建设项目国民经济评价



1、国民经济评价的作用

- (1) 从宏观上实现优化配置国家的有限资源。
- (2) 真实的反映工程项目对国民经济的贡献。
- (3) 使政府投资决策科学化。

2、与财务评价的区别

• (1)评价角度和基本出发点。

财务评价站在项目层次上,分析财务生存的可能性,分析经营者、投资者、未来债权人各方收益或损失;国民经济评价站在国家和地区角度,分析项目需要国家付出的代价和对国家的贡献,考察投资的经济合理性。

- (2) 采用价格不同。
- 财务评价——市场价格
- 国民经济评价——影子价格(反映资源的真实价值)
- (3)费用和效益的划分不同。
- (4) 采用的主要参数不同。
- 财务评价——官方汇率、行业基准收益率
- 国民经济评价——影子汇率、社会折现率

3、费用效益识别

- (1) 识别原则
- 凡是工程项目使国民经济发生的实际资源消耗,或者国民经济为工程项目付出的代价即为费用;
- 凡是工程项目对国民经济发生的实际资源产出与节约, 或者对国民经济做出的贡献即为效益;
- (2) 直接效益、直接费用、间接费用、间接效益
- (3) 转移支付
- 项目与各社会实体间的货币转移(国内贷款利息、税金、 补贴、涨价预备费等)一般不发生资源消耗,称为转移支付,不列为项目的费用或效益。

4、国民经济评价的步骤和内容

- 识别费用和效益、测算和选取影子价格、编制国民经济评价报表、计算国民经济评价指标进行盈利能力分析和方案比选。
- 在财务评价的基础上进行:
- (1)剔除转移支付。将财务现金流量表中国内贷款利息、 税金、补贴剔除。
- (2) 计算外部效益和外部费用。
- (3)调整建设投资。 用影子价格、影子汇率调整构成 的各项费用,剔除国内贷款利息、税金、补贴、涨价预备 费等转移支付项目。
- (4)调整流动资金。 应收、应付账款及现金占用没有 消耗经济资源,应从流动资金中剔除。
- (5) 调整销售收入。 用影子价格调整计算

5、国民经济评价指标

- 经济净现值ENPV
- 经济内部收益率EIRR