

造价工程师计价控制复习第三章建设项目决策与工程造价的关系
造价工程师考试 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__E9_80_A0_E4_BB_B7_E5_B8_88_E8_c56_645545.htm "kielao" class="xoxo">

决策阶段影响工程造价的主要因素是建设标准主要影响因素
确定影响因素的标准 项目合理 规模的确定

1. 市场因素，是项目规模确定中需要考虑的首要因素，包括市场需求分析、市场供给分析、市场价格分析和市场风险分析；
2. 技术因素；
3. 环境因素，包括政策因素、燃料动力供应、协作及土地条件、运输及通信条件

合理规模的确定方法包括盈亏平衡产量分析法、平均成本法、生产能力平衡法以及按照政府或行业规定确定的方法

建设地区的选择

1. 靠近原料、燃料提供地和产品消费地原则

www. Examda.CoM 考试就到百考试题

2. 工业项目适当聚集原则

建设地区 及建设地点 的选择

建设地点(厂址)的选择

1. 选择建设地点的要求：节约土地，少占耕地；减少拆迁移民；应尽量选在工程地质、水文地质条件较好的地段；要有利于厂区合理布置和安全运行；应尽量靠近交通运输条件和水电等供应条件好的地方；应尽量减少对环境的污染；
2. 厂址选择时的费用分析：项目投资费用；项目投产后生产经营费用比较

选择原则先进适用、安全可靠、经济合理

技术方案 选择内容生产方法选择、工艺流程方案选择

来源：考试大 设备方案 应符合的要求来源：考试大 应与确定的建设规模、产品方案和技术方案相适应。并满足项目投产后生产或使用的要求；主要设备之间、主要设备与辅助设备之间能力要相互匹配；设备质量可靠、性能成熟，保证生产

和产品质量稳定；在保证设备性能前提下，力求经济合理；选择的设备应符合政府部门或专门机构发布的技术标准要求www.Examda.CoM考试就到百考试题选用百考试题论坛要尽量选用国产设备；要注意进口设备之间以及国内外设备之间的衔接配套问题；要注意进口设备与原有国产设备、厂房之间的配套问题；要注意进口设备与原材料、备品备件及维修能力之间的配套问题 工程方案 应满足的要求：满足生产使用功能要求；适应已选定的场址(线路走向)；符合工程标准规范要求；经济合理 环境保护措施 基本要求 符合国家环境保护法律、法规和环境功能规划的要求；坚持污染物排放总量控制和达标排放的要求；环境治理措施应与项目的主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用；力求环境效益与经济效益相统一；注重资源综合利用，对项目产生的废气、废水、固体废弃物，应提出回水处理和再利用方案 比选内容技术水平对比；治理效果对比；管理及监测方式对比；环境效益对比相关推荐：造价工程师计价控制复习第二章人工机械台班材料定额消耗量确定 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