

2007

全国注册咨询工程师(投资)
执业资格考试

临考最后八套题

项目决策分析与评价

执业资格考试命题分析小组 编



化学工业出版社

2007 全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试
临考最后八套题

项目决策分析与评价

执业资格考试命题分析小组 编



化学工业出版社

·北京·

图书在版编目 (CIP) 数据

项目决策分析与评价/执业资格考试命题分析小组编.
北京：化学工业出版社，2006.12

(2007 全国注册咨询工程师(投资) 执业资格考试临
考最后八套题)

ISBN 978-7-5025-9754-2

I. 项… II. 执… III. ①基本建设项目-经济决
策-工程技术人员-资格考核-习题②-基本建设项目-项
目评价-工程技术人员-资格考核-习题 IV. F282.44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 150943 号

2007 全国注册咨询工程师(投资) 执业资格考试临考最后八套题

项目决策分析与评价

执业资格考试命题分析小组 编

责任编辑：董 琳

装帧设计：关 飞

责任校对：于志岩

出版发行：化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)

印 装：北京市彩桥印刷有限责任公司

850mm×1168mm 1/16 印张 9 字数 247 千字 2007 年 1 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询：010-64518888(传真：010-64519686) 售后服务：010-64518899

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

定 价：28.00 元

版权所有 违者必究

前　　言

《2007全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试临考最后八套题》中的每套题均由编者根据参加命题、阅卷的经验及对历年命题方向和规律的掌握，严格按照最新“考试大纲”和“考试教材”的知识能力要求，以2007年考试要求和最新的命题信息为导向，对考点变化、考查角度、考试重点、题型设计进行了全面的评价和预测，参考历年试题分值的分布精心编写。全套分为五分册，分别为《工程咨询概论》、《宏观经济政策与发展规划》、《工程项目组织与管理》、《项目决策分析与评价》和《现代咨询方法与实务》。

《2007全国注册咨询工程师（投资）执业资格考试临考最后八套题》的学习价值在于：

【把握试题之源】 编者紧扣“考试大纲”和“考试教材”，围绕核心知识，寻找命题采分点，分析试题的题型、命题规律和考试重点，精心组织题目。这为编写出精品试题奠定了基础。

【选题精全新准】 编者经过分析最近几年的考题，总结出了命题规律，提炼了考核要点，保留了近年来常考、典型、重点题目，编写了50%的原创新题，做到了题题经典、题题精练，希望能以此抛砖引玉，引导考生思维。

【优化设计试卷】 临考最后八套题的每套题的题量大小、分值分布、难易程度均与标准试卷趋于一致，充分重视考查考生运用所学知识分析问题、解决问题的能力，注意了试题的综合性，积极引导考生关注对所学知识做适当的重组和整合，考查对知识体系的整体把握能力，让考生逐步提高“考感”，轻轻松松应对考试。

【彻悟解题思路】 编者对八套题的每道题都做了精确定位讲析，深入浅出创新解题探究，规范、科学的试题解析，为考生点拨了解题关键、警示了解题误区，彻悟了解题思路，提升了考生的解题能力，培养了考生敏锐的题感。

【提升应试能力】 编者精选的八套题顺应了考试试题的命题趋向和变化，帮助考生准确地把握考试命题趋势，抓住考试基本内容，引导考生进行科学、高效的学习，学会不同类型题的解题方法，从而提高考生的理解能力和综合运用能力。

特别提示：《宏观经济政策与发展规划》分册中的习题包括了“考试教材变动说明”增加的内容，教材中不作为考试的内容也做了删除；《现代咨询方法与实务》分册的编写参考了《路设项目经济评价方法与参数（第三版）》的相关内容。

愿我们的努力能助你顺利过关！

编　者
2006年12月

临考最后八套题（一）

一、单项选择题（共 60 题，每题 1 分。每题的备选项中，只有 1 个最符合题意）

1. 项目决策与分析的目的是（ ）。
A. 确定拟建项目是否符合经济条件的允许
B. 分析产品方案、生产规模是否符合市场需要
C. 为项目决策提供科学的可靠依据
D. 评价投入品的供应和有关配套条件能否满足持续生产的需要
2. 项目可行性研究价格预测中可以采用比价法，其原理是在市场经济条件下根据（ ）原则，利用各种商品之间的比价关系进行预测。
A. 效益比较 B. 成本比较 C. 利益均衡 D. 有无对比
3. 拟建项目产品供需预测的具体步骤是通过供应预测、需求预测和供需平衡分析来预测未来的市场容量，分析项目产品（ ）。
A. 可能的竞争能力 B. 可能的市场购买能力
C. 可能占有的市场份额 D. 可能的销售价格
4. （ ）决定投资项目的实际规模。
A. 经济效益 B. 社会需要 C. 物质技术条件 D. 社会效益
5. 市场信息预测中运用适当方法可以预测（ ）年的产品供需状况。
A. 3~8 B. 4~5 C. 5~10 D. 6~10
6. 企业的战略态势取决于（ ）。
A. 产品性能的提高 B. 产品价格的调节
C. 产品性能与价格的协调选择 D. 产品性能与价格的反协调选择
7. 鉴于资源有限性的特点，需合理利用有限资源，使其发挥最佳效益，为此必须考虑（ ）。
A. 资源优化配置 B. 资源分布地区
C. 资源合理分类 D. 资源有效开发利用
8. 以下各项中不属于项目建设方案总体设计工作的是（ ）。
A. 产品方案和建设规模方案
B. 编制主要工程项目一览表，对各分项目提出建设方案设计要求
C. 主要生产工艺技术方案
D. 环境保护方案设计
9. 项目建设方案设计的水耗指标一般应达到国内外同行业的先进水平，水的重复利用率应达到（ ）。
A. 当地政府规定的指标 B. 50%
C. 国内先进水平 D. 40%
10. 根据生产周期、采购运输条件等，可以进一步计算出各种物料的经常储备量、保险储备量、季节储备量和物料总储备量，作为（ ）研究的依据。

- A. 生产方案 B. 物流方案 C. 生产物流方案 D. 生产工艺方案
11. 根据工厂组成，正确合理地布置各主要生产车间的相互关系，保证工艺流程连续通顺，避免迂回曲折，使原料及成品的运输线路短捷是指（ ）。
A. 流程合理 B. 生产规模合理 C. 运输通畅 D. 负荷集中
12. 各生产装置分项目建设方案设计中，工艺流程方案设计与主要设备计算及选型一般（ ）。
A. 先工艺后设备 B. 同时进行
C. 先设备后工艺 D. 并列进行
13. 能源一般可分为（ ）。
A. 一次能源和二次能源 B. 可再生能源和不可再生能源
C. 可枯竭能源和不可枯竭能源 D. 物质能源和生态能源
14. 产品方案需要在（ ）研究的基础上形成。
A. 产品大纲 B. 产品组合 C. 产品种类 D. 产品线
15. 可与其他管线合架敷设，少占地，但检修不方便，管道热损失也较大，这是（ ）的特点。
A. 架空敷设 B. 地沟敷设 C. 沿地敷设 D. 管墩
16. 建设方案设计过程中，对建设方案进行多方案的分析和比选，应结合（ ）进行。
A. 建设规模与产品方案 B. 工艺技术方案
C. 国家政策法规和各地地方性法规 D. 总图运输方案
17. 电源电压应根据用电量、电源点至企业受电点之间的距离以及地区电网可能供给的电压等条件与电力部门协商确定。一般用电量不大的企业可选用（ ）电源。
A. 110kV B. 6kV C. 10kV D. 35kV
18. 建设方案设计应收集的基础资料有（ ）。
A. 产品设计资料 B. 工艺技术资料
C. 设备采购资料 D. 地质、气象、水文等地区资料
19. 影响总图运输方案设计的交通因素有（ ）。
A. 道路系统——厂区车流、人流方向及流量分析，消防车道的布置要求
B. 交通运输——厂内外道路的连接，厂外铁路接轨点及走向
C. 物流量（原材料、半成品、成品）及物流线路分析
D. 运输与储存环节的衔接，露天料场的设置
20. 洁净度要求较高的工厂，绿地率不小于（ ）。
A. 20% B. 30% C. 50% D. 40%
21. 为保证企业不受洪水淹没，当企业设在江河湖岸附近时应使建（构）筑物地坪标高高于最高洪水位（ ）米。
A. 0.4 B. 0.5 C. 0.6 D. 1.0
22. 计算涨价预备费的公式 $PC = \sum_{t=1}^n I_t [(1+f)^t - 1]$ 中， f 代表（ ）。
A. 资金时间价值 B. 建设期价格上涨指数
C. 银行贷款利率 D. 财务基准收益率
23. 下列（ ）不是投资估算必须达到的要求。
A. 工程内容和费用构成齐全，计算合理，不重复计算
B. 建设投资估算应做到方法科学、基础资料完整、依据充分
C. 选用指标与具体工程之间存在标准或者条件差异时，应进行必要的换算或者调整
D. 投资估算精度应能满足投资项目前期不同阶段的要求

24. 在项目融资方案研究中，对于其他债权人，优先股可被视作项目的准资本金的条件是（ ）。
- A. 不发生利息 B. 不需要受偿
C. 后于其他债权受偿 D. 利息低于其他借款
25. 某一年期贷款利率 6%，年通货膨胀率 2%，扣除通货膨胀影响的贷款资金成本为（ ）。
- A. 8.12% B. 5.88% C. 3.92% D. 4%
26. 按照形成项目的（ ）划分，项目的融资分为新设项目法人融资与既有项目法人融资两种基本的融资方式。
- A. 融资方式 B. 融资渠道 C. 融资信用体系 D. 融资结构
27. 主要提供基础设施建设及重要的生产性建设项目的长期贷款，一般贷款期限较长的是（ ）。
- A. 进出口银行 B. 农业发展银行
C. 国有商业银行 D. 国家开发银行
28. 发行优先股通常不需要还本，但需要支付（ ），其股息通常大大高于银行的贷款利息。
- A. 浮动股息 B. 利息 C. 股票股利 D. 固定股息
29. 某优先股的所得税税率 33%，税前资金成本为 6%，则税后资金成本为（ ）。
- A. 1.98% B. 4.02% C. 4.5% D. 6%
30. 企业法人的资本金在有些情况下投资者还可以以（ ）方式投入资金，包括优先股、可转换债、股东借款等。
- A. 准资本金 B. 注册资金 C. 债务资金 D. 股本资金
31. 在筹资时，应选择合理的渠道和方式，以使综合的资金成本（ ）。
- A. 最低，筹资风险最小 B. 最高，筹资风险最小
C. 最低，筹资风险最大 D. 最高，筹资风险最大
32. 可以积极盘活资产，只涉及经营权或收益转让，不存在产权、股权问题，可以为已经建成项目引进新的管理的方式是（ ）。
- A. BOT B. BOOT C. TOT D. TOOT
33. 当可转换债在证券市场公开发行时，购买人是广大公众，受偿顺序通常（ ）。
- A. 等同于其他债权人 B. 滞后于其他债权人
C. 优先于其他债权人 D. 由企业决定
34. 进行项目现金流量分析时，若设定的折现率变大，则（ ）。
- A. 项目财务净现值与项目财务内部收益率均减小
B. 项目财务净现值与项目财务内部收益率均增大
C. 项目财务净现值减小，项目财务内部收益率增大
D. 项目财务净现值减小，项目财务内部收益率不变
35. 某货物在 2002 年的基价为 300 元，若年通货膨胀率均为 3.5%，该货物 2003 年、2004 年的时价上涨率分别为 2% 和 3%，则该货物在 2004 年的时价为（ ）元。
- A. 305 B. 294 C. 315 D. 326
36. 当时价上涨率大于通货膨胀率时，此时货物的实价上涨率（ ）。
- A. 小于 0 B. 大于 0 C. 等于 0 D. 不确定
37. 某企业 2004 年利润总额 200 万元，上缴所得税 66 万元，当年在成本中列支的全部利息 67 万元，折旧、摊销 20 万元，还本金额 80 万元，该企业当年的偿债备付率为（ ）。
- A. 1.95 B. 1.05 C. 1.93 D. 1.50
38. 某项目有 4 种方案，各方案的投资、现金流量及有关评价指标见下表。若已知基准收益率 $i_c = 18\%$ 。则经比较最优方案为（ ）。

方 案	投资额(万元)	IRR(%)	$\Delta IRR(\%)$
A	250	20	
B	350	24	$\Delta IRR(B-A)=20.0$
C	400	18	$\Delta IRR(C-B)=5.3$
D	500	26	$\Delta IRR(D-B)=31.0$

- A. 方案 A B. 方案 B C. 方案 C D. 方案 D
39. 一般企业法定盈余公积金应按照（ ）扣除没收财物损失、支出各项税收滞纳金和罚款、弥补企业以前年度亏损后的10%提取。
 A. 利润总额 B. 营业利润 C. 税后利润 D. 未分配利润
40. 下列关于项目国民经济评价的表述错误的是（ ）。
 A. 国民经济评价采用费用—效益分析方法
 B. 国民经济评价结论不可行的项目，一般应予以否定
 C. 国民经济评价应从资源优化配置的角度考虑
 D. 国民经济评价应同时进行盈利能力分析与清偿能力分析
41. 不属于项目的转移支付的项目是（ ）。
 A. 劳动力资源的耗费 B. 项目向政府交纳的税费
 C. 政府给项目的补贴 D. 向国内银行支付利息
42. 影子工资包括（ ）。
 A. 劳动力的机会成本
 B. 劳动力转移引起的新增资源消耗
 C. 劳动力的机会成本和劳动力转移而引起的新增资源消耗
 D. 劳动力的机会成本或劳动力转移而引起的新增资源消耗
43. 项目的财务盈利评价站在（ ）角度考察项目的经济效益。
 A. 国家 B. 企业投资者 C. 评估人 D. 企业经营者
44. 项目社会评价中对“居民就业影响的分析预测”属于（ ）。
 A. 社会风险分析 B. 互适性分析
 C. 社会功能分析 D. 社会影响分析
45. 对投资项目进行社会评价所依据的是社会发展目标，考察投资项目建设和运营后对实现社会发展目标的作用和影响，这反映出社会评价的（ ）。
 A. 宏观性和长期性 B. 目标的多样性和复杂性
 C. 评价指标和评价标准的差异性 D. 国民经济发展目标与社会发展目标协调一致性
46. 对可能影响项目的各种社会因素进行识别和排序，选择影响面大、持续时间长，并容易导致较大矛盾的社会因素进行预测，分析可能出现这种风险的社会环境和条件是项目的（ ）。
 A. 社会风险评价 B. 社会风险分析
 C. 社会风险调查 D. 社会经济评价
47. 社会评价不同于国民经济评价和财务评价之处就在于其评价指标和评价标准的差异性，即在社会评价中，（ ）。
 A. 通用指标少，专用指标多；定量指标少，定性指标多
 B. 通用指标多，专用指标少；定量指标少，定性指标多
 C. 通用指标少，专用指标多；定量指标多，定性指标少
 D. 通用指标多，专用指标少；定量指标多，定性指标少

48. 除某些规定的行业外，建设单位一般应当在建设项目（ ）阶段报批建设项目环境影响报告书、环境影响报告表或者环境影响登记表。
A. 项目建议书 B. 初步可行性研究
C. 可行性研究 D. 初步设计
49. 依据我国对建设项目环境影响评价的管理程序，下面关于环境影响评价与项目建议书和可行性研究报告的编制之间关系描述最为准确的是（ ）。
A. 环境影响评价独立于项目建议书和可行性研究报告的编制
B. 环境影响评价包含于项目建议书和可行性研究报告的编制
C. 环境影响评价超前于项目建议书和可行性研究报告的编制
D. 环境影响评价滞后于项目建议书和可行性研究报告的编制
50. 环境影响评价与项目建设程序在时间上有着大致的匹配关系，（ ）是项目工程设计阶段对应的环境影响评价工作。
A. 进行环境监测 B. 进行环境影响评价
C. 监督设计，落实评价结论 D. 监督环保设施在施工中使用
51. 某项目以生产能力利用率表示的盈亏平衡点为 50%，根据盈亏平衡点的计算公式判断，若销售收入提高，其他条件不变，盈亏平衡点也会发生变化，变化后的数值更接近于（ ）。
A. 45% B. 55% C. 58% D. 60%
52. 某项目以生产能力利用率表示的盈亏平衡点为 56%，根据盈亏平衡点的计算公式判断，若固定成本降低，其他条件不变，盈亏平衡点也会发生变化，变化后的数值更接近于（ ）。
A. 57% B. 55% C. 58% D. 59%
53. 在敏感性分析中，最敏感的因素是（ ）。
A. 产品价格下降 30%，使 $NPV=0$ B. 经营成本上升 50%，使 $NPV=0$
C. 寿命缩短 80%，使 $NPV=0$ D. 投资增加 120%，使 $NPV=0$
54. 盈亏平衡分析中，产量盈亏平衡点是指（ ）的产量。
A. 销售收入等于总成本费用 B. 销售收入大于总成本费用
C. 销售收入小于总成本费用 D. 销售收入略大于总成本费用
55. 我们可以通过敏感性分析图求得临界点的（ ）。
A. 近似值 B. 准确值 C. 临界值 D. 平均值
56. 单个风险因素风险程度估计的两种方法为（ ）。
A. 简单估计法和概率分析法 B. 概率估计法和简单分析法
C. 专家评估法和风险因素取值评定法 D. 项目整体因素分析法和风险因素取值评定法
57. 项目风险对策研究所提出的风险对策应具经济性，以下最能体现其经济性的是（ ）。
A. 针对主要风险因素提出必要措施 B. 应寻求以最少费用获取最大风险收益
C. 应立足于现实客观的基础之上 D. 风险对策的实行是要付出代价的
58. 以下有关风险分析正确的是（ ）。
A. 风险分析只是对投资项目受各种不确定因素的影响进行分析，并不可能知道这些不确定因素可能出现的各种状况及其影响发生的可能性
B. 风险分析是通过预知不确定因素可能出现的各种状况发生的可能性，求得其对投资项目产生影响的可能性，进而对风险程度进行判断
C. 通过风险分析可以得知影响项目效益的敏感因素和敏感程度
D. 通过风险分析所找出的敏感因素又可以作为概率分析不确定性因素的确定依据
59. 项目决策分析与评价中的风险分析应首先从（ ）入手去识别风险因素。

- C. 资源利用的有偿性
 - D. 资源利用的经济性
 - E. 资源利用的长远性
68. 资源开发项目的可行性研究报告，应附有（ ）。
- A. 资源储量报告
 - B. 具有资格的矿产资源储量评审机构的评审意见
 - C. 国土资源部或省（市）地质矿产主管部门的认定书
 - D. 国家或地方资源总体规划
 - E. 各级政府鼓励资源开发的相关政策
69. 资源开发利用的基本要求包含（ ）。
- A. 符合资源总体规划的要求
 - B. 符合业主对经济性的要求
 - C. 符合可持续发展的要求
 - D. 符合对资源储量和品质勘探深度的要求
 - E. 符合保护生态环境的有关规定
70. 确定产品组合的一般原则包括（ ）。
- A. 针对市场供给
 - B. 符合产业政策
 - C. 专业化协作
 - D. 适应技术设备条件
 - E. 满足生产存储条件
71. 自控方案的设计应遵循（ ）的原则。
- A. 方案合理
 - B. 技术先进
 - C. 运行可靠
 - D. 操作方便
 - E. 成本较低
72. 分项工程的建设方案比选内容包括（ ）。
- A. 各车间方案设计
 - B. 各生产装置方案设计
 - C. 各专项工程方案设计
 - D. 各项目产品计划
 - E. 各项目总图运输方案
73. 项目建设投资（不含建设期利息）的估算，应在对项目的建设规模和（ ）等研究并初步确定的基础上进行。
- A. 技术方案
 - B. 设备方案
 - C. 工程方案
 - D. 融资方案
 - E. 项目进度计划
74. 与项目或借款人有利害关系的第三方也常常作为借款的担保人，这种担保可能是有条件的，这种利害关系的第三方主要有（ ）。
- A. 项目的工程承包公司
 - B. 设备供应商
 - C. 产品用户
 - D. 原材料供应商
 - E. 项目发起人
75. 建设项目负债筹资的来源主要有（ ）。
- A. 发行股票
 - B. 发行债券
 - C. 融资租赁
 - D. 合资租赁
 - E. 商业银行贷款
76. 项目财务内部收益率的判别基准可以是（ ）。
- A. 行业或专业（总）公司统一发布执行的财务基准收益率
 - B. 评价者自行设定
 - C. 权益投资收益率
 - D. 以项目加权平均资金成本为基础确定的财务基准收益率

- E. 银行贷款利率

77. 在财务评价的项目资本金现金流量分析中, () 不列为现金流出的项目。
A. 折旧 B. 建设期利息
C. 运营期借款利息 D. 股利分配
E. 管理人员工资

78. 下列属于无形资产的有 ()。
A. 非专利技术 B. 土地使用权
C. 企业自创商誉 D. 著作权
E. 商标权

79. 在单方案投资决策中, 项目可行的条件包括 ()。
A. 项目投资回收期小于基准投资回收期 B. 财务净现值大于 0
C. 财务内部收益率大于或等于基准收益率 D. 投资收益率大于 0
E. 净现值率大于基准收益率

80. 有关国民经济评价的叙述中, 正确的说法是 ()。
A. 电价作为项目的产出物时, 电力的影子价格应当按照电力对于当地经济的边际贡献测定
B. 在铁路运输紧张地区, 应当按照被挤占用户的支付意愿定价
C. 在作为项目投入物时, 按后备水源的成本分解定价
D. 作为项目的产出物时, 水的影子价格按照恢复水功能的成本定价
E. 投入物的影子价格等于市场价格加上国内运杂费

81. 国民经济评价中费用效益包括 ()。
A. 直接效益与直接费用 B. 间接效益与间接费用
C. 转移支付 D. 项目向政府交纳的税费
E. 政府给予项目的补贴

82. 有关国民经济评价中费用和效益的说法中错误的是 ()。
A. 项目直接效益大多在财务评价中能够得以反映
B. 间接费用一般在项目财务评价中没有得到反映
C. 间接效益会在财务评价中得到反映
D. 直接费用一般表现为投入项目的各种物料、人工、资金技术以及自然资源的社会资源的消耗
E. 技术扩散带来的效益是直接效益

83. 项目国民经济评价的主要工作包括 ()。
A. 市场调查和预测 B. 编制国民经济评价报表
C. 测算和选取市场价格 D. 识别国民经济费用和效益
E. 进行盈利能力和偿债能力分析

84. 社会评价研究的内容包括项目的社会影响分析、项目与所在地区的互适性分析和社会风险分析三个方面的内容, 其中互适性分析的要点是 ()。
A. 分析和预测与项目直接相关的不同利益群体对项目建设和运营的态度及参与程度
B. 选择可以促使项目成功的各利益群体的参与方式, 对可能阻碍项目存在与发展的因素提出防范措施
C. 分析与预测项目所在地区的各类组织对建设和运营的态度, 可能在哪些方面、在多大程度上对项目予以支持和配合
D. 分析与预测当地群众对项目的态度及群众的参与程度

- E. 分析与预测项目所在地区现有技术、文化状况能否适应项目建设和发展
85. 下列关于环境影响评价基本内容中的工程分析的表述，错误的是（ ）。
- A. 工程分析的主要内容应根据建设项目的特征来确定
 - B. 工程分析是项目建设方案设计的基础
 - C. 工程分析是环境影响预测和评价的基础
 - D. 工程分析要进行污染源分布的调查与分析
 - E. 工程分析一般进行污染物排放水平的检验
86. 下列关于项目敏感性分析的正确表述有（ ）。
- A. 敏感性分析用于考察项目涉及的各种不确定因素对项目效益的影响
 - B. 敏感性分析的不足是不能得知不确定因素对项目效益的影响发生的可能性有多大
 - C. 敏感性分析包括单因素敏感性分析和多因素敏感性分析
 - D. 敏感性分析只能考察不确定因素的不利变化对项目效益的影响
 - E. 不确定因素的选取通常要结合行业和项目的特点
87. 敏感性分析的计算指标有（ ）。
- A. 敏感度系数
 - B. 盈亏平衡点
 - C. 内部收益率
 - D. 临界点
 - E. 净现值
88. 风险识别常用的方法主要有（ ）。
- A. 系统分解法
 - B. 流程图法
 - C. 头脑风暴法
 - D. 趋势外推法
 - E. 情景分析法
89. 有关不确定性与风险关系的表述错误的是（ ）。
- A. 不确定性是由于经济活动有风险才引起的
 - B. 不确定性与风险相伴而生
 - C. 不确定性与风险具有一致性
 - D. 投资项目具有的不确定性与风险紧密相连
 - E. 风险与不确定性有紧密的联系但无区别
90. 《投资项目可行性研究指南》推荐将风险程度等级分为（ ）。
- A. 一般风险
 - B. 系统风险
 - C. 严重风险
 - D. 灾难性风险
 - E. 较大风险
91. 设置单一指标综合评价方法的框架是（ ）。
- A. 明确目标
 - B. 界定项目综合评价范围
 - C. 选定该项目的综合评价指标和判别标准
 - D. 指出综合评价指标的作用及由此得出的判断结论
 - E. 选择评价方法，进行综合评价
92. 在环境影响的效益-费用评价方法中，根据补偿环境恶化的费用来确定环境价值的方法有（ ）。
- A. 市场价值法
 - B. 人力资本法
 - C. 资产价值法
 - D. 恢复费用法
 - E. 防护费用法
93. 环境影响评价报告具有的基本功能是（ ）。
- A. 为主管部门提供决策依据
 - B. 为项目避免或减少社会风险提高投资效益
 - C. 为设计工作制定防治措施
 - D. 为环境管理提供科学依据
 - E. 为社会发展提供良好环境

94. 在风险因素取值专家评定法中，要计算出期望值，必须首先对（ ）进行调查。
- A. 风险因素的最乐观估计值
 - B. 风险因素的最悲观估计值
 - C. 风险因素的平均估计值
 - D. 风险因素的最可能值
 - E. 风险因素的平均值
95. 推荐方案概述与分析评价的结论包括（ ）。
- A. 推荐方案的主要内容和分析研究结果
 - B. 推荐方案的不同意见和存在的主要问题
 - C. 推荐方案经济、社会、财务评价
 - D. 推荐方案的可靠性研究
 - E. 推荐方案结论性意见归纳

临考最后八套题（一）参考答案

1. [A] [B] [■] [D] [E]	2. [A] [B] [■] [D] [E]	3. [A] [B] [■] [D] [E]	4. [■] [B] [C] [D] [E]
5. [A] [B] [■] [D] [E]	6. [A] [B] [■] [D] [E]	7. [■] [B] [C] [D] [E]	8. [A] [B] [C] [■] [E]
9. [■] [B] [C] [D] [E]	10. [A] [B] [■] [D] [E]	11. [■] [B] [C] [D] [E]	12. [A] [■] [C] [D] [E]
13. [■] [B] [C] [D] [E]	14. [A] [■] [C] [D] [E]	15. [■] [B] [C] [D] [E]	16. [A] [B] [■] [D] [E]
17. [A] [B] [■] [D] [E]	18. [A] [B] [C] [■] [E]	19. [■] [B] [C] [D] [E]	20. [A] [■] [C] [D] [E]
21. [A] [■] [C] [D] [E]	22. [A] [■] [C] [D] [E]	23. [A] [■] [C] [D] [E]	24. [A] [B] [■] [D] [E]
25. [A] [B] [■] [D] [E]	26. [A] [B] [■] [D] [E]	27. [A] [B] [C] [■] [E]	28. [A] [B] [C] [■] [E]
29. [A] [■] [C] [D] [E]	30. [■] [B] [C] [D] [E]	31. [■] [B] [C] [D] [E]	32. [A] [B] [■] [D] [E]
33. [A] [B] [■] [D] [E]	34. [A] [B] [C] [■] [E]	35. [A] [B] [■] [D] [E]	36. [A] [■] [C] [D] [E]
37. [A] [B] [C] [■] [E]	38. [A] [B] [C] [■] [E]	39. [A] [B] [C] [■] [E]	40. [A] [B] [C] [■] [E]
41. [■] [B] [C] [D] [E]	42. [A] [B] [■] [D] [E]	43. [A] [■] [C] [D] [E]	44. [A] [B] [C] [■] [E]
45. [■] [B] [C] [D] [E]	46. [A] [■] [C] [D] [E]	47. [■] [B] [C] [D] [E]	48. [A] [B] [■] [D] [E]
49. [■] [B] [C] [D] [E]	50. [A] [B] [■] [D] [E]	51. [■] [B] [C] [D] [E]	52. [A] [■] [C] [D] [E]
53. [■] [B] [C] [D] [E]	54. [■] [B] [C] [D] [E]	55. [■] [B] [C] [D] [E]	56. [■] [B] [C] [D] [E]
57. [A] [■] [C] [D] [E]	58. [A] [■] [C] [D] [E]	59. [■] [B] [C] [D] [E]	60. [■] [B] [C] [D] [E]
61. [■] [■] [■] [■] [E]	62. [■] [■] [■] [C] [■] [E]	63. [■] [■] [■] [■] [E]	64. [A] [■] [C] [■] [E]
65. [A] [■] [■] [D] [■]	66. [■] [■] [■] [D] [■]	67. [■] [■] [■] [■] [E]	68. [A] [■] [■] [D] [E]
69. [■] [B] [■] [■] [■]	70. [A] [■] [■] [■] [■]	71. [■] [■] [■] [■] [E]	72. [■] [■] [■] [D] [E]
73. [■] [■] [■] [D] [■]	74. [■] [■] [■] [■] [E]	75. [A] [■] [■] [■] [■]	76. [■] [■] [■] [C] [D] [E]
77. [■] [■] [■] [C] [■] [E]	78. [■] [■] [■] [C] [■] [■]	79. [■] [■] [■] [■] [D] [E]	80. [■] [■] [■] [D] [■]
81. [■] [■] [■] [D] [■] [E]	82. [A] [B] [■] [D] [■]	83. [A] [■] [C] [■] [E]	84. [■] [■] [■] [D] [■]
85. [■] [■] [■] [C] [■] [■]	86. [■] [■] [■] [D] [■]	87. [■] [■] [■] [C] [■] [E]	88. [■] [■] [■] [D] [■]
89. [■] [■] [■] [B] [■] [■]	90. [■] [■] [■] [B] [■] [■]	91. [■] [■] [■] [■] [D] [■]	92. [A] [■] [B] [C] [■] [■]
93. [■] [■] [■] [B] [■] [■] [E]	94. [■] [■] [■] [C] [■] [■] [E]	95. [■] [■] [■] [C] [■] [D] [■]	96. [A] [■] [B] [C] [■] [D] [E]
97. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	98. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	99. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	100. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
101. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	102. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	103. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	104. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
105. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	106. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	107. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	108. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
109. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	110. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	111. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	112. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
113. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	114. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	115. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	116. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
117. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	118. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	119. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	120. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
121. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	122. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	123. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	124. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
125. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	126. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	127. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	128. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
129. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	130. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	131. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	132. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
133. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	134. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	135. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	136. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]
137. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	138. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	139. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]	140. [A] [■] [B] [C] [D] [■] [E]

注：表中■为各题答案。

临考最后八套题（一）答案解析

一、单项选择题

1. 备选项 B 和 D 是项目决策分析与评价的具体目标要求，备选项 A 也属于项目决策与分析的目的，但并不是其概括性的。
2. 价格预测中可以采用比价法，其原理是在市场经济条件下，根据利益均衡原则，利用产成品价格与原材料价格、半成品价格之间，以及不同产品之间往往存在一定比价关系进行预测。
3. 具体步骤是通过供应预测和需求预测以及供需平衡分析来预测未来的市场容量、分析项目产品可能占有的市场份额。
4. 决定投资项目实际规模的是经济效益。
5. 市场预测是根据市场调查得到的一系列数据，采用适当方法预测一定期限的产品供需状况，一般应预测 5~10 年。
6. 根据产品性能和价格来决定选择什么部位占领市场，反映着企业的竞争态势。
7. 经济增长是靠消耗大量资源来实现的，有些项目要大量直接利用资源，只有处理好资源优化配置问题，才会使其发挥最佳效益。
8. 建设方案总体设计一般要抓住七项工作：（1）产品方案和建设规模方案；（2）编制主要工程项目一览表，对表中各分项目或单项工程提出建设方案设计要求；（3）主要生产工艺技术方案；（4）项目选址（包括外部配套条件）；（5）原材料与各类投入物的供应、运输与储存方案；（6）总图运输方案；（7）对公用专业提出方案设计的统一技术措施。
9. 水耗指标一般应达到国内外同行业的先进水平，水的重复利用率应达到当地政府规定的指标。
10. 根据生产周期、生产批量、采购运输条件等，可以进一步计算出各种物料的经常储备量、保险储备量、季节储备量和物料总储备量，作为生产物流方案（含运输、仓库等）研究的依据。
11. 工厂总平面布置必须首先满足生产工艺及物料流程的要求，要充分了解生产工艺要求，做到流程合理，负荷集中，运输通畅。
12. 如果决定了生产工艺技术和规模，也就决定了主设备的参数。有时选择某项主设备，就等于选择了某项工艺技术。
13. 按照能否再生和是否会枯竭可将资源划分为可再生资源和不可再生资源，可枯竭资源和不可枯竭资源、物质资源与生态资源。
14. 产品方案也称产品大纲，需要在产品组合研究的基础上形成。
15. 架空敷设的特点是可与其他管线合架敷设，少占地，但检修不方便，管道热损失也较大。
16. 建设方案设计在多方案都满足政策、法规和功能要求的前提下，应首先分析出该比选问题的对比点。
17. 如果企业内部有相当数量的 6kV 用电设备时，可选用 6kV 电源；当用电量较大、供电距离较长或受电源条件限制时，也可采用 35kV 或 110kV 电源。
18. 建设方案设计应收集的基础资料包括：
 - (1) 地区资料：地理、气象、水文、地质、经济、物资、社会发展、交通运输和环保等资料。
 - (2) 工程规范资料：国家、行业和地区颁发的工程、技术、经济方面的法规、规范、标准、定额等方面资料。
19. 影响总图运输方案设计的交通因素是：
 - (1) 原、辅材料来源和产品销售方向及运输方式。

(2) 道路系统——厂区车流、人流方向及流量分析，消防车道的布置要求。

(3) 铁路系统——厂内外铁路的衔接、交接站的设置、运行作业的要求。

(4) 水运系统。

(5) 机械化运输要求。

20. 工厂的绿地率一般要求不小于 20%，洁净程度要求较高的不小于 30%。

21. 这是确定竖向布置标高应遵循的原则之一。

22. 在 $PC = \sum_{t=1}^n I_t [(1+f)^t - 1]$ 中， PC 表示涨价预备费， I_t 表示第 t 年的工程费用， f 表示建设期价格上涨指数， n 表示建设期。

23. 尽管允许有一定的误差，但是投资估算必须达到以下要求：

(1) 工程内容和费用构成齐全，计算合理，不重复计算，不提高或者降低估算标准，不高估冒算或漏项少算；

(2) 选用指标与具体工程之间存在标准或者条件差异时，应进行必要的换算或者调整；

(3) 投资估算精度应能满足投资项目前期不同阶段的要求。

24. 新建公司的优先股相对于其他借款融资通常处于较后的受偿顺序，对于项目公司的贷款债权人来说可以视为项目的资本金。

25. 扣除通货膨胀影响的资金成本 = $\frac{1+6\%}{1+2\%} - 1 = 3.92\%$ 。

26. 按照形成项目的融资信用体系划分，项目的融资分为两种基本的融资方式：新设项目法人融资与既有项目法人融资。

27. 国有商业银行提供的贷款期限有长有短。

国家开发银行主要提供基础设施建设及重要的生产性建设项目的长期贷款，一般贷款期限较长。

进出口银行主要为产品出口提供贷款支持，进出口银行提供的出口信贷通常利率低于一般的商业贷款利率。

农业发展银行主要为农业、农村发展项目提供贷款，贷款利率通常较低。

28. 优先股是一种介于股本资金与负债之间的融资方式，优先股股东不参与公司的经营管理，没有控制权。发行优先股不需要还本，但要支付固定股息，固定的股息通常大大高于银行的贷款利息。

29. 税后资金成本 = 税前资金成本 $\times (1 - \text{所得税税率}) = 6\% \times (1 - 33\%) = 4.02\%$ 。

30. 企业法人的资本金通常以注册资金的方式投入，有些情况下投资者还可以以准资本金方式投入资金，包括优先股、可转换债、股东借款等。

31. 资金成本最低、筹资风险最小是一贯的宗旨。

32. BOT 和 TOT 是项目管理的模式；BOT 只涉及经营权，而不涉及产权。

33. 可转换债更接近负债融资，对于公司的其他债权人，不能将其列为准股本，在市场上发行时，购买可转换债券的广大公众应优先受偿。

34. 折现率与财务净现值成反比。项目财务内部收益率不随折现率的变化而变化。

35. 设基价为 P_b ，时价为 P_c ，各年的时价上涨率为 c_i ， $i=1-n$ ，则第 n 年的时价 $P_a = [P_b \times (1+c_1) \times \dots \times (1+c_n)]$ 。

2004 年的时价 = $300 \times (1+2\%) \times (1+3\%) = 315.18$ 。

36. 只有当时价上涨率大于通货膨胀率时，该货物的实价上涨率才会大于 0，此时说明该货物价格上涨超过物价总水平的上涨。