

第五次作业

◆ 对以下最小罚款额调度问题的实例:

$(10,3,2), (3,4,2), (8,2,1), (6,3,1)$

分别用回溯法和基于 LC-检索的分枝-限界法求解. 要求:写出限界条件;画出展开的部分状态空间树.

◆ 对以下 0/1 背包问题的实例:

$n=4, c=7, w=[3,5,2,1], p=[9,10,7,4]$

分别用回溯法和基于 LC-检索的分枝-限界法求解. 要求:写出限界条件;画出展开的部分状态空间树.