

2009中级会计职称必须掌握的八大主观题考点(1)中级会计职称考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2009_E4_B8_AD_E7_BA_A7_c44_645240.htm id="tb42">

一、项目投资板块包括净现金流量计算、指标计算、指标应用。【例1】为提高生产效率，某企业拟对一套尚可使用5年的设备进行更新改造。新旧设备的替换将在当年内完成(即更新设备的建设期为0)，不涉及增加流动资金投资，采用直线法计提设备折旧。适用的企业所得税税率为25%。相关资料如下：资料一：已知旧设备当前的账面价值为189 000元，对外转让可获变价收入130 000元，预计发生清理费用1 000元(用现金支付)。如果继续使用该旧设备，到第五年末的预计净残值为10 000元(与税法规定相同)。资料二：该更新改造项目有甲、乙两个方案可供选择。甲方案的资料如下：购置一套价值329 000元的A设备替换旧设备，该设备预计到第五年末回收的净残值为50 000元(与税法规定相同)。使用A设备可使企业每年增加息税前利润50 000元(不包括因旧固定资产提前报废发生的净损失)。乙方案的资料如下：购置一套B设备替换旧设备，各年相应的更新改造增量净现金流量分别为 $NCF_0=-750\ 000$ (元)， $NCF_1\sim 5=200\ 000$ (元)。资料三：已知当前企业投资的风险收益率为4%，无风险收益率为8%。要求：(1)根据资料一计算下列指标：旧设备的变价净收入 因旧固定资产提前报废发生净损失而抵减的所得税额。(2)根据资料二中甲方案的有关资料和其他数据计算与甲方案有关的指标：因更新改造第一年初增加的净现金流量 运营期内每年因更新改造而增加的折旧 运营期各年的增量税后净现金流量 甲方

案的差额内部收益率(IRR甲). (提示：介于24%和28%之间)

(3)根据资料二中乙方案的有关资料计算乙方案的有关指标：

更新设备比继续使用旧设备增加的投资额 B设备的投资额 乙方案的差额内部收益率(IRR乙). (4)根据资料三计算企业要求的投资报酬率. (5)以企业要求的投资报酬率为决策标准，按差额内部收益率法对甲、乙两方案作出评价，并为企业作出是否更新改造设备的最终决策，同时说明理由。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com