

新教材

全国造价工程师执业资格考试 复习题集和自测系统

黄如宝 等编著

 机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



全国造价工程师执业资格考试 复习题集和自测系统

黄如宝 高显义 张有恒 韩传峰 曹吉鸣 编著



机械工业出版社

本书根据 2003 年新版全国造价工程师执业资格考试培训教材及考试大纲编写, 全面覆盖考试大纲的内容和教材的知识点, 同时有少量有深度和难度的题目, 并相应设置了“难题解析”的内容。同时本书配有自测系统软件光盘, 模拟实际考试的场景, 供考生测试自己所达到的水平, 加深对教材内容和知识点的理解和记忆。

本书供参加全国造价工程师执业资格考试的考生复习使用。

图书在版编目 (CIP) 数据

全国造价工程师执业资格考试复习题集和自测系统/
黄如宝等编著. —北京: 机械工业出版社, 2003.6
ISBN 7-111-12528-2

I .2… II .黄… III . 建筑造价管理—工程技术人员—资格考核—习题 IV .TU723.3—44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 054148 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑: 何文军 涂 鹏 版式设计: 冉晓华 责任校对: 程俊巧

封面设计: 饶 微 责任印制: 闫 焱

北京京丰印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2003 年 7 月第 1 版·第 1 次印刷

787mm×1092mm $\frac{1}{16}$ ·26 印张·640 千字

0 001—4 000 册

定价: 49.00 元 (含 1CD)

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

本社购书热线电话 (010) 68993821、88379646

封面无防伪标均为盗版

编写人员名单

- 黄如宝：《工程造价管理基础理论与相关法规》习题
《工程造价管理基础理论与相关法规》练习试卷
《工程造价案例分析》练习试卷第二、四、五题
- 高显义：《工程造价计价与控制》习题
《工程造价计价与控制》练习试卷
《工程造价案例分析》练习试卷第一、三、六题
《建设工程技术与计量》（土建工程部分）第五章习题和练习试卷
- 张有恒：《建设工程技术与计量》（安装工程部分）习题
《建设工程技术与计量》（安装工程部分）练习试卷
- 韩传峰：《建设工程技术与计量》（土建工程部分）第一、二、三章习题
《建设工程技术与计量》（土建工程部分）第一、二、三章练习试卷
- 曹吉鸣：《建设工程技术与计量》（土建）第四章习题和练习试卷

注：编写人员中张有恒为上海市建设工程标准定额管理总站高级工程师，其余均为同济大学经济与管理学院教授或副教授。

前 言

全国造价工程师执业资格考试培训教材经修订已于 2003 年 4 月正式出版。为了使广大考生加深对培训教材内容的理解,巩固所学的知识并检验自己所达到的水平,我们依据《全国造价工程师执业资格考试大纲》和 2003 年新版培训教材,结合 1997 年以来培训教学工作的体会和经验,编写了这本复习题集。由于《工程造价案例分析》已出版了专门的培训教材,故本书仅对其设置了 3 套练习试卷。

本书中的习题基本上按各培训教材的章节顺序排列,以便于考生对照教材内容进行操练。为了避免对考生产生误导作用,我们在编写过程中特别注意全面覆盖考试大纲的内容和培训教材的知识点。另一方面,为了引导考生深入思考,融汇贯通,我们又设置了少量较有深度和难度的题目(题号前带*者),并相应设置了“难题解析”的内容。通过对这些难题的分析和具体计算过程,使考生能真正理解和掌握其解题思路和解题过程,真正掌握有关的知识点。若考生能举一反三,相信可以取得事半功倍的效果。当然,所谓难题只是相对而言,作者只能从各科目内容的总体上考虑难题的选择。

在计算机应用日益普及的今天,应当尽可能利用现代技术为自己的工作和学习服务,考前复习也不例外。为此,我们与深圳市清华斯维尔软件科技有限公司合作,开发了自测系统软件。该系统以本书的习题为数据库,可按一定的规则随机组卷,并模拟实际考试的场景,例如,每次测试前要在试卷和答题卡上填写准考证号码,在答题卡上答卷等,供考生测试自己所达到的水平。每次测试结束,可显示实际答卷结果和相应的正确答案以及所耗用的时间和总得分。为体现平时操练从严的原则,该系统以卷面分的 70% 设定及格线,限时比实际考试时间缩短半小时。最后,还向自测者提供显示或打印整套试卷等多项选择。该系统的具体功能,请阅读其使用说明。由于本书的习题数量很多,因而随机组卷的可能性是相当多的,可为考生提供大量的操练机会,加深对教材内容和知识点的理解和记忆。

尽管如此,我们还要真诚地告诫本书的读者,考题是可以千变万化的,而万变不离其宗的是教材中的基本知识点。因此考前准备的重点应放在培训教材上,应先学教材再做习题,而不要舍本逐末或本末倒置,尤忌生搬硬套、死记硬背习题及其答案。若本书及其自测系统对考生的考前准备有所裨益,我们将感到莫大的欣慰。

限于作者水平,加之时间紧迫,本书及其自测系统会有不当或错误之处。希望本书的读者直言相陈,即使是一字之师,我们亦在此预先表示由衷的感谢。

对书中文字部分的意见和建议请发电子邮件到 huangs@online.sh.cn

对书中自测系统软件部分的意见和建议请发电子邮件到 market@thsware.com

作者

目 录

前言

第一部分 工程造价管理基础理论与相关法规	1
一、单项选择题	1
二、多项选择题	49
三、难题解析	84
四、参考答案	94
第二部分 工程造价计价与控制	98
一、单项选择题	98
二、多项选择题	143
三、难题解析	170
四、参考答案	173
第三部分 建设工程技术与计量（土建工程部分）	177
一、单项选择题	177
二、多项选择题	213
三、难题解析	235
四、参考答案	239
第四部分 建设工程技术与计量（安装工程部分）	243
一、单项选择题	243
二、多项选择题	269
三、难题解析	283
四、参考答案	285
第五部分 练习试卷	288
工程造价管理基础理论与相关法规练习试卷（A）	288
工程造价管理基础理论与相关法规练习试卷（B）	299
工程造价计价与控制练习试卷（A）	309
工程造价计价与控制练习试卷（B）	321
建设工程技术与计量（土建工程部分）练习试卷（A）	332
建设工程技术与计量（土建工程部分）练习试卷（B）	341
建设工程技术与计量（安装工程部分）练习试卷（A）	350
建设工程技术与计量（安装工程部分）练习试卷（B）	363
工程造价案例分析练习试卷（A）	375
工程造价案例分析练习试卷（B）	384
工程造价案例分析练习试卷（C）	396

第一部分 工程造价管理基础 理论与相关法规

一、单项选择题

1. 在商品交换中，决定商品价格的根本因素是（ ）。
A. 商品交换的地点 B. 商品内含的价值
C. 商品的成本 D. 商品的质量
2. 商品的价值量是按商品的（ ）来计量。
A. 社会必要劳动时间 B. 企业必要劳动时间
C. 企业算术平均成本 D. 企业加权平均成本
3. 在下列内容中，可以作为衡量企业经营管理水平指标的是（ ）。
A. 商品的价格 B. 商品的价值
C. 商品的社会成本 D. 商品的利润率
4. 从长时间来看（ ）。
A. 需求决定价格 B. 供给决定价格
C. 供求决定价格 D. 价格决定供求
5. 在商品价值量不变的条件下，（ ），商品的价格上升。
A. 货币的供给量变化 B. 货币的供给量减少
C. 货币的价值量增加 D. 货币的价值量减少
6. 商品价格可以促使生产者努力降低自己的个别价值，适应市场需求，不断调整产品结构、产品规模和投资方向。这表明商品价格具有（ ）职能。
A. 表价 B. 分配
C. 调节 D. 协调
7. 在下列内容中，以价格的调节职能新派生出的是价格的（ ）职能。
A. 表价 B. 核算
C. 分配 D. 交换
8. 在下列关于价格、商品价值、货币价值三者之间关系的表述中，正确的是（ ）。
A. 价格与商品价值成正比，与货币价值成正比
B. 价格与商品价值成正比，与货币价值成反比
C. 价格与商品价值成反比，与货币价值成正比
D. 价格与商品价值成反比，与货币价值成反比
9. 一般来说，商品价格由生产成本、（ ）、利润和税金组成。
A. 流通费用 B. 间接费用

- C. 企业财务成本
- D. 劳动者为自己创造的价值
10. 从总体上看, 工业部门表现出明显的成本下降趋势, 其主要原因在于()。
 - A. 工资标准降低
 - B. 生产原料价格降低
 - C. 社会必要劳动时间降低
 - D. 社会有效需求降低
11. 将流通过费用分为直接费用和间接费用, 是按照()对流通费用的分类。
 - A. 经济性质
 - B. 与商品流转额关系
 - C. 计入成本的方法
 - D. 计入价格的方法
12. 在下列内容中, 属于价外税的是()。
 - A. 营业税
 - B. 消费税
 - C. 增值税
 - D. 所得税
13. 根据纸币流通规律, 流通中货币需要量等于()。
 - A. 流通中货币必要量/流通中纸币总量
 - B. 流通中纸币总量/流通中货币必要量
 - C. 商品价格总额/货币平均周转次数
 - D. 货币平均周转次数/商品价格总额
14. 从业主的角度, 工程造价是指()。
 - A. 工程的全部固定资产投资费用
 - B. 工程发包价格
 - C. 工程承包价格
 - D. 工程承发包价格
15. 工程造价两种含义最主要的区别在于()不同。
 - A. 涵盖的工程范围
 - B. 涵盖的费用内容
 - C. 需求主体和供给主体在市场追求的经济利益
 - D. 需求主体和供给主体工程造价的管理方法
16. 在工程造价的构成中, 资金成本较大, 这一点属于工程造价()的内容。
 - A. 动态性
 - B. 兼容性
 - C. 差异性
 - D. 复杂性
17. 实现工程造价职能最主要的条件是()。
 - A. 价格信息的全面性
 - B. 市场竞争机制的形成
 - C. 工程造价管理体制的合理性
 - D. 工程造价管理机构的权威性
18. 工程造价能够为评价投资效果提供多种评价指标, 从而形成新的(), 为今后类似项目的投资提供参照。
 - A. 价格理论
 - B. 价格机制
 - C. 价格信息
 - D. 价格依据
19. 在市场经济中, 工程造价可在()实现对建设规模、产业结构和利益分配的调节。
 - A. 围绕价值的波动中
 - B. 利益风险机制的作用下
 - C. 社会技术水平的发展中
 - D. 社会经济水平的发展中
20. 工程造价的计价特征是由()决定的。
 - A. 计价方法的多样性
 - B. 计价依据的复杂性
 - C. 工程造价的含义
 - D. 工程造价的特点

21. 在全社会固定资产投资中, 比重最大的是 ()。
 - A. 基本建设投资
 - B. 更新改造投资
 - C. 房地产投资
 - D. 其他投资
22. 工程造价第一种含义的管理即建设工程费用管理, ()。
 - A. 只涵盖微观层次的项目投资费用的管理, 不涵盖宏观层次的投资费用的管理
 - B. 不涵盖微观层次的项目投资费用的管理, 只涵盖宏观层次的投资费用的管理
 - C. 既涵盖微观层次的项目投资费用的管理, 又涵盖宏观层次的投资费用的管理
 - D. 既不涵盖微观层次的项目投资费用的管理, 又不涵盖宏观层次的投资费用的管理
23. 国家对工程造价的管理, ()。
 - A. 只承担一般商品价格的调控职能
 - B. 只承担在政府投资项目上微观主体的管理职能
 - C. 既承担一般商品价格的调控职能, 又承担在政府投资项目上微观主体的管理职能
 - D. 既不承担一般商品价格的调控职能, 又不承担在政府投资项目上微观主体的管理职能。
24. 实行工程量清单计价, ()。
 - A. 业主承担工程价格波动的风险, 承包商承担工程量变动的风险
 - B. 业主承担工程量变动的风险, 承包商承担工程价格波动的风险
 - C. 业主承担工程量变动和工程价格波动的风险
 - D. 承包商承担工程量变动和工程价格波动的风险
25. 工程造价管理的目标是合理确定和有效控制工程造价, 以 ()。
 - A. 提高投资效益
 - B. 提高建筑安装企业经营效果
 - C. 提高国家和业主的投资效益
 - D. 提高投资效益和建筑安装企业经营效果
26. 合理确定和有效地控制工程造价是工程造价管理的 ()。
 - A. 主要目标
 - B. 主要任务
 - C. 基本内容
 - D. 基本要素
27. 控制工程造价最有效的手段是 ()。
 - A. 组织措施
 - B. 技术措施
 - C. 经济措施
 - D. 技术与经济相结合
28. 中国建设工程造价管理协会属于 ()。
 - A. 非营利性社会组织
 - B. 营利性社会组织
 - C. 建设部直属的事业单位
 - D. 建设部直属的行业组织
29. 《建筑工程工程量计算规则》是由英国 () 组织制订。
 - A. 政府建设主管部门
 - B. 皇家测量师学会
 - C. 皇家建造师协会
 - D. 土木工程师学会
30. 在美国, 建筑(工程)造价指数一般由 ()。
 - A. 联邦政府统一编制
 - B. 各地方政府分别编制
 - C. 咨询机构和新闻媒介编制
 - D. 行业协会编制

31. 目前,国际上对初步设计阶段工程造价估算允许的误差幅度一般为()。
- A. $+30\% \sim -20\%$ B. $+10\% \sim -10\%$
C. $+15\% \sim -10\%$ D. $+10\% \sim -5\%$
32. 了解整个组织及自己在组织中的地位,使自己不仅能按本身所属的群体目标行事,而且能按整个组织的目标行事,这是造价工程师应具备的()。
- A. 技术技能 B. 人文技能
C. 组织技能 D. 观念技能
33. 在下列内容中,属于造价工程师执业范围的是()。
- A. 对违反国家法律、法规的不正当计价行为,向有关部门举报
B. 工程经济纠纷的鉴定
C. 按照有关规定提供工程造价资料
D. 保守客户的技术和商业秘密
34. 在下列内容中,属于造价工程师执业道德准则的是()。
- A. 依法独立执业 B. 接受继续教育
C. 诚实守信、尽职尽责 D. 不允许他人以本人名义执业
35. 全国造价工程师执业资格制度的政策制定、组织协调、资格考试、注册登记和监督管理工作由国家()负责。
- A. 组织部 B. 人事部
C. 建设部 D. 人事部和建设部共同
36. 造价工程师申请变更注册时需提供申请人()。
- A. 业绩证明 B. 工作总结
C. 继续教育证明 D. 与原聘用单位的解聘证明
37. 造价工程师执业资格年检工作由()负责。
- A. 人事主管部门 B. 建设行政主管部门
C. 工程造价管理协会 D. 人事和建设主管部门共同
38. 咨询是商品经济进一步发展和社会分工更加细密的产物,也是技术和知识()的具体形式。
- A. 商品化 B. 智能化
C. 社会化 D. 专业化
39. 咨询业的首要社会功能是()。
- A. 引导 B. 联系
C. 服务 D. 协调
40. 香港工料测量师行受雇于业主时,在缺乏充足正当理由的情况下,如果项目建设成本最后超支较多,则工料测量师行对建设成本超支额及相应的银行贷款利息()。
- A. 不予赔偿 B. 应予赔偿
C. 应减收咨询费 D. 应免收咨询费
41. 按照我国工程造价咨询单位的资质标准,甲级工程造价咨询单位取得造价工程师注册证书的专业人员不少于()。
- A. 4人 B. 6人

52. 在工程经济分析常用的六个系数中, () 互为倒数。

- *53. 若 $A = P/n$, 当 i, n 相同且 $n \geq 2$ 的情况下, ()。

- *54. 若 $i_1 = 2i_2$, $n_1 = n_2/2$, 则当 P 相同时, ()。

55. 某投资为 100 万元的项目计划在 5 年内全部收回投资, 若年利率为 9%, 则该项目每年平均净收益至少应达到 ()。

56. 当名义年利率一定时, ()。

57. 若名义年利率为 10%，按季计息，则实际年利率为（ ）。

58. 在工程经济分析中, 方案比较都是采用 () 的方法来进行分析、评价和选定的。

59. 对投资方案的经济效果评价 ()。

60. 作为项目评价指标, 偿债备付率属于 ()。

61. 在计算全部投资收益率指标时, 其中投资收益等于 ()。

- A. 销售收入 - 经营成本
B. 销售收入 - 经营成本 - 税金
C. 销售收入 - 经营成本 - 税金 - 利息

- D. 销售收入 - 经营成本 - 税金 - 利息 - 折旧费
62. 在静态评价指标中, 投资收益率指标的主要缺点是 ()。
- A. 未考虑投资收益的时间因素
B. 投资收益的计算带有一定的不确定性和人为因素
C. 正常生产年份的选择带有一定的不确定性和人为因素
D. 投资数额的计算带有一定的不确定性和人为因素
63. 一般而言, 投资回收期自项目 () 年算起。
- A. 建设开始
B. 建设结束
C. 建成投产
D. 达到设计生产能力
64. 动态投资回收期就是 ()。
- A. 数值上等于基准投资回收期的年份
B. 累计净现金流量等于零时的年份
C. 累计净现金流量现值等于零时的年份
D. 累计净现金流量现值由正值转向负值的年份
65. 若以 P_t 表示静态投资回收期, P_t' 表示动态投资回收期, 则对于一个确定的项目来说, ()。
- A. $P_t > P_t'$
B. $P_t = P_t'$
C. $P_t < P_t'$
D. 不能确定 P_t 与 P_t' 的大小
66. 在静态评价指标中, 静态投资回收期的主要缺点是 ()。
- A. 未考虑资金的时间价值
B. 未考虑资金的周转速度
C. 未考虑投资回收之后的经济效果
D. 未考虑投资回收之前的经济效果
67. 当基准收益率 i_c 等于内部收益率 IRR 时, ()。
- A. 动态投资回收期等于项目 (或方案) 的寿命周期
B. 动态投资回收期小于项目 (或方案) 的寿命周期
C. 动态投资回收期大于项目 (或方案) 的寿命周期
D. 不能确定动态投资回收期和项目 (或方案) 寿命周期数值的大小
68. 在采用借款偿还期指标时, 项目可行的评价准则是 ()。
- A. 借款偿还期不超过基准投资回收期
B. 借款偿还期不超过静态投资回收期
C. 借款偿还期不超过动态投资回收期
D. 借款偿还期不超过贷款机构要求的还款期限
69. 对于正常经营的企业或项目, 利息备付率应当大于 ()。
- A. 1
B. 2
C. 3
D. 5
70. 在借款偿还期内, 项目各年可用于还本付息的资金与当期应还本付息金额的比值称为 ()。
- A. 流动比率
B. 利息备付率
C. 偿债备付率
D. 本息备付率
71. 净现值是反映投资方案在计算期内 () 的动态评价指标。

- A. 盈利能力
B. 偿债能力
C. 抗风险能力
D. 经济能力

72. 对于一个确定的投资项目来说, ()。

- A. 基准收益率越大, 净现值越大
B. 基准收益率越大, 净现值越小
C. 净现值数值的大小与基准收益率的数值无关
D. 当基准收益率大于内部收益率时, 净现值大于零

73. 对于非国家投资项目, 如果投资来源由自有资金和多种贷款组成, 在进行经济评价时使用的基准收益率应不低于 ()。

- A. 行业基准收益率与最高贷款利率的算术平均收益率
B. 行业基准收益率与最高贷款利率的加权平均收益率
C. 行业基准收益率与加权平均贷款利率的算术平均收益率
D. 行业基准收益率与加权平均贷款利率的加权平均收益率

*74. 对于净现值与动态投资回收期两个指标数值之间的关系, 下列表述中正确的是 ()。

- A. 动态投资回收期越短, 净现值越大
B. 动态投资回收期越短, 净现值越小
C. 动态投资回收期与净现值成反比
D. 不能确定两者数值之间的关系

75. 内部收益率 ()。

- A. 在数值上大于基准收益率
B. 在数值上小于基准收益率
C. 是项目对贷款利率的最大承担能力
D. 是项目对贷款利率的最小承担能力

76. 对于一个确定的项目来说, 若基准折现率变大, 则 ()。

- A. 净现值与内部收益率均减小
B. 净现值与内部收益率均增大
C. 净现值减小, 内部收益率增大
D. 净现值减小, 内部收益率不变

*77. 某投资方案的净现金流量如下表所示:

	0	1	2	3	4	5
净现金流量	-1000	260	280	300	320	340

若已知 $(P/A, 10\%, 5) = 3.791$, $(P/A, 12\%, 5) = 3.605$, $(P/A, 14\%, 5) = 3.433$, $(P/A, 16\%, 5) = 3.274$, $(P/A, 18\%, 5) = 3.127$, 则 IRR 的数值在 () 之间。

- A. 10% 与 12%
B. 12% 与 14%
C. 14% 与 16%
D. 16% 与 18%

*78. 若某项目在建设期初的一次性投资为 K , 在计算期内各年等额的净收益为 R , 其内部收益率可按年金现值系数插值法表示为:

$$IRR_A = i_1 + \frac{(P/A, i_1, n) - K/R}{(P/A, i_1, n) - (P/A, i_2, n)} (i_2 - i_1)$$

如果以 IRR_N 表示按净现值插值法计算的内部收益率 (教材第 74 页, 式 2.2.24), 则 ()。

- A. $IRR_A > IRR_N$
B. $IRR_A = IRR_N$
C. $IRR_A < IRR_N$
D. 不能确定两者数值之间的关系

79. 若 i_1 和 i_2 是用线性插值法计算内部收益率所对应的两个折现率, 则 ()。
- i_2 与 i_1 之间的差距越大, 计算结果越精确
 - i_2 与 i_1 之间的差距越小, 计算结果越精确
 - i_2 与 i_1 之间的差距越小, 计算结果越不精确
 - 上述三种关系均不成立
- *80. 内部收益率一般采用线性插值法求得近似解, 对于具有常规现金流量的投资方案来说, 内部收益率的近似解与精确解在数值上存在下列关系 ()。
- 近似解 > 精确解
 - 近似解 = 精确解
 - 近似解 < 精确解
 - 不能判别近似解与精确解的大小
81. 混合投资项目 ()。
- 没有内部收益率
 - 只有一个内部收益率
 - 由两个以上内部收益率
 - 有一个或多个内部收益率
82. 对于一个确定的项目来说, 当采用 NPV 和 IRR 分别进行评价时, ()。
- 按 NPV 评价可行, 则按 IRR 评价不可行
 - 按 IRR 评价可行, 则按 NPV 评价不可行
 - 两者的结论肯定一致
 - 两者的结论可能一致, 也可能不一致
83. 当项目投资总额一定时, 净现值率 ()。
- 与净现值成反比
 - 与净现值成正比
 - 随净现值的增大而减小
 - 与净现值的关系不能确定
84. 当采用净现值率作为项目评价指标时, 其判别准则是: ()。
- 净现值率应大于基准收益率
 - 净现值率应大于内部收益率
 - 净现值率较大的方案经济效果较差
 - 净现值率较大的方案经济效果较好
- *85. 某投资方案的初始投资额为 8000 万元, 每年可产生净收益 1500 万元。若基准折现率为 10%, 项目寿命期为无限, 则该投资方案的净现值为 ()。
- 5381 万元
 - 5960 万元
 - 6500 万元
 - 7000 万元
86. 对于一个确定的项目来说, 当采用 NPV 和 NAV 分别进行评价时, ()。
- 按 NPV 评价可行, 则按 NAV 评价不可行
 - 按 NAV 评价可行, 则按 NPV 评价不可行
 - 两者的结论肯定一致
 - 两者的结论可能一致, 也可能不一致
87. 在计算某一项目的净年值时, 需要 ()。
- 先确定内部收益率
 - 先计算内部收益率
 - 先确定基准收益率
 - 先计算基准收益率
88. 项目生产期是指项目从建成投产开始到 () 所经历的时间。
- 项目全部建成投产
 - 投产期结束
 - 投产后达到设计生产能力
 - 主要固定资产报废
89. 在计算项目的现金流量时, 下列费用中的 () 作为现金流出量。

- A. 经营成本 B. 折旧费
C. 大修理费 D. 应付款项
90. 在多方方案比选时, 如果只能选择其中一个方案, 其余方案均必须放弃, 则表明这几个方案之间是 ()。
- A. 互斥关系 B. 独立关系
C. 正相关关系 D. 负相关关系
91. 在多方方案比选时, 如果任一方案的实施或放弃会影响另一方案的现金流量, 则这些方案为 () 方案。
- A. 互补型 B. 现金流量相关型
C. 组合-互斥型 D. 混合相关型
92. 在若干可采用的独立方案中, 如果受某种资源条件的约束, 只能从中选择一部分方案实施时, 可以采用 () 方案进行评价。
- A. 独立型 B. 互斥型
C. 组合-互斥型 D. 混合相关型
93. 在对独立型方案进行评价时, 只需对方案自身的经济性进行检验, 即进行 ()。
- A. 独立性经济效果检验 B. 单一性经济效果检验
C. 绝对经济效果检验 D. 相对经济效果检验
94. 在多个互斥方案中必须选择其中之一予以实施时, ()。
- A. 可单独进行相对经济效果检验
B. 可单独进行绝对经济效果检验
C. 必须先进行绝对经济效果检验, 再进行相对经济效果检验
D. 必须先进行相对经济效果检验, 再进行绝对经济效果检验
95. 在采用增量投资收益率对多个互斥方案进行评价时, ()。
- A. 增量投资收益率小于基准收益率, 投资额大的方案是可行的
B. 增量投资收益率小于基准收益率, 投资方案均不可行
C. 增量投资收益率大于基准收益率, 投资额小的方案是可行的
D. 增量投资收益率大于基准收益率, 投资额大的方案是可行的
96. 在采用年折算费用对多个互斥方案进行评价时, 年折算费用等于 ()。
- A. 投资额在静态投资回收期各年的分摊额 + 年经营成本
B. 投资额在动态投资回收期各年的分摊额 + 年经营成本
C. 投资额在基准投资回收期各年的分摊额 + 年经营成本
D. 投资额在项目计算期各年的分摊额 + 年经营成本
97. 方案的投资与基准投资回收期内年经营成本之和为 ()。
- A. 综合总投资 B. 综合总费用
C. 加权总投资 D. 加权总费用
98. 在对多个方案进行比选时, 通常采用 () 作为净现值的辅助指标。
- A. 净年值 B. 净现值率
C. 内部收益率 D. 动态投资回收期
99. 如果多个互斥方案所产生的效益相同或基本相同, 但效益无法或很难用货币直接计量

时,较常采用()进行评价。

A. 净现值

B. 净现值率

C. 费用现值

D. 净费用

100. 对于环保、国防、教育等项目,当多个方案效果基本相同时,宜采用()法进行经济评价。

A. 内部收益率

B. 增量内部收益率

C. 年费用

D. 最小公倍数

101. 采用年费用比较法和费用现值比较法对方案进行比选的结论()。

A. 完全相反

B. 完全一致

C. 基本一致

D. 有时相反,有时一致

102. 对于互斥方案的比选,可以采用()来比选方案。

A. 内部收益率

B. 增量内部收益率

C. 投资回收期

D. 投资收益率

*103. 若 A、B 两个互斥方案的净现值 $NPV_A > NPV_B$, 则()。

A. $IRR_A > IRR_B$

B. $IRR_A = IRR_B$

C. $IRR_A < IRR_B$

D. 不能确定 IRR_A 与 IRR_B 数值的关系

104. 增量内部收益率是两个方案()。

A. 各年净现金流量的差额的现值之和等于零时的折现率

B. 现值之和的差额等于零时的折现率

C. 内部收益率的差额

D. 内部收益率差额的绝对值

105. 当采用净现值和增量内部收益率分别对多个互斥方案进行评价时,()。

A. 按净现值评价最优的方案,按增量内部收益率评价则不是最优

B. 按增量内部收益率评价最优的方案,按净现值评价则不是最优

C. 两者的评价结果可能一致,也可能不一致

D. 两者的评价结果肯定一致

106. 当采用净现值和净年值分别对互斥方案进行评价时,两者的结论()。

A. 完全相反

B. 完全一致

C. 基本一致

D. 有时相反,有时一致

107. 在下列指标中,主要用于寿命期不同的多方案评价与比较的指标是()。

A. 投资回收期

B. 净现值

C. 净年值

D. 内部收益率

108. 在下列内容中,不适宜采用最小公倍数法进行评价的是()项目。

A. 经营性

B. 公益性

C. 不可再生资源开发

D. 基础设施

109. 在采用研究期法对寿命期不同的互斥方案进行比选时,为简便起见,往往选取诸方案中()计算期作为各方案共同的计算期。

A. 最短的

B. 最长的

C. 算术平均

D. 加权平均