

一考通命题预测试卷系列

2007年最新版

全国投资建设项目管理师职业水平考试 命题预测试卷

投资建设项目决策

一考通命题预测专家组 编写

- 最新预测** 由一考通命题预测专家根据最新考试大纲及教材，精心编写而成
- 考题分析** 深度剖析教材与大纲，把握最新考试动向，全面预测考题设置情况
- 全真模拟** 全真模拟全国投资建设项目管理师职业水平考试标准试卷

特 别 提 示

本书提供多种增值服务，敬请登录一考通在线获取！

中国建材工业出版社

一考通命题预测试卷系列

全国投资建设项目管理师职业水平考试命题预测试卷

投资建设项目决策

一考通命题预测专家组 编写

中国建材工业出版社

图书在版编目(CIP)数据

投资建设项目决策/一考通命题预测专家组编写.

—北京:中国建材工业出版社,2007.1

(全国投资建设项目管理师职业水平考试命题预测试卷)

ISBN 978-7-80227-213-2

I.投... II.一... III.投资—项目管理—中国—
经济师—资格考核—习题 IV.F832.48-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 152376 号

全国投资建设项目管理师职业水平考试命题预测试卷

投资建设项目决策

一考通命题预测专家组 编写

出版发行:中国建材工业出版社

地 址:北京市西城区车公庄大街 6 号

邮 编:100044

经 销:全国各地新华书店

印 刷:北京通州京华印刷制版厂

开 本:787mm×1092mm 1/16

印 张:16

字 数:495 千字

版 次:2007 年 1 月第 1 版

印 次:2007 年 1 月第 1 次

书 号:ISBN 978-7-80227-213-2

定 价:60.00 元(全四册)

网上书店:www.kejibook.com

本书如出现印装质量问题,由我社发行部负责调换。电话:(010)88386906

对本书内容有任何疑问及建议,请与本书责编联系。邮箱:111652@vip.sina.com

前言

为了帮助考生在激烈的竞争中胜出,顺利通过各种注册执业资格考试,一考通在线(www.yikaotong.com)组织国内知名高校、行业协会、龙头企业中一些具有丰富注册资格考试教学、科研、培训、考试等经验的专家学者以及一批在各类考试中脱颖而出、深悉考试特点的同志组成编写组,编写了《全国注册执业资格考试指定用书配套辅导系列教材》,系列教材包括监理工程师、注册咨询工程师(投资)、造价工程师、注册设备监理师、房地产估价师、注册安全工程师、投资建设项目管理师、房地产经纪人、注册城市规划师等科目。辅导教材推出后,得到了广大读者及培训辅导老师的认可,读者反响热烈,并给予了高度评价,认为此系列教材对于考生参加考试,提高成绩起到了重要的作用。

应广大读者的强烈要求,我们在成功推出《全国注册执业资格考试指定用书配套辅导系列教材》之后,又专门成立一考通命题预测专家组,编写了《一考通命题预测试卷系列》丛书。

本书是《一考通命题预测试卷系列》之《全国投资建设项目管理师职业水平考试命题预测试卷》。本书共有四个分册,分别为《宏观经济政策》、《投资建设项目决策》、《投资建设项目组织》、《投资建设项目实施》。

本书依据2007年考试大纲、培训教材、命题规律和考试实践的要求编写,在编写过程中严格按照最新的考试大纲,结合最权威的考试信息,以全国投资建设项目管理师职业水平考试标准形式编写的命题预测试卷。每套试卷之后附有参考答案。建议考生严格遵照考试时间模拟答题,真正发挥试卷的模拟功能,体现试卷的模拟价值,提前进入应试状态。

数以万计的考生走过了难忘而艰苦的日日夜夜,我们承载了太多太多考生的厚爱,这些就是我们精益求精地做好每一本书的原动力;顺利通过考试是考生的梦想,也是我们的初衷,让我们共同祈祷梦想成真。

为了让更多的考生顺利通过考试,我们专门配套建设的一考通在线网站(www.yikaotong.com)将为考生提供更多增值服务。

前言不过是个引子,真正丰富的是书中的内容。相信我们的努力,一定能给您带来好运,助您考试轻松过关。

一考通命题预测专家组

目 录

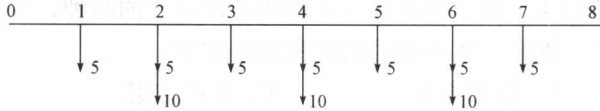
命题预测试卷（一）	(1)
参考答案	(10)
命题预测试卷（二）	(12)
参考答案	(20)
命题预测试卷（三）	(22)
参考答案	(30)
命题预测试卷（四）	(31)
参考答案	(39)
命题预测试卷（五）	(41)
参考答案	(50)
命题预测试卷（六）	(52)
参考答案	(59)

命题预测试卷(一)

一、单项选择题(共50题,每题1分。每题的备选项中,只有1个最符合题意)

- 长期以来,决策主要依据经验而做出。随着科学技术的发展,人类活动范围的扩大,经验决策逐渐被()所取代。
A. 技术决策 B. 科学决策 C. 实践决策 D. 客观决策
- 决策层次越高,()问题就越多。这要求决策者具有较强的洞察能力、创新意识、科学分析能力。
A. 风险型决策 B. 非常规型决策 C. 不确定型决策 D. 多目标决策
- 无论是企业投资项目还是政府投资项目都必须从()出发,讲求投资效益,这是进行项目决策的前提条件,也是项目决策的最根本原则。
A. 消费者 B. 投资成本 C. 最大利润 D. 市场需求
- 企业投资项目的最终目的是为了追求财务效益、经济效益的最大化,而社会公共项目追求()的平衡。
A. 财务效益与经济效益 B. 财务效益与社会效益
C. 经济效益与社会效益 D. 社会效益与安全效益
- ()是指许多企业都有自己的市场调查部门,跟踪市场动态,了解竞争对手,收集大量的市场信息,能够对短期的市场走向进行分析。
A. 实地调查 B. 信息调查
C. 企业自主分析 D. 企业委托专业机构分析
- ()是指消费者现阶段具有支付能力的需求。
A. 有效需求 B. 潜在需求 C. 未来需求 D. 服务需求
- 根据调查目的和调查计划,选择调查对象,可以采取()、随机选择等方法选择调查对象。
A. 分层调查 B. 抽样调查 C. 实地调查 D. 因果调查
- ()主要是指建设项目生产的主导产品(又称代表产品)的品种、规格、技术性能、生产能力以及同类产品不同规格、性能、生产能力的优化组合方案。
A. 产品方案 B. 技术方案 C. 生产方案 D. 组合方案
- ()是指项目设定的正常生产运营年份内能达到的预期生产能力或供应服务能力。
A. 建设能力 B. 生产能力 C. 运营规模 D. 建设规模
- 以下建设方案设计的内容中,不属于主要生产设备方案的是()。
A. 主要设备选型 B. 主要设备的安装工序
C. 主要设备来源 D. 推荐方案的设备清单
- 以下需要根据市场需求及项目的资源、资金等内部条件,选择项目的产品组合策略,扩大产品组合的广度可以做到的是()。
A. 分散项目投资的风险 B. 占有更多的细分市场
C. 提高用户或消费者的满意程度以扩大经营 D. 提高企业的知名度,增强竞争力
- 完成生产工艺技术方案的设计要通过()。
A. 有关技术部门评定 B. 多方案比较 C. 行政部门审批 D. 专家调查
- 采用生产能力指数法进行投资估算时正确的公式是()。

命题
预测

- A. 拟建项目投资 = 已建同类项目投资 $\times \left(\frac{\text{拟建项目生产能力}}{\text{已建同类项目生产能力}} \right)^{\text{生产能力指数}} \times \text{价格调整系数}$
- B. 拟建项目投资 = 已建同类项目投资 $\times \left(\frac{\text{已建同类项目生产能力}}{\text{拟建项目生产能力}} \right)^{\text{生产能力指数}} \times \text{价格调整系数}$
- C. 拟建项目投资 = 已建同类项目投资 $\times \text{生产能力指数} \times \left(\frac{\text{拟建项目生产能力}}{\text{已建项目生产能力}} \right) \times \text{价格调整系数}$
- D. 拟建项目投资 = 已建同类项目投资 $\times \text{生产能力指数} \times \left(\frac{\text{已建项目生产能力}}{\text{拟建项目生产能力}} \right) \times \text{价格调整系数}$
14. 概算指标在具体内容和表示方法上,有()两种形式。
- A. 单项指标和分类指标 B. 综合指标和单项指标
- C. 综合指标和分类指标 D. 单项指标和分项指标
15. 生产能力指数法的计算公式: $Y_2 = Y_1 (X_2/X_1)^n CF$ 中各字母的意义下列叙述正确的是()。
- A. Y_1 为拟建项目的投资额 B. X_1 为拟建项目的生产能力
- C. X_2 为已建类似项目的生产能力 D. n 为生产能力指数
16. 若已建类似项目的规模和拟建项目的规模相差不大于 50 倍,且拟建项目规模的扩大仅靠增加相同规格设备的数量达到时,则 n 取值为()。
- A. 0.6~0.7 之间 B. 0.7~0.8 之间 C. 0.8~0.9 之间 D. 接近于 1
17. 下列选项中不属于现金流量的是()。
- A. 新增流动资金 B. 固定资产折旧
- C. 回收的固定资产余值 D. 销售税金及附加
18. 某企业分两期向银行贷款,第一年年初贷款 100 万元,第二年年初贷款 200 万元,贷款年利率 6%,则相当于第一年到第三年内每年年末等额贷款约()万元。
- A. 101.9 B. 108.0 C. 112.2 D. 114.5
19. 某人向银行贷款,年利率为 10%,按月计息,一年末应归还的本利和为 1899.9 万元,则其人当年贷款总额为()万元。
- A. 1727.1 B. 1719.8 C. 1791.1 D. 1772.1
20. 某机器设备,每两年一次大修,每一年一次小修,费用如下面现金流量图(单位:万元),其总费用的现值为()万元。(折现率取 12%)
- 
- A. 42.21 B. 24.42 C. 40.21 D. 14.21
21. 项目的融资研究通常在()的基础上进行。
- A. 建设方案 B. 投资估算 C. 资金结构分析 D. 资金分配的方案
22. ()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。
- A. 进出口银行 B. 农业发展银行 C. 工商银行 D. 国家开发银行
23. 作为计算注册资本基数的投资总额,是指投资项目的建设投资、()与流动资金之和。
- A. 建设期利息 B. 建设项目资本金 C. 铺底流动资金 D. 固定资产投资
24. ()是指在项目实施过程中由于资金不落实,导致建设工期延长,工程造价上升,使原定投资效益目标难以实现的可能性。
- A. 资金供应风险 B. 利率风险 C. 汇率风险 D. 造价风险
25. 投资估算和()是财务评价的基础。
- A. 投资决策 B. 融资方案 C. 财务分析 D. 风险分析

26. 下列说法错误的是()。
- 相对价格变动因素与绝对价格变动因素是影响价格变动的两类因素
 - 相对价格是商品与某种指定商品的价格比例关系
 - 绝对价格是用货币单位表示的商品价格水平
 - 绝对价格变动一般体现为物价总水平的变化, 即货币贬值或货币升值
27. 下列有关税费的说法错误的是()。
- 资源税是国家对开采特定矿产品或者生产盐的单位或个人征收的税种, 通常按矿产的产量计征
 - 企业所得税是针对企业应纳税所得额征收的税种
 - 城市维护建设税和教育费附加, 属于国家税种
 - 关税是对进口出口的应税货物为纳税对象的税种
28. 下列有关固定资产的说法正确的是()。
- 固定资产是指使用期限在 1 年及以上的房屋、机械、工具以及其他与生产、经营有关的设备等
 - 对于不属于生产经营主要设备的物品, 单位价值在 1000 元以上, 且使用年限超过 3 年的, 也应当作固定资产
 - 固定资产原值是指项目投产前按规定由投资形成固定资产的部分
 - 固定资产原值主要有工程费用、待摊投资、预备费和建设期利息
29. 在项目的建设活动和运营过程中必须遵循资源节约和综合利用的原则, 建设项目决策者要按照发展循环经济和建设节约型社会的要求, 优化项目建设方案, 并对资源利用效果进行()。
- 科学预测
 - 分析评价
 - 环境保护
 - 宏观调控
30. ()是指人们直接消费和间接消费的资源, 主要指矿产资源和生物资源。
- 物质资源
 - 生态资源
 - 消费资源
 - 生产资源
31. ()是保持水土资源的主要因素, 往往是荒漠与森林的过度带。
- 土地
 - 水
 - 森林
 - 草原
32. 由于资源的稀缺性及(), 节约资源是实现可持续发展的重要途径之一。
- 有限性
 - 分布的不均衡性
 - 不可再生性
 - 不可回收性
33. 资源的()主要针对拟建项目性质, 研究矿产资源的可采储量、水利水能资源的蕴藏量或森林资源的蓄积量等, 提出合理的开发(开采)规模和开发(开采)年限。
- 节能分析
 - 节水分析
 - 节材分析
 - 可利用量分析
34. ()是指通过加强科学管理和推进技术进步的各种途径, 提高原材料成材品质, 延长材料使用寿命, 实施材料替代和废弃物再利用, 直接或间接地降低单位产品的原材料消耗, 以最小的原材料消耗取得最大的经济效益。
- 节能
 - 节水
 - 节约原材料
 - 节电
35. 环境影响评价必须针对具体项目的工程特征和所在地区的环境特征进行深入分析, 并抓住危害环境的主要因素, 进行有针对性的分析评价, 以便为项目决策提供可靠的依据, 这体现了环境影响评价的()。
- 法律强制性
 - 政策严肃性
 - 内容针对性
 - 方法科学性
36. ()是指导项目周期各阶段环境影响评价工作顺利实施的重要保证, 是监管部门履行监督管理职能的重要手段。
- 环境影响评价管理方案
 - 环境影响评价管理程序
 - 环境影响评价管理方针
 - 环境影响评价管理体系

37. 结合评价项目的特点, 阐述编制环境影响报告书的目的, 编制依据, 采用的标准, 包括国家标准、地方标准或拟参照的国外有关标准, 以及污染控制与保护环境的目标。这是环境影响报告书的()。
- A. 总则 B. 评价标准 C. 建议 D. 结论
38. 按照国务院《建设项目环境保护管理条例》规定, 若建设项目对环境可能造成轻度影响的, 应当编制(), 对建设项目产生的污染和对环境的影响进行分析或者专项评价。
- A. 环境影响登记表 B. 环境影响报告表 C. 环境影响报告书 D. 环境影响建议书
39. 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, 则项目建设中与工程设计阶段对应的相应环境影响评价工作是()。
- 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实施
40. 资产价值法是利用()来估计无价格的环境商品或劳务。
- A. 受环境质量变化所影响的商品价格 B. 受环境质量变化所影响的市场价格
C. 替代或相应产品的价格 D. 以往产品价格的平均值
41. 经济费用效益比较的分析方法, 如经济费用效益分析方法、经济费用效果分析方法、风险效益分析方法等, 其中()是经济分析的核心方法。
- A. 经济费用效益分析法 B. 经济费用效果分析法
C. 风险效益分析法 D. 经济费用效益分析法和经济费用效果分析法
42. 一些项目的建设可能是另一些产业发展的基础条件, 通过项目建设, 缓解了瓶颈制约因素, 并通过产业关联效应的传递, 推动当地空间布局及产业结构的变化。这是()。
- A. 价格传递效果 B. 上下游产业链影响 C. 乘数效应 D. 瓶颈缓解效应
43. 在经济分析中, 如果()等于或大于零, 说明建设项目可以达到符合社会折现率要求的效率水平, 认为该项目从经济资源配置的角度可以被接受。
- A. 费用收益率 B. 经济净现值 C. 经济内部收益率 D. 效益费用比
44. 下列说法不正确的是()。
- 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而带来的社会资源的消耗
45. 下列财务评价与国民经济评价的说法不正确的是()。
- A. 财务评价是站在项目层次上, 以投资者角度分析项目在财务上的得失; 国民经济评价是站在国家和地区层次上, 从全社会的角度分析评价项目对国民经济的费用和效益
B. 财务评价与国民经济评价只需计算项目的直接费用和效益
C. 财务评价采用预测价格, 国民经济评价采用影子价格
D. 财务评价分析项目借款偿还能力, 国民经济评价只有盈利性分析, 没有清偿能力分析
46. 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. 减少项目建设和运营的社会风险, 提高投资效益

47. 社会评价从()出发, 研究内容包括项目社会影响分析、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。
- A. 按目标的重要程度进行排序的原则
- B. 以人为本的原则
- C. “有无”对比的原则
- D. 社会评价人员必须以公正、客观、求是的态度从事社会评价工作
48. 在选择工艺方案时, 应考虑建设项目对人员和环境的影响, 主要是考虑所采用的生产工艺技术是否会对操作人员造成人身伤害, 有无保护措施, “三废”的产生和治理情况, 是否会破坏自然环境和生态平衡等。这是建设方案技术比选的()原则。
- A. 先进性 B. 适用性 C. 可靠性 D. 安全性
49. 某项目建设期 2 年, 生产期 6 年, 现金流量表如下表所示 (单位: 万元), 则静态投资回收期 and 动态投资回收期分别为()。

年份 项目	1	2	3	4	5	6	7	8
净现金流量	-500	-500	300	300	300	300	300	300
累计净现金流量	-500	-1000	-700	-400	-100	200	500	800
折现净现金流量	-462.96	-428.67	238.15	220.51	204.17	189.05	175.05	162.08
累计折现净现金流量	-462.96	-891.63	-653.48	-432.97	-228.80	-39.75	135.30	297.38

- A. 5.53 年, 6.13 年 B. 5.33 年, 6.13 年 C. 5.53 年, 6.23 年 D. 5.33 年, 6.23 年
50. 下列风险应对方法的说法中错误的是()。
- A. 风险转移不仅将管理风险和责任转移给另一方, 同时还能消灭掉风险
- B. 风险转移在财务风险的应对中很有效
- C. 风险缓解可以使某负面风险事件的概率和其后果降到可以承受的限度
- D. 风险自留意味着以不变的计划应对某一风险
- 二、多项选择题 (共 25 题, 每题 2 分。每题的备选项中, 有 2 个或 2 个以上符合题意, 至少有 1 个错项。错选, 本题不得分; 少选, 所选的每个选项得 0.5 分)**
51. 按照现代决策理论, 决策过程可以分为四个相互联系的阶段。这四个阶段相互交织、往复循环, 贯穿于整个决策过程。主要有()。
- A. 信息收集 B. 方案设计
- C. 方案评价 D. 方案抉择
- E. 融资设计
52. 文案调查法又称二手资料或文献调查, 指将已经存在的各种资料档案, 以查阅和归纳的方式了解所需资料的市场调查。文案资料来源很多, 主要有()、有关企业内部资料等。
- A. 市场资料 B. 国际组织和政府机构资料
- C. 行业资料 D. 公开出版物
- E. 相关企业和行业网站
53. 对于中外合资、合作项目的技术引进, 应在合营合同或技术合作合同中作出相应明确的、可操作性的技术转让具体条款约定, 如()。
- A. 根据市场需求, 优化产品结构 B. 提供合资企业生产产品的相关专利技术
- C. 提供生产产品改型、更新、发展的滚动技术 D. 合理解决知识产权保护问题

- E. 合理确定技术转让费用和支付方式
54. 运用比例估算法进行投资估算, 其计算基数有()。
- A. 拟建项目或装置的设备费
B. 拟建项目或装置的设备安装费
C. 拟建项目中投资大并与生产能力直接相关的工艺设备投资 (含运杂费、安装费)
D. 拟建项目中投资比重大的建设、安装工程费
E. 类似项目的设备费
55. 我国对特殊行业的外商投资企业注册资金最低要求是()。
- A. 从事零售业务的商业中外合营企业不低于 5000 万元人民币
B. 从事批发业务的中外合作企业不低于 8000 万元人民币
C. 外商投资举办投资公司不低于 3000 万元美元
D. 从事制造业的企业不低于 5000 万元人民币
E. 外商投资举办投资公司不低于 3000 万元人民币
56. 关于财务评价的方法体系, 叙述正确的有()。
- A. 《方法与参数》所采用的方法体系部分上基本与国际接轨
B. 以现金流量的现值分析为基础
C. 财务评价设置了一套完整的财务报表
D. 以考虑资金时间价值的现金流量分析为主体
E. 与全世界所有国家的全部公司、一切国际金融组织采用的评价方法完全一致
57. 可以从不同角度对资源进行分类, 主要有()。
- A. 可再生资源与不可再生资源
B. 可回收与不可回收资源
C. 物质资源与生态资源
D. 物理资源与化学资源
E. 自然资源与天然资源
58. 节能分析在项目建设方案的研究中, 应强调的内容有()。
- A. 优先鼓励发展节能、降耗、环保的先进技术设备和产品, 强制淘汰高耗能、污染大、质量差的落后生产能力、工艺和产品
B. 项目建设方案应符合转变经济增长方式、提高能源效率政策的要求; 能源资源的开发应坚持开发与节约并重, 把节约放在首位的原则
C. 在研究工艺方案、设备方案和工程方案时, 能源消耗量大的项目, 应提出节约能源措施, 并重点进行分析评价
D. 技术改造项目, 应详细说明原有企业能源利用现状, 以及改造后合理利用能源的情况
E. 对于低耗能项目, 应对拟建项目的能耗指标进行分析
59. 我国开展建设项目环境影响评价的指导思想是()。
- A. 落实经济发展观, 贯彻循环经济理念, 促进经济、社会与环境协调发展, 构建和谐社会
B. 污染防治与生态保护并重
C. 谁污染, 谁治理
D. 节约资源、能源, 实行清洁生产
E. 污染物达标排放, 满足排放总量控制要求
60. 按照相关法规的规定, 专项规划的环境影响报告书的主要内容有()。
- A. 实施该规划对环境可能造成影响的分析、预测和评估
B. 建设项目对环境影响的经济损益分析
C. 预防或者减轻不良环境影响的对策和措施
D. 建设项目周围环境现状
E. 环境影响评价的结论
61. 经济分析的主要步骤包括下列选项中的()。
- A. 对项目涉及的各种利益相关者为项目的投资建设及运营活动所发生的费用和获得的效益进行

识别

- B. 对于不能进行货币量化的费用效益进行定性分析
- C. 费用效益识别
- D. 根据经济分析的结果, 为项目的投资、建设和运营提出需要改善的对策建议
- E. 分析项目所产生的利益分配格局及费用负担情况
62. 外贸货物影子价格定价可以采用()公式。
- A. 直接进口投入物的影子价格(到厂价) = 到岸价(CIF) × 影子汇率 + 贸易费用 + 国内运杂费
- B. 直接出口产出物的影子价格(出厂价) = 离岸价(FOB) × 影子汇率 - 贸易费用 - 国内运杂费
- C. 投入物影子价格(到厂价) = 市场价格 + 国内运杂费
- D. 产出物影子价格(出厂价) = 市场价格 - 国内运杂费
- E. 产出物影子价格(出厂价) = 市场价格 - 贸易费用 - 国内运杂费
63. 社会评价的特点是()。
- A. 宏观性和长期性
- B. 目标的多样性和复杂性
- C. 目标的综合特性
- D. 评价指标和评价标准的共同性
- E. 评价指标和评价标准的差异性
64. 互适性分析的要点有()。
- 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
65. 下列因素中属于影响社会环境变迁因素的是()。
- A. 对自然和生态环境的影响因素
- B. 对资源综合利用的影响因素
- C. 对社区福利和社会保障的影响因素
- D. 对耕地和水资源的影响因素
- E. 对能源节约的影响因素
66. 在进行项目评价时, 根据调查和预测的资料, 对每一个备选方案进行定量和定性评价, 其具体做法为()。
- A. 对能够定量计算的指标, 依据调查和预测资料进行测算, 并根据一定标准评价其优劣
- B. 对不能定量计算的社会因素进行分析, 判断多种定性指标对项目的影响程度, 揭示项目可能存在的社会风险
- C. 分析判断各种指标对项目的实施和社会发展目标的重要程度, 对各指标进行排序并赋予一定的权重
- D. 计算各指标得分和项目综合目标值, 并对备选方案进行排序, 得分高者中选
- E. 计算各指标得分和项目综合目标值, 并对备选方案进行排序, 若出现得分相同情况, 则以权重最大的某项指标为准, 以该指标优者为优
67. 社会评价中, 运用定性分析的方法分析项目对所在地区的文化教育的影响, 可采用的统计数据有()。
- A. 项目建设前后所在地区的小学生入学率
- B. 人均拥有的大学毕业生人数

- C. 大专院校科研人员人数
D. 人均科技图书拥有量
E. 人均科研人员拥有量
68. 建设方案比选的内容有()。
A. 技术比选
B. 经济比选
C. 技术经济综合比选
D. 投资比选
E. 项目比选
69. 对寿命期相同的互斥方案, 比选方法正确的有()。
A. 各备选方案的净现值大于等于零, 并且净现值越大, 方案越优
B. 各备选方案的净现值率大于等于1, 并且净现值率越大, 方案越优
C. 各备选方案的内部收益率大于等于基准收益率, 并且内部收益率越大, 方案越优
D. 各备选方案产出的效果相同或基本相同, 可用最小费用法比选, 费用越小, 方案越优
E. 各备选方案的净年值大于等于零, 并且净年值越大, 方案越优
70. 下面关于净现值的论述, 正确的有()。
A. 净现值是投资项目各年净现金流量之和
B. 净现值非负时, 说明该项目没有亏损
C. 基准收益率水平越高, 净现值越低
D. 两方案比选时, 净现值越大的方案越优
E. 净现值大的方案, 其获利指数也一定高
71. 下列对风险应对计划描述正确的是()。
A. 风险管理计划是风险应对计划的依据之一
B. 风险应对计划制定的方法主要有避免、转移、缓解和接受(自留)四种
C. 风险应对计划应详细到可行的层次
D. 风险应对计划的编制须与风险的严重性、应对成本、项目环境下的现实性等相适应
E. 风险应对计划是制定风险应对策略和技术手段的过程
72. 对于系统进行风险分析的项目, 应根据敏感性分析结果提出相应的减轻不确定因素影响的措施, 对项目一级可采取的措施是()。
A. 采取措施开拓市场, 提高竞争能力
B. 加强项目前期工作, 设计等环节的管理
C. 减免税收, 增加项目生命力
D. 与大宗原料的供应商签订长期合同
E. 向项目提供投资, 形成国家资本金
73. 造成对客观事物的预测结果偏离预期的原因有()。
A. 客观事物发展多变的特点
B. 人们对客观事物认识的局限性
C. 数据偏差
D. 工作人员经验不足
E. 风险因素
74. 盈亏平衡点的计算公式为()。
A. $BEP(\text{生产能力利用率}) = [\text{年总固定成本} \div (\text{年销售收入} - \text{年总可变成本} - \text{年销售税金与附加})] \times 100\%$
B. $BEP(\text{生产能力利用率}) = [\text{年总可变成本} \div (\text{年销售收入} - \text{年总固定成本} - \text{年销售税金与附加})] \times 100\%$
C. $BEP(\text{产量}) = \text{年总固定成本} \div (\text{单位产品价格} - \text{单位产品可变成本} - \text{单位产品销售税金与附加})$
D. $BEP(\text{产量}) = BEP(\text{生产能力利用率}) \times \text{设计生产能力}$
E. $BEP(\text{产量}) = BEP(\text{生产能力利用率}) \times \text{实际生产能力}$
75. 风险自担适用于()情况。
A. 已知有风险但由于可能获利而需要冒险时, 必须保留和承担这种风险

- B. 已知有风险，但若采取某种风险措施，其费用支出会大于自担风险的损失时，常常主动自担风险
- C. 在正确识别出投资项目各方面的风险因素后，常常主动自担风险
- D. 适用于风险损失小，发生频率高的风险
- E. 适用于将风险损失全部或部分转移给技术时的情况

三、分析计算题（共 2 题，每题 15 分）

（一）某产品过去 5 年的销售额与目标市场人均收入的数据如下表所示，预计 2006 年该产品的目标市场人均收入为 1800 元。

1999~2003 历年产品销售额与目标市场人均收入表

年份	1999	2000	2001	2002	2003
产品销售额/万元	30	35	36	38	40
人均收入/元	1000	1200	1250	1300	1400

已知如下数据：1999~2003 历年产品销售额的平方和为 6465；1999~2003 历年人均收入的平方和为 7652500；1999~2003 历年人均收入与产品销售额乘积之和为 222400。

$$(F/A, 8\%, 10) = 14.487$$

问题

1. 建立一元线性回归模型（参数计算结果小数点后保留三位）。
2. 进行相关系数检验（取 $\alpha=0.05$ ， R 值小数点后保留三位，相关系数临界值见下表）。
3. 对 2006 年可能的销售额进行点预测。

相关系数临界值表

α	0.05	0.01	α	0.05	0.01
$n-2$			$n-2$		
1	0.997	1.000	6	0.707	0.834
2	0.950	0.990	7	0.666	0.798
3	0.878	0.959	8	0.632	0.765
4	0.811	0.917	9	0.602	0.735
5	0.754	0.874	10	0.576	0.708

（二）若在 10 年内，每年末存入银行 1000 万元，年利率为 8%。

问题

问 10 年后本利和为多少？

参考答案

一、单项选择题

1	B	2	B	3	D	4	C	5	C
6	A	7	B	8	A	9	D	10	B
11	A	12	B	13	A	14	B	15	D
16	C	17	A	18	B	19	B	20	A
21	B	22	D	23	A	24	A	25	B
26	B	27	C	28	D	29	B	30	A
31	D	32	B	33	D	34	C	35	C
36	B	37	A	38	B	39	C	40	C
41	D	42	D	43	B	44	C	45	B
46	A	47	B	48	D	49	D	50	A

二、多项选择题

51	ABCD	52	BCDE	53	BCDE	54	AC	55	ABC
56	BCD	57	ABC	58	ABCD	59	BCDE	60	ACE
61	ABDE	62	ABCD	63	ABE	64	ABCE	65	ABDE
66	ABCD	67	ABCD	68	ABC	69	ABC	70	BCD
71	ABDE	72	ABD	73	AB	74	ACD	75	AB

三、分析计算题

(一)

1. 令 y 表示产品销售额, x 表示目标市场人均收入。则一元线性回归模型为:

$$y = a + bx + \epsilon$$

根据已知数据,

$$\sum x_i = 1000 + 1200 + 1250 + 1300 + 1400 = 6150$$

$$\bar{x} = 6150 \div 5 = 1230$$

$$\sum y_i = 30 + 35 + 36 + 38 + 40 = 179$$

$$\bar{y} = 179 \div 5 = 35.8$$

$$\text{则 } b = (222400 - 1230 \times 179) \div (7652500 - 1230 \times 6150) = 0.025$$

$$a = 35.8 - 0.025 \times 1230 = 5.050$$

则一元线性回归方程为: $y = 5.05 + 0.025x + \varepsilon$

2. 根据得到的一元线性回归方程, 可得

$$y'_1 = 30.05; y'_2 = 35.05; y'_3 = 36.3; y'_4 = 37.55; y'_5 = 40.05;$$

$$\text{则 } \sum (y_i - y'_i)^2 = 0.3; \sum (y_i - \bar{y})^2 = 56.8$$

$$\text{因此 } R = 0.997 > 0.878$$

因此产品销售额和人均收入之间的线性关系成立。

3. 2006 年可能的销售额的点预测额为

$$y_{(2006)} = 5.05 + 0.025 \times 1800 = 50.05 \text{ (万元)}$$

$$\text{(二) } F = A(F/A, i, n) = 1000(F/A, 8\%, 10)$$

将 $(F/A, 8\%, 10) = 14.487$, 代入式中得:

$$10 \text{ 年后本利和} = 1000 \times 14.487 = 14487 \text{ (万元)}$$

命题预测试卷(二)

一、单项选择题(共50题,每题1分。每题的备选项中,只有1个最符合题意)

1. ()是为了提高企业在市场中的竞争能力,获取经济效益,并创造社会效益。
A. 企业投资项目 B. 政府投资项目 C. 资源开发投资项目 D. 金融机构投资项目
2. ()是咨询机构根据政府有关部门、金融机构和企业等的委托,在项目投资决策之前,基于项目的可行性研究报告或申请报告,按照一定的目标,采用科学的方法,对项目的市场、技术、财务、经济,以及环境和社会影响等方面进行进一步的分析论证和再评价。
A. 投资机会研究 B. 初步可行性研究 C. 可行性研究 D. 项目评估
3. 当能够提供咨询服务的咨询公司有限,或审查和评估建议书所需时间和费用与服务价值不相称,或为确保机密或出于国家利益的考虑,可采用()方式选择。
A. 公开招标 B. 邀请招标 C. 征求建议书 D. 竞争性谈判
4. 越来越多的企业选择()来进行市场分析。
A. 现场访问 B. 信息调查 C. 自主分析 D. 专业咨询机构
5. ()是测算项目投产后的营业收入、生产成本和财务效益的基础,也是评价项目产品是否有竞争力的重要方面。
A. 价格预测 B. 产品预测 C. 收入预测 D. 成本预测
6. 在市场预测中,经常遇到按时间排列的统计数据,如按月份、季度和年度统计的GDP、发电量、客运量、销售量等数据,称为()。
A. 时间顺序 B. 时间排序 C. 年度序列 D. 时间序列
7. ()是指消费者眼中一个企业或它的产品有别于其竞争对手的任何优越之处,它可以是产品质量、可靠性、适用性、风格和形象以及及时的服务、热情的态度等。
A. 核心能力 B. 竞争优势 C. 行业吸引力 D. 企业特色
8. 环保治理采用的技术方案,应具有()、适用性、可靠性,并对生产流程相关环节污染进行全过程控制。根据项目的特性,因地制宜选择环保治理工艺和设备,避免二次污染,实现达标排放。
A. 先进性 B. 合理性 C. 经济性 D. 效益性
9. 关于建设规模概念理解正确的是()。
A. 建设规模是指项目设定的正常的生产运营年份可能达到的生产或服务能力
B. 不需要其他辅助条件就可以得出建设规模
C. 生产工艺技术与建设规模的提出无关
D. 建设规模的变动不会引起收益的变动
10. ()是指根据工厂组成,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。
A. 流程合理 B. 负荷集中 C. 物流线路合理 D. 平面布置合理
11. 下列不属于项目选址中地形地貌和地质方面的要求的是()。
A. 要远离重要的铁路枢纽站、大型桥梁、大型储油库、重要军事工程、飞机场等战略目标
B. 尽量平整的场地
C. 自然地面坡度不宜大
D. 位于适当标高,避免洪水和海潮灾害。便于排水,有利于防洪排涝
12. 总图运输的厂区运输方案的设计中,运输量统计方法中的全厂运输量棋盘表法能够直接反映()。
A. 对运输方式的直接影响 B. 运输设备选用的材料性质