

12-D2

优先级队列

锦标赛树：败者树

We are the champions.

No time for losers

'Cause we are the champions of the world

善胜者不阵，善阵者不战，善战者不败，善败者终胜

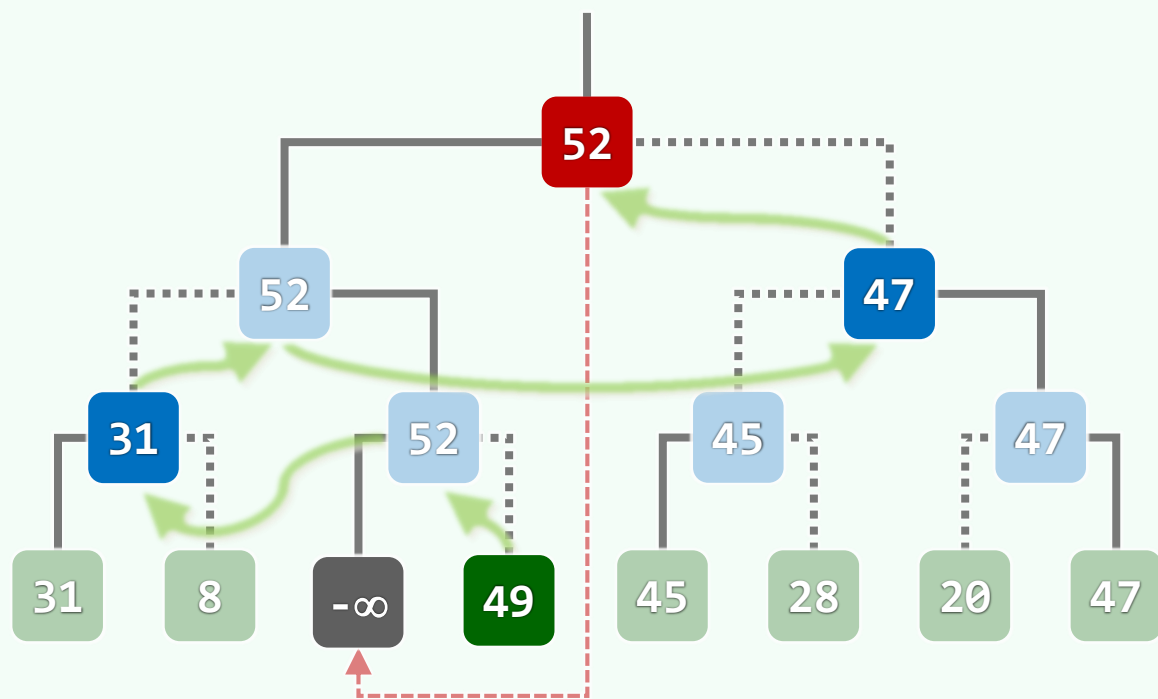
邓俊辉

deng@tsinghua.edu.cn

# 结构 + 重赛算法

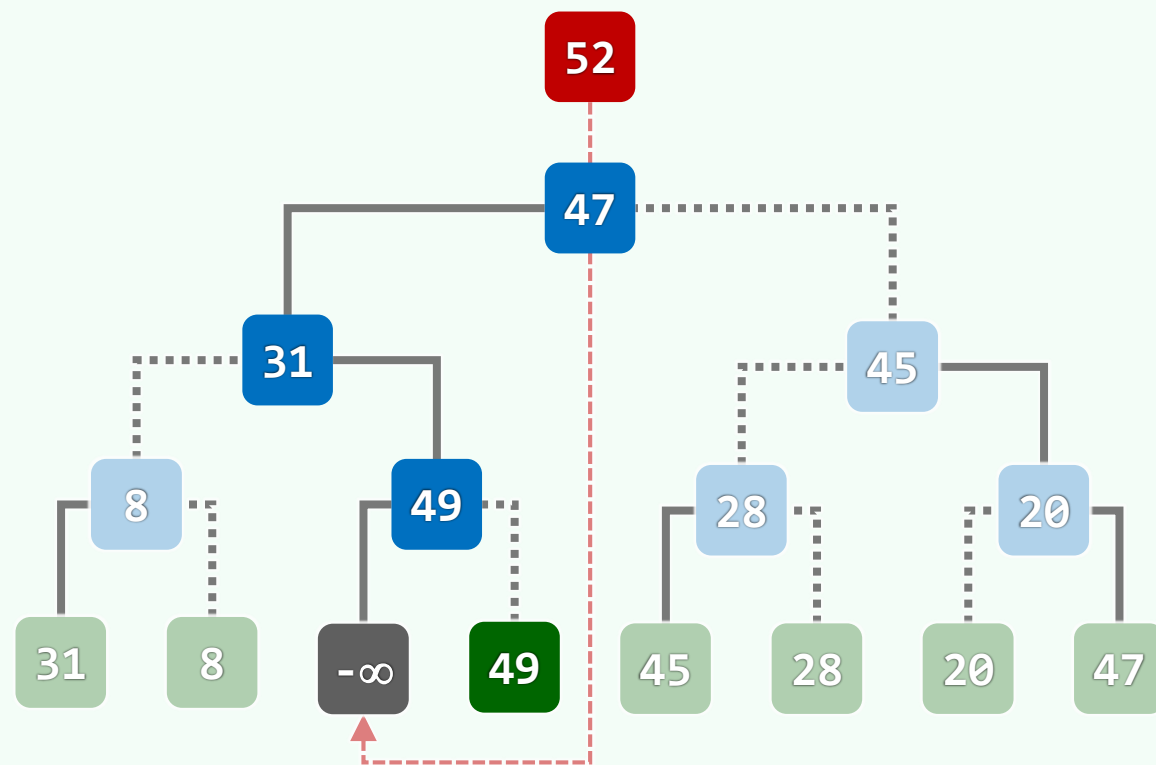
❖ 重赛过程中，须交替访问沿途节点及其兄弟

如何避免这类迂回？

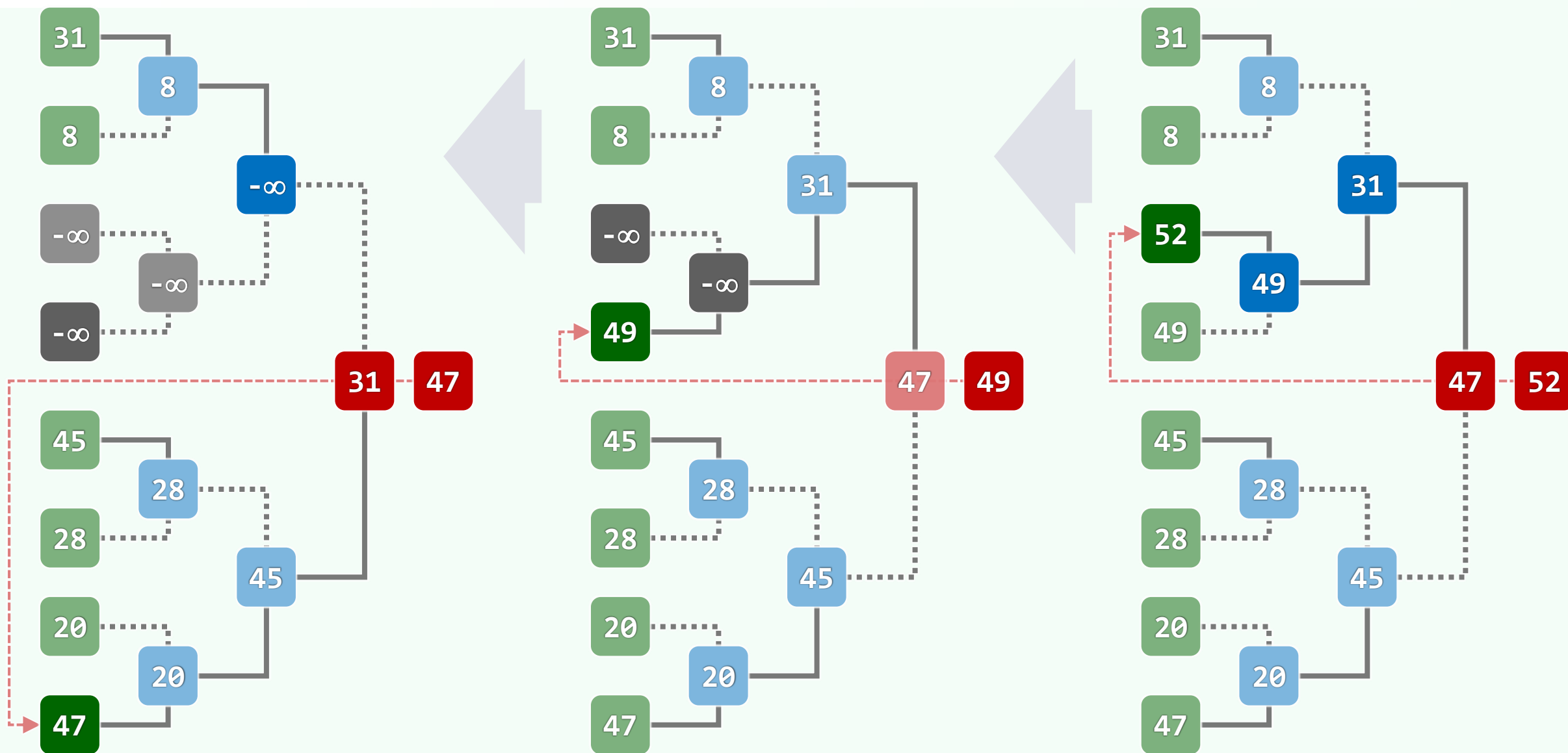


❖ 内部节点，记录对应比赛的败者

增设根的“父节点”，记录冠军



## 实例 (1/2)



## 实例 (2/2)

