

推荐一个算法大佬，手握 4.3w Star，GitHub 全球排名前 50！

GitHubDaily 5天前

吴师兄，是一名毕业于哈工大的学霸，同时也是知名开源项目 LeetCodeAnimation 的发起人，目前该项目已在 GitHub 上累积超过 **43000** 个 Star，全球排名前 50 名，成为了技术圈中知名的算法类开源项目。

<https://github.com/MisterBooo/LeetCodeAnimation>

如果要问我，GitHub 上有哪些算法类项目可以推荐，那这个项目肯定是首屈一指。

这个项目的过人之处，在于它能通过有趣的动画交互方式，向开发者呈现解 LeetCode 题目的思路。让你在学习算法的时候，能看到更为直观的动画交互效果，增强对知识的吸收，而不会一看到密密麻麻的公式就感到奔溃。

该项目自 2018 年 12 月开源以来，仅用了不到三个月时间就突破 15000 个 Star，霸占 GitHub Trending 榜单长达一个月。

当时跟吴师兄聊的时候，他便向我透露了自己的技术公众号，就顺手关注了一下。

没想到，后面这个账号的更新频率还挺高，文章内容大多与算法相关，技术内容几乎篇篇干货，看的我有点停不下来。

今天，就把他的微信公众号（**五分钟学算法**）单独给大家分享一下：



建议正在学习算法，或正打算学习算法的同学都关注一下，相信一定不会让你失望的。

他的公众号虽然才开通一年，但至今写了 300 多篇原创算法技术文章，获得了十二万读者的认可。现在平均每周更新 4 篇算法相关文章，由于文章搭配了**大量新颖的动图形式**，并且是从初学者的角度去学习算法，有不少内容在知乎上获得了**全站热门内容、今日头条上**获得了青云计划获奖人等不同荣誉！

比如下面这几篇文章：

[一道腾讯面试题：厉害了我的杯](#)

[啥是佩奇排名算法](#)

[十大经典排序算法动画与解析，看我就够了！（配代码完整版）](#)

[看动画轻松理解「递归」与「动态规划」](#)

下面是一些文章的段落：

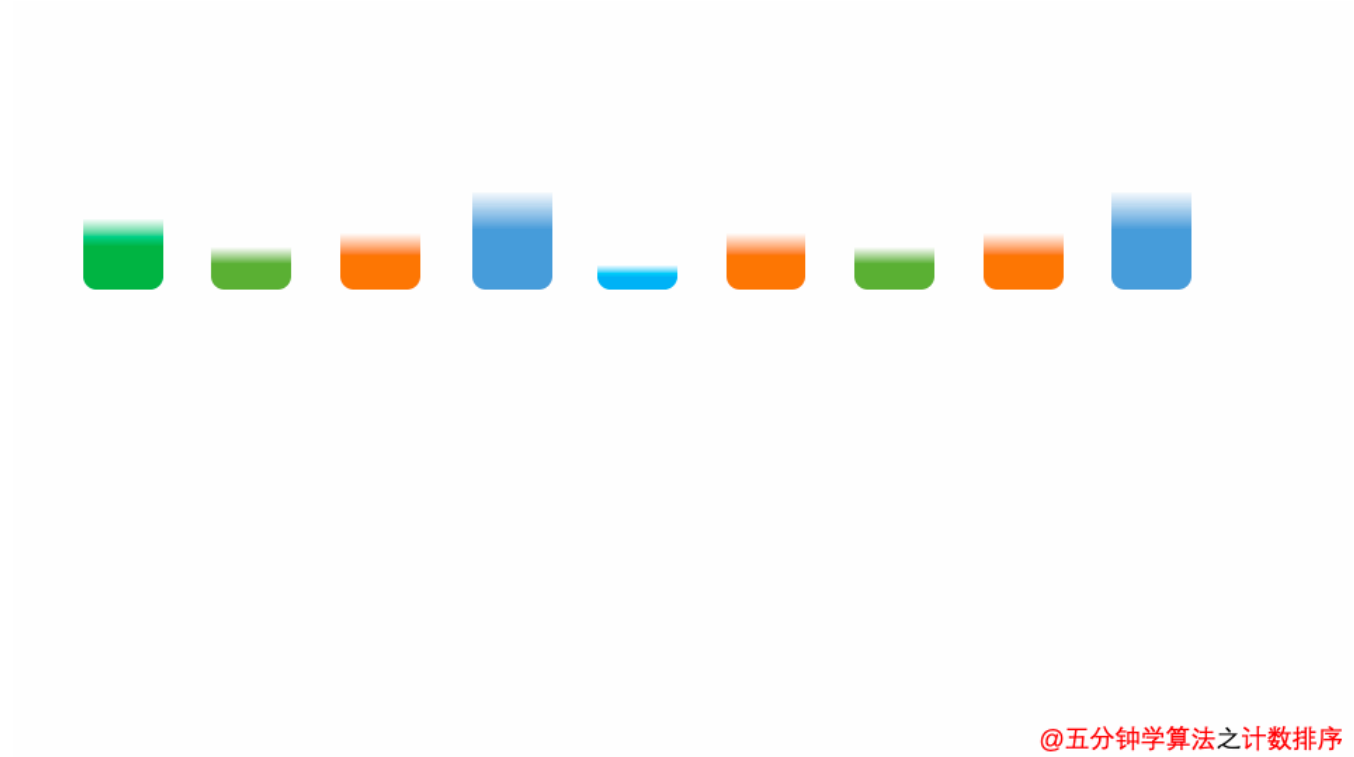
01

取自《十大经典排序算法动画与解析，看我就够了！（配代码完整版）》



@五分钟学算法之堆排序

堆排序动画演示



@五分钟学算法之计数排序

计数排序动画演示

@五分钟学算法之快速排序

快速排序动画演示



取自《备胎算法告诉你，你的对象在哪里？》

下面以男生主动追求对象为例来讲解 立即接受算法。

一开始男生们都去追求自己 最 心仪的女生，而女生们面对追求者们立刻做出决定确定对象（如果有多个追求者则选择他们之前心仪程度更高的那个，只有一个的话那就只能选他）。

然后，被拒绝的男生们马上再去追求第二心仪的女生，以此类推，直到配对完毕，如动图所示。



@五分钟学算法

这样做有一个很严重的问题：当你被你的 No.1 拒绝后，再去追求你的 No.2 的时候，你心中的 No.2 可能已经在第一轮中选择了其他人，比如男生 B 在第一轮去表白女生 x，表白失败后想去追求 y，但女生 y 已经和 C 在一起了，悲剧的是 y 眼中的真命天子正是一开始没来表白的男生 B。

限于篇幅，他还有很多不错的文章，现在关注他，还有机会添加他的个人微信，进行一对一的交流，坑位有限（微信号有 5 千人的限制），大家抓紧啦！

扫码关注



五分钟学算法

他还写了一个小程序，和十万个小伙伴 24 小时一起学算法！

戳一下下方的小程序，24 小时一起学算法

