**《拆除前哨站》备忘**

**更新记录**

**解题思路**

从叶子向上删使得生产值尽可能大，可以转化为从根向下加点，使得生产值尽可能大 。做法类比hdu1055，用优先队列代替暴力查找，用并查集代替暴力挪儿子。

**可能的错误算法**

并查集忘了路径压缩。

暴力黏贴儿子。

**构造的数据类型**

1.一条链1~N - 1分别为1~N-1，第N个权值为1。 卡并查集。

2.将上面的N改成N/2底下接个菊花即可。 卡黏贴儿子。

3.长瓣菊花。

4.杠铃。

**解题记录**