## 《算法竞赛进阶指南》勘误

感谢您的支持,祝您购书愉快!请您关注第2版"前言"和"附录"中的链接,以便于您更好地阅读此书并获取配套资源。也欢迎加入读者QQ群(群号650836280),方便我们及时交流、沟通和学习。

以下为针对《算法竞赛进阶指南》第 2 版(2018 年 6 月印刷)的勘误,关于最新信息或更多内容,可以访问网址 <a href="https://github.com/lydrainbowcat/tedukuri">https://github.com/lydrainbowcat/tedukuri</a>。

## 【第 116/118 页】【0x26 广搜变形】【双端队列 BFS】

116 页例题"电路维修"的解法最后,原文为:

*每个节点第一次被访问(入队)时,就能得到最短距离* 应改为:

每个节点虽然可能被更新(入队)多次,但是它**第一次被扩展(出队)时**,就能得到从左上角 到该节点的最短距离,之后再被取出可以直接忽略,时间复杂度为 O(R\*C)。

118 页文本框中的总结,关于双端队列 BFS,原文为:

*每个状态只访问(入队)一次,第一次访问时即为最小代价。* 应改为:

每个状态被更新(入队)多次,只扩展一次,第一次出队时即为该状态的最小代价。