问题描述：它是带有一组约束（重量 尺寸 可靠性等）的背包问题。需要从约束条件中求出符合约束条件中的最大价值之和。比如有N个物品，价值为比、数组v[i]存起来。那么约束条件吗M，即w1、w2····wm。总重为C[i];约束条件在比C[i]小于等于情况下寻找最大价值bestp。可借鉴0-1背包问题的回溯法解决，只是把一维变成多维度。

MAXVi<= C;

Xi ={0,1} i=1,2---n;

复杂性分析：

在最坏情况下会有O（2n）个右儿子结点。所以在背包问题回溯法中算法回溯函数backtrack需要的计算时间复杂度为O（n2n）。