



灵茶山艾府 [0x3F]
EndlessCheng

Follow

透彻讲解算法，直击算法本质！欢迎关注
bilibili@灵茶山艾府

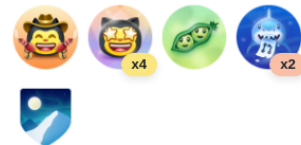
3.5k followers · 360 following

Hangzhou, China

cheng.endless@gmail.com

https://space.bilibili.com/206214

Achievements



Block or Report

EndlessCheng / README.md

透彻讲解算法，直击算法本质！欢迎关注 bilibili@灵茶山艾府

- 基础算法精讲 知其然不知其所以然？带你扫清算法学习的迷雾！
- 课上例题+课后作业+多种语言代码
- 高质量题解精选

分类题单

如何科学刷题？

- 滑动窗口与双指针（定长/不定长/单序列/双序列/三指针/分组循环）
- 二分算法（二分答案/最小化最大值/最大化最小值/第K小）
- 单调栈（基础/矩形面积/贡献法/最小字典序）
- 网格图（DFS/BFS/综合应用）
- 位运算（基础/性质/拆位/试填/恒等式/思维）
- 图论算法（DFS/BFS/拓扑排序/最短路/最小生成树/二分图/基环树/欧拉路径）
- 动态规划（入门/背包/状态机/划分/区间/状压/数位/数据结构优化/树形/博弈/概率期望）
- 常用数据结构（前缀和/差分/栈/队列/堆/字典树/并查集/树状数组/线段树）
- 数学算法（数论/组合/概率期望/博弈/计算几何/随机算法）
- 贪心与思维（基本贪心策略/反悔/区间/字典序/数学/思维/脑筋急转弯/构造）
- 链表、二叉树与回溯（前后指针/快慢指针/DFS/BFS/直径/LCA/一般树）
- 字符串（KMP/Z函数/Manacher/字符串哈希/AC自动机/后缀数组/子序列自动机）

其他

- 从集合论到位运算，常见位运算技巧分类总结！
- 模运算的世界：当加减乘除遇上取模
- Codeforces 怎么上分？
- 按照洛谷通过人数排序的 Codeforces 题单
- 按照洛谷通过人数排序的 AtCoder 题单
- 按照洛谷通过人数排序的主题库题单
- 《灵茶八题》题目列表

高质量算法交流群

请添加微信 AC_0x3F，备注 git。入群资格：力扣周赛 1700 分，或 Codeforces 1200 分。

如果你暂时没有达到要求，可以看看我的 基础算法精讲 系列，尽可能地完成后习题，以及上面的分类题单，有问题可以在视频下评论。

0x3F MASTER 2208

Pinned

codeforces-go

Public

算法竞赛模板库 by 灵茶山艾府

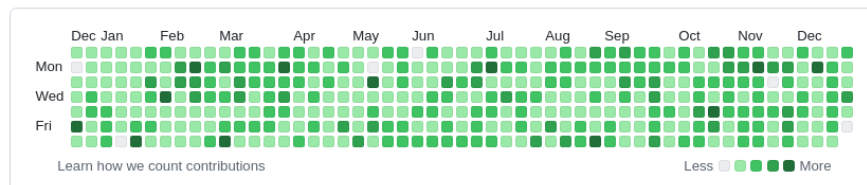
Go

5.5k

592

Single sign-on to see contributions within the IIDA-Institute organization.

2,279 contributions in the last year



Contribution activity

December 2024

Created 129 commits in 3 repositories

EndlessCheng/codeforces-go

126 commits

EndlessCheng/EndlessCheng

2 commits

EndlessCheng/EndlessCheng.github.io

1 commit

Created an issue in LeetCode-Feedback/LeetCode-Feedback that received 2 comments

Dec 18

[Missing Test Case] - 3389. Minimum Operations to Make Character Frequencies Equal

LeetCode: Username endlesscheng Problem Number, Title, and Link Minimum Operations to Make Character Frequencies Equal <https://leetcode.com/problem...>

2 comments

Opened 1 other issue in 1 repository

LeetCode-Feedback/LeetCode-Feedback

1

 closed

[Missing Test Case] - 3181. Maximum Total Reward Using Operations II

Dec 3

1 contribution in private repositories

Dec 1

Show more activity

Seeing something unexpected? Take a look at the [GitHub profile guide](#).