

2010咨询工程师《咨询方法与实务》精选讲义(20) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/600/2021_2022_2010_E5_92_A8_E8_AF_A2_c60_600266.htm 第10章 经济分析 经济分析是按合理配置资源的原则，采用社会折现率、影子汇率、影子工资和货币价格等经济分析参数，从项目对社会经济所做贡献以及社会为项目付出代价的角度，考察项目的经济合理性。见教习全书252页本章结构图 10.1 概述(P309)

一、经济分析的作用

正确反映项目对社会经济的净贡献，评价项目经济合理性 为政府在资源配置的决策中提供重要依据 政府审批或核准项目的重要依据 为市场化运作的基础设施等项目提供财务方案的制定依据 比选和优化项目(方案)的重要作用 有助于实现企业利益、地区利益与全社会利益有机地结合

二、经济分析的适用范围

1.确定适用范围的原则 市场自行调节的行业项目一般不必进行经济分析 市场配置资源失灵的项目需要进行经济分析

2.需要进行经济分析的具体项目类别 政府投资的关系国家安全、国土开发等公益性基础性项目 政府各类专项建设基金项目 利用国际金融组织和外国政府贷款，需政府信用担保的 法律、法规规定的其他政府性资金投资的建设项目 企业投资建设的涉及国家经济安全、影响环境资源、涉及整体布局等问题，需要政府核准的建设项目

三、经济分析的基本原理

采用费用效益分析或费用效果分析方法，寻求以最小的投入(费用)获取最大的产出(效益，效果) 采取“有无对比”方法识别项目的效益和费用 采取影子价格理论方法估算各项效益和费用 遵循效益费用计算范围应一致的基本原则 经济费用效益分析采用费用效益流量分析方法，采用内部收益率、净

现值等经济盈利性指标进行定量经济效益分析

四、经济分析参数

经济分析参数有两类：一类是通用参数，如社会折现率、影子汇率、影子工资等，由专门的机构组织测算和发布。一类是各种货物、服务、劳动力、土地、自然资源等影子价格，需要由项目评价人员自行测算。

1.通用参数

(1)社会折现率

社会折现率是指社会投资所要求的最低动态收益率。社会折现率由专门机构统一测算发布。目前我国一般取8%。对于永久性工程或者受益期超长的项目，社会折现率可适当降低，但不应低于6%。社会折现率可用于间接调控投资规模，取值高低会影响项目的选优和方案的比选。

(2)影子汇率及影子汇率换算系数

影子汇率是指能正确反映外汇真实价值的汇率，即外汇的影子价格。影子汇率换算系数是影子汇率与国家外汇牌价的比值，国家统一测定和发布。目前我国为1.08。
$$\text{影子汇率} = \text{外汇牌价} \times \text{影子汇率换算系数}$$

(3)影子工资换算系数

影子工资一般通过影子工资换算系数计算。
$$\text{影子工资换算系数} = \frac{\text{影子工资}}{\text{劳动力工资福利费}}$$
技术性劳动力的影子工资换算系数一般取值为1，即影子工资可等同于财务分析中使用的工资和福利费。非技术劳动力的影子工资换算系数在0.25~0.8之间。富裕地区可取较低值，其他地区可取较高值，中间状况可取0.5。

2.影子价格

影子价格是指进行项目经济分析专用的计算价格。影子价格依据经济分析的定价原则测定，反映项目的投入物和产出物真实经济价值，反映市场供求关系，反映资源稀缺程度，反映资源合理配置的要求。

五、经济分析与财务分析的区别与联系

区别

- 评价的角度和出发点不同
- 效益费用的含义和范围划分不同
- 所使用价格体系不同
- 分析的内容不同

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

