

# 决策树法

应用前提

主要解决带概率的方案优选

确定方案

根据背景资料选出方案

常见解题思路

画决策树

方框表示

决策点 (树根)

方案枝 (树干)

圆圈表示

机会点 (树杈)

概率枝 (树枝)

填写损益值

计算期望值

期望值最大 (收益) 的方案为最优方案

期望值最小 (费用) 的方案为最优方案