

$P_1 \rightarrow \boxed{1} \rightarrow \boxed{4} \rightarrow \boxed{5}$ $P_2 \rightarrow \boxed{1} \rightarrow \boxed{3} \rightarrow \boxed{4}$ $P_3 \rightarrow \boxed{2} \rightarrow \boxed{6}$ $nums[P_1.val, P_2.val, P_3.val]$
 $\checkmark \min(nums) \rightarrow P_i$
 $cur.next = P_i$
 $P_i.next = P_i.next$

复杂度太大

但是我看速度快的方法是

把所有list的val读到nums中, $nums.sort$
再生成一个链表,

??? 这样算是合并吗,