全部询问结束后,输出每个人被点到的次数。

思路□

对名字建广义后缀自动机。

询问一:预处理每一个节点会被多少个人的名字包含。枚举每一个人的名字,对于每一个节点,向上跳fa_ 对其所有后缀的sz进行更新。对每一个询问,找到对应节点,输出sz即可。

询问二:对于每一个询问串,对其所在节点vist更新。全部询问结束后,枚举每一个人的名字,对于其中每一个节点,向上统计其所有后缀的出现次数。

update: 2020/08/28 2020-2021:teams:running_chicken:2020_summer_week7_report https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:running_chicken:2020_summer_week7_report&rev=1598583753 11:02

评论[]

在广义后缀自动机上的统计问题要注意利用自动机的性质。

From:

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

Permanent link

 $https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:running_chicken: 2020_summer_week7_report\&rev=1598583753$

Last update: 2020/08/28 11:02



https://wiki.cvbbacm.com/ Printed on 2025/11/29 19:35