

2002年度造价工程师执业资格考试工程造价案例分析试卷

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/90/2021_2022_2002_E5_B9_B4_E5_BA_A6_c56_90169.htm

试题一：（25分）某建设项目有关资料如下：1.项目计算期10年，其中建设期2年。项目第3年投产，第5年开始达到100%设计生产能力。2.项目固定资产投资9000万元（不含建设期贷款利息和固定资产投资方向调节税），预计8500万元形成固定资产，500万元形成无形资产。固定资产年折旧费为673万元，固定资产余值在项目运营期末收回，固定资产投资方向调节税税率为0。3.无形资产在运营期8年中，均匀摊入成本。4.流动资金为1000万元，在项目计算期末收回。5.项目的设计生产能力为年产量1.1万吨，预计每吨销售价为6000元，年销售税金及附加按销售收入的5%计取，所得税率为33%。6.项目的资金投入、收益、成本等基础数据，见表1.1。表1.1 建设项目资金投入、收益及成本表 单位：万元

序号	年份	项目	1	2	3	4	5-10
1	建设投资	自有资金部分	3000	1000			
2	贷款（不含贷款利息）		4500				
3	流动资金	自有资金部分	400				
4	贷款		100	500			
5	年销售量（万吨）		0.8	1.0	1.1		
6	年经营成本		4200	4600	5000		

7.还款方式：在项目运营期间（即从第3年到第10年）按等额本金法偿还，流动资金贷款每年付息。长期贷款利率为6.22%（按年付息），流动资金贷款利率为3%。8.经营成本的80%作为固定成本。问题：1.计算无形资产摊销费。2.编制借款还本付息表，把计算结果填入答题纸表1.2中（表中数字按四舍五入取整，表1.3、表1.4同）。3.编制总成本费用估算表，把计算结果填入答题纸表1.3中。4.编制项目损益表，把计算结果填入答题纸表1.4中。盈余公积金提取

比例为10%。5.计算第7年的产量盈亏平衡点（保留两位小数）和单价盈亏平衡点（取整），分析项目盈利能力和抗风险能力。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