

大家都知道，李超树最近很火，究竟是为什么很火呢？李超树到底是什么梗？相信大家对李超树都很熟悉，李超树就是我们每天都会经常遇到的，但是李超树是怎么回事呢？就由小编来为大家介绍一下。

## 李超树

简单来说就是维护线段的线段树，基本上有三个用途：

1. 维护区间的多条直线
2. 单点查询直线中最值
3. 区间查询

几点性质：

1. 标记永久化
2. 修改的时间复杂度是\$(\log n)^2\$

放题：[UVA 1106 Machine Works](#)（维护一次函数最大值）（正解貌似是斜率优化+cdq QAQ）

那么以上就是今天小编为大家整理的关于李超树是什么梗，李超树为什么火的原因。如果大家喜欢，可以点赞表示对小编的支持。欢迎在下方评论和小编一起讨论喔

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

Permanent link:  
[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer\\_john:bazoka13:cg\\_segment\\_tree&rev=1588933560](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2020-2021:teams:farmer_john:bazoka13:cg_segment_tree&rev=1588933560)

Last update: 2020/05/08 18:26

