易证交换左右两颗子树只与两个序列所产生的逆序对有关，所以就可以通过局部最优达成全局最优。

考虑线段树合并，实现处理子树序列与逆序对。逆序对若当前处理的两颗线段树区间为[l,r]，则考虑2树分别[mid+1,r]对另外一颗的[l,mid]的贡献，最后取每个的最小值即可。