

# 工程造价计价与控制

天津理工大学造价工程师培训中心 编

柯洪 赵荣江 陈伟珂 何增勤 夏立民 等

- ★名师编写：编写本试卷的教师都是曾经参加出题或一直参与阅卷、培训的著名老师
- ★完全仿真：无论是试卷内容、分量、结构还是外在形式均与真题无异，让您有亲临考场的感觉
- ★内容全面：每科内含三套仿真试卷，其考核的知识点涵盖了所有考纲要求的内容
- ★全新体验：根据 2006 年最新教材及考纲编写
- ★友情赠送：附赠 2005 年真题

南开大学出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

工程造价计价与控制 / 柯洪等编. —天津:南开大学出版社, 2006.6

(2006 年度全国造价工程师执业资格考试仿真试卷)

ISBN 7-310-02547-4

I . 工... II . 柯... 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(2006)第 054471 号

**版权所有 侵权必究**

南开大学出版社出版发行

出版人:肖占鹏

地址:天津市南开区卫津路 94 号 邮政编码:300071

营销部电话:(022)23508339 23500755

营销部传真:(022)23508542 邮购部电话:(022)23502200

\*

天津市宝坻区第二印刷厂印刷

全国各地新华书店经销

\*

2006 年 6 月第 1 版 2006 年 6 月第 1 次印刷

787×1092 毫米 16 开本 5 印张 73 千字

**定价:10.00 元**

如遇图书印装质量问题,请与本社营销部联系调换,电话:(022)23507125

ISBN 7-310-02547-4/F·596

2006 年度全国造价工程师执业资格考试仿真试卷

# 工程造价计价与控制

(第一套)

工作单位\_\_\_\_\_准考证号\_\_\_\_\_姓名\_\_\_\_\_

装订线.....

南开大学出版社  
天津

**一、单项选择题（共 72 题，每题 1 分。每题的备选项中，只有一个最符合题意）**

1. 已知某项目设备及工、器具购置费为 1000 万元，建筑安装工程费 580 万元，工程建设其他费用 240 万元，基本预备费 150 万元，涨价预备费 50 万元，建设期贷款 500 万元，建设期贷款利息 80 万元，项目正常生产年份流动资产平均占用额为 350 万元，流动负债平均占用额为 280 万元，则该建设项目总投资为（ ）万元。  
A. 2170      B. 2450      C. 2670      D. 2950
2. 下列有关未明确项目准备金描述正确的是（ ）。  
A. 用于补偿直至工程结束时的未知价格增长  
B. 用于补偿物质、社会和经济变化引起的估算增加的情况  
C. 用于支付工作范围以外可能增加的项目  
D. 用于在估算时不可能明确的潜在项目
3. 用成本计算估价法计算国产非标准设备原价时，利润的取费基数应为（ ）。  
A. 材料费+加工费+辅助材料费+专用工具费+废品损失费+包装费  
B. 材料费+加工费+辅助材料费+专用工具费+废品损失费+外购配套件费+包装费  
C. 材料费+加工费+辅助材料费+专用工具费+废品损失费+外购配套件费+包装费+税金  
D. 材料费+加工费+辅助材料费+专用工具费+废品损失费+外购配套件费+包装费+税金+非标准设备设计费
4. 进口设备的原价是指（ ）。  
A. 离岸价      B. 抵岸价      C. 到岸价      D. 完税价
5. 下列价格中与离岸价含义相同的价格是（ ）。  
A. 运费、保险费在内价      B. CIF  
C. 装运港船上交货价      D. 关税完税价格
6. 下列项目中不属于建筑工程费用的是（ ）。  
A. 供水设备及其油饰工程的费用      B. 与设备相连的工作台的工程费用  
C. 卫生设备及其装设工程的费用      D. 环境绿化工作的费用
7. 下列费用中属于建筑安装工程费中直接工程费的是（ ）。  
A. 环境保护所消耗的材料费  
B. 文明施工所消耗的材料费  
C. 安全施工所消耗的材料费

- D. 建筑安装物一般鉴定、检查所发生的费用
8. 已知某工程工期 400 天，其中 80% 的施工时间须使用自有脚手架，一次使用量为 1000 吨，每吨脚手架价格为 3000 元，若脚手架残值率为 5%，耐用期为 2000 天，脚手架的搭、拆、运输费为 20000 元，则本工程分摊的脚手架费为（ ）元。  
A. 476000      B. 472000      C. 458000      D. 436000
9. 某施工企业施工时使用自有钢模板，已知一次使用量为  $1000m^2$ ，每平方米钢模板价格为 85 元，若钢模板可使用 25 次，补损率为 4%，施工损耗为 4%，同时不考虑支、拆、运输费，则钢模板费为（ ）元。  
A. 85000      B. 5032      C. 4000      D. 5900
10. 已知某装饰工程直接工程费为 500 万元，其中人工、材料、机械之比为 3:5:2，措施费为 120 万元，其中人工、材料、机械之比为 4:4:2，若该类工程以人工费为计算基础的间接费费率为 80%，则该装饰工程的间接费为（ ）万元。  
A. 480      B. 400      C. 120      D. 158.4
11. 在国外建筑安装工程费用构成中，属于单项工程开办费的是（ ）。  
A. 现场管理费      B. 临时设施摊销费  
C. 材料预涨费      D. 招雇解雇费
12. 对于教育、科技、文化、卫生、体育用地，其土地使用权的出让年限最高为（ ）年。  
A. 70      B. 40      C. 30      D. 50
13. 为建设项目提供和验证设计参数、数据、资料等所进行的必要的试验费用属于（ ）。  
A. 检验试验费      B. 检验鉴定费  
C. 研究试验费      D. 检查鉴定费
14. 某建设项目，建设期为 2 年，各年投资计划额如下：第一年投资 1000 万元，第二年投资 500 万元，若年均投资价格上涨率为 5%，则该项目建设期间涨价预备费为（ ）万元。  
A. 75      B. 100      C. 105.75      D. 101.25
15. 劳动消耗定额的主要表现形式是（ ）。  
A. 数量定额和质量定额      B. 数量定额和时间定额  
C. 时间定额和产量定额      D. 产量定额和质量定额
16. 工程定额的系统性表现在（ ）。  
A. 工程建设定额和生产力发展水平相适应

- B. 工程建设定额管理在理论、方法和手段上适应现代科学技术的需要
  - C. 工程建设定额按照统一的原则制定
  - D. 工程建设定额是由多种定额结合而成的有机整体
17. 下列各项中不属于国家定价形式的是（ ）。
- A. 设计概算
  - B. 预算包干价格
  - C. 工程费用签证
  - D. 施工图预算
18. 从施工过程组织的复杂程度上说，浇灌混凝土结构应属于（ ）。
- A. 工序
  - B. 工作过程
  - C. 综合工作过程
  - D. 非循环施工过程
19. 抹灰工在抹灰时拔掉遗留在墙上的钉子，则该时间应属于（ ）。
- A. 多余工作时间
  - B. 偶然工作时间
  - C. 必须消耗的时间
  - D. 基本工作时间
20. 在各种计时观察法中，最准确、完善，精度最高的应该是（ ）。
- A. 选择法测时
  - B. 接续法测时
  - C. 写实记录法
  - D. 工作日写实法
21. 在编制机械台班定额时，机械纯工作时间是指（ ）。
- A. 正常负荷下的工作时间
  - B. 有效工作时间
  - C. 必须消耗的时间
  - D. 机械一台班工作时间
22. 预算定额项目的划分与步距之间的关系是（ ）。
- A. 步距大，定额子目就会增加，精确度会降低
  - B. 步距小，定额子目就会减少，精确度会降低
  - C. 步距大，定额子目就会减少，精确度会增加
  - D. 步距小，定额子目就会增加，精确度会增加
23. 适用换算法计算预算定额材料消耗量的是（ ）。
- A. 涂料
  - B. 防水卷材
  - C. 门窗制作用板料
  - D. 某强度等级的混凝土
24. 下列费用中不属于材料基价中采购及保管费的是（ ）。
- A. 装卸费
  - B. 仓储费
  - C. 工地管理费
  - D. 仓储损耗

25. 下列费用中不属于全费用单价内容的是（ ）。
- A. 措施费                          B. 间接费  
C. 利润                            D. 税金
26. 建设项目综合估算指标的表现形式一般是（ ）。
- A. 单位工程量的投资额              B. 单位综合生产能力的投资额  
C. 单位占地面积的投资额            D. 单位消耗能力的投资额
27. 工程量清单所体现的核心内容是（ ）。
- A. 分项工程项目名称及其相应数量  
B. 工程量计算规则  
C. 工程量清单的标准格式  
D. 工程量清单的计量单位
28. 下列措施项目中属于建筑工程和装饰装修工程共有项目的是（ ）。
- A. 二次搬运                          B. 垂直运输机械  
C. 室内空气污染测试                D. 脚手架
29. 关于措施项目费的构成，下列描述中错误的是（ ）。
- A. 投标人应根据措施项目清单中列示的项目名称和工程量计算措施项目费  
B. 措施项目费均为合价  
C. 措施项目费由人工费、材料费、机械费、管理费、利润等组成，并考虑风险费用  
D. 措施项目费的构成与分部分项工程单价构成类似
30. 在分部分项工程量清单计价表中，对于招标人自行采购材料的价款，正确的处理方式为（ ）。
- A. 分部分项工程量清单的综合单价包括招标人自行采购材料的价款  
B. 分部分项工程量清单的综合单价不包括招标人自行采购材料的价款，但应考虑对管理费、利润的影响  
C. 分部分项工程量清单的综合单价不包括招标人自行采购材料的价款，但应考虑对管理费、利润、税金的影响  
D. 分部分项工程量清单的综合单价不包括招标人自行采购材料的价款，也不考虑对管理费、利润的影响
31. 工程造价信息的分类体系应具备较强的灵活性，以保证增加新的信息类型时，不至于打

- 乱已建立的分类体系，这体现了工程造价信息分类的（ ）原则。
- A. 兼容性                            B. 可扩展性  
C. 综合实用性                      D. 稳定性
32. 对造价控制由静态转入动态的关键是（ ）。
- A. 用作编制投资估算的重要依据  
B. 进行单位生产能力投资分析  
C. 用以研究同类工程造价的变化规律  
D. 用作技术经济分析的基础资料
33. 当选择质量指标指数的同度量因素时，下列表述正确的是（ ）。
- A. 选择基期的质量指标为同度量因素  
B. 选择基期的数量指标为同度量因素  
C. 选择报告期的质量指标为同度量因素  
D. 选择报告期的数量指标为同度量因素
34. 工程造价信息不应是项目实施过程中产生数据的简单记录，应该是经过信息处理人员的比较与分析，这体现了工程造价信息管理的（ ）原则。
- A. 有效性原则                      B. 时效性原则  
C. 定量化原则                      D. 标准化原则
35. 项目可行性研究的前提和基础是（ ）。
- A. 效益研究                        B. 市场研究  
C. 技术研究                        D. 环境研究
36. 项目建议书阶段的投资估算通常要求精度的范围是（ ）。
- A. 允许误差大于±30%，控制在±30%以内  
B. 控制在±30%以内  
C. 控制在±20%以内  
D. 控制在±10%以内
37. 生产能力指数法的独特好处在于（ ）。
- A. 精确度高                        B. 需要详细完整的已完工程资料  
C. 适用范围较广                   D. 不需要详细的工程设计资料
38. 采用朗格系数法进行工程项目或装置估价精度仍不是很高，其原因不包括（ ）。

- A. 装置规模大小不同      B. 不同地区气候条件不同  
 C. 不同地区社会经济制度不同      D. 不同地区自然地理条件不同
39. 下列各项中不应计入成本的是（ ）。  
 A. 直接材料      B. 直接工资及福利费  
 C. 管理费用      D. 制造费用
40. 收付实现制通常是指（ ）。  
 A. 以现金的实际收到作为计量收入的依据，以费用的实际发生作为计量费用的依据  
 B. 以收入的实际发生作为计量收入的依据，以费用的实际发生作为计量费用的依据  
 C. 以收入的实际发生作为计量收入的依据，以现金的实际付出作为计量费用的依据  
 D. 以现金的实际收到作为计量收入的依据，以现金的实际付出作为计量费用的依据
41. 自有资金现金流量表与全部投资资金流量表相比，相同的部分是（ ）。  
 A. 编制角度      B. 现金流入  
 C. 反映结果      D. 现金流出
42. 下列指标中属于动态比率盈利性指标的是（ ）。  
 A. 财务净现值      B. 资本金利润率  
 C. 财务内部收益率      D. 借款偿还期
43. 民用项目设计程序与工业项目设计程序相比，不包括（ ）程序。  
 A. 初步设计      B. 施工图设计  
 C. 方案设计      D. 总体设计
44. 有关工艺技术选择的原则，下列表述不正确的是（ ）。  
 A. 先进性      B. 安全性  
 C. 通用性      D. 可靠性
45. 已知甲、乙、丙、丁四个方案数据如下表所示，若基准投资回收期  $P_c=5$  年，则最优方案应该是（ ）。

方案	年业务量（万件）	总投资（万元）	年经营成本（万元）
甲	100	300	200
乙	80	248	152
丙	60	198	102
丁	40	128	72

- A. 甲方案      B. 乙方案      C. 丙方案      D. 丁方案
46. 限额设计进行施工图设计应把握的标准是（ ）。  
A. 质量标准和进度标准      B. 质量标准和造价标准  
C. 造价标准和进度标准      D. 设计标准和造价标准
47. 下列项目中属于单位设备及安装工程概算的是（ ）。  
A. 工具、器具及生产家具购置费用概算  
B. 空调工程概算  
C. 弱电工程概算  
D. 照明工程概算
48. 建设项目总概算中包括的内容是（ ）。  
A. 项目流动资产总额      B. 项目流动资金总额  
C. 项目流动资金总额的 30%      D. 经营性项目的铺底流动资金
49. 全面审查法的缺点是（ ）。  
A. 只能查错而不能纠错  
B. 只适用于按照标准图纸施工的工程  
C. 工作量大  
D. 只适用于拟建工程与已完工程设计类似的情况
50. 资格预审的内容通常包括（ ）。  
A. 技术能力审查和财务能力审查      B. 信誉审查和技术能力审查  
C. 基本资格审查和技术能力审查      D. 基本资格审查和专业资格审查
51. 勘察现场和投标预备会的时间顺序是（ ）。  
A. 勘察现场应在投标截止时间前安排，与投标预备会没有必然的时间联系  
B. 勘察现场在投标预备会之后的 1~2 天  
C. 勘察现场通常安排在投标预备会的当天进行  
D. 勘察现场一般安排在投标预备会的前 1~2 天
52. 承包人投标时，需要在投标报价前期进行调查研究，收集信息资料，其中工程项目方面的情况主要包括（ ）。  
A. 工程价款的支付方式、外汇所占比例  
B. 业主的资信情况

- C. 竞争对手资料
  - D. 工程所在地的自然条件
53. 通常情况下，从出现以下（ ）情况时，招标人将不予受理投标文件。
- A. 投标文件未按规定格式填写
  - B. 投标人名称或组织结构与资格预审时不一致
  - C. 未按招标文件要求提交投标保证金的
  - D. 未按招标文件要求密封的
54. 施工合同文本的附件包括（ ）。
- A. 通用条款
  - B. 专用条款
  - C. 承包人承揽工程项目一览表
  - D. 协议书
55. 承包人拟在 2006 年 5 月 4 日上午 10:00 对某隐蔽工程进行中间验收，于是在 5 月 1 日下午 16:00 向工程师提交了书面通知，工程师因故不能按时参加验收，于 5 月 3 日上午 9:00 向承包人发出了书面延期要求，要求延期至 5 月 8 日上午 10:00 验收，此时承包商应（ ）。
- A. 于 5 月 4 日上午 10:00 自行组织验收
  - B. 于 5 月 8 日上午 10:00 组织验收，工程师在验收记录上签字
  - C. 于 5 月 4 日上午 10:00 自行组织验收，待工程师提出要求后再重新检验
  - D. 于 5 月 6 日上午 10:00 自行组织验收，发包人应承认验收记录
56. 下列方式中不属于设备、材料采购方式的是（ ）。
- A. 议标
  - B. 公开招标
  - C. 邀请招标
  - D. 直接订购
57. 在国际竞争性招标的评标过程中，主要的工作步骤包括（ ）。
- A. 初审和终审
  - B. 审标和评标
  - C. 审标、评标、资格定审
  - D. 技术性评审、符合性评审、商务性评审
58. 在 FIDIC 合同条件下，承包双方权利和义务的彻底终止应以（ ）为准。
- A. 结清单生效
  - B. 工程师颁发履约证书
  - C. 工程师签发最终支付证书
  - D. 工程师签发接收证书

59. 按照工程索赔产生的原因来看，工程师未能按照合同约定完成工作属于（ ）。
- A. 合同缺陷                           B. 工程师指令  
 C. 当事人违约                       D. 其他第三方原因
60. 在 FIDIC 合同条件下，工程师在收到索赔报告或对过去索赔的任何进一步证明资料后予以答复的期限规定是（ ）天。
- A. 28                                   B. 42                                   C. 14                                   D. 56
61. 在 FIDIC 条件下，下列哪项事件可以同时要求工期费用和利润索赔（ ）。
- A. 业主提前占用工程                   B. 对竣工检验的干扰  
 C. 施工中遇到文物和古迹           D. 后续法规引起的调整
62. 某工程施工中由于工程师指令错误，使承包商的工人窝工 40 工日，自有施工机械窝工 2 个台班，同时增加配合用工 20 工日，机械 3 个台班，合同约定人工单价为 30 元/工日，机械台班为 360 元/台班，人员窝工补贴费 12 元/工日，机械台班折旧费为 150 元/台班，含税的综合费率为 17%。承包商可得该项索赔为（ ）元。
- A. 2878.2                              B. 2460                                   C. 2745.6                           D. 2592.6
63. 当年开工、当年未能竣工的工程按照工程形象进度，划分不同阶段支付工程进度款，这一结算方式是（ ）。
- A. 按月支付与结算                   B. 目标支付与结算  
 C. 竣工后一次结算                   D. 分段结算与支付
64. 已知某工程各月完成的合同价款如下表所示，若工程预付款限额为 100 万元，主要材料在合同价款中所占比重为 40%，承包工程价款总额为 800 万元，则工程预付款应在（ ）月开始扣回。
- | 月份           | 1  | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7  |
|--------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 合同款额<br>(万元) | 50 | 100 | 150 | 150 | 140 | 120 | 90 |
- A. 4                                   B. 5                                   C. 6                                   D. 7
65. 对于政府投资项目，若在缺陷责任期内发包人被撤销，则保证金应由（ ）管理。
- A. 使用单位                           B. 计划部门  
 C. 财政部门                           D. 国库集中支付部门
66. 在投资计划的香蕉图中，若所有活动都按最迟时间开始，则对于（ ）是有利的。

- A. 按期竣工                            B. 有效防止偏差  
C. 节约建设资金贷款利息            D. 有效控制偏差
67. 横道图法的优点是（ ）。  
A. 信息量大                            B. 应用灵活  
C. 主要反映累计偏差和局部偏差    D. 简单直观
68. 在曲线法中，投资偏差表现为（ ）。  
A. 已完工程实际投资曲线与拟完工程计划投资曲线间的竖向距离  
B. 已完工程计划投资曲线与拟完工程计划投资曲线间的横向距离  
C. 已完工程实际投资曲线与已完工程计划投资曲线间的横向距离  
D. 已完工程实际投资曲线与已完工程计划投资曲线间的竖向距离
69. 通常所说的建设项目竣工验收，指的是（ ）。  
A. 单位工程验收                      B. 单项工程验收  
C. 交工验收                            D. 动用验收
70. 竣工决算反映的是项目从筹建开始到项目竣工交付使用为止的（ ）。  
A. 固定资产投资、流动资产投资和总投资  
B. 建设费用、建设成果和财务情况  
C. 建设费用、财务决算和交付使用资产  
D. 投资总额、竣工图和财务报告
71. 对于按图竣工没有变动的，应由（ ）在原施工图上加盖“竣工图”标志后，即作为竣工图。  
A. 发包人                              B. 承包人  
C. 发包人代表                        D. 工程师
72. 购入的商标权的计价，一般根据（ ）确定。  
A. 实际支付的价款                    B. 同类无形资产的市场价  
C. 被许可方新增的收益              D. 发票账单所载金额
- 二、多项选择题（共 24 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）**
73. 下列方法中属于国产非标准设备原价编制方法的是（ ）。

- A. 成本计算估价法
  - B. 比例估价法
  - C. 系列设备插入估价法
  - D. 分部组合估价法
  - E. 定额估价法
74. 下列费用中属于安装工程费的是( )。
- A. 通风设备及其装设工程费用
  - B. 设备基础的砌筑工程费用
  - C. 动力设备的装配费用
  - D. 与设备相连的栏杆等设施费用
  - E. 单台设备进行单机试运转的调试费
75. 下列费用中属于规费的是( )。
- A. 养老保险费
  - B. 失业保险费
  - C. 医疗保险费
  - D. 危险作业意外伤害保险费
  - E. 劳动保险费
76. 建筑安装工程税金通常包括( )。
- A. 营业税
  - B. 印花税
  - C. 车辆使用税
  - D. 城市维护建设税
  - E. 教育费附加
77. 下列费用中属于引进技术和进口设备其他费用的是( )。
- A. 进口设备采购保管费
  - B. 国外工程技术人员来华费用
  - C. 进口设备运输保险费
  - D. 进口设备检验鉴定费
  - E. 担保费
78. 基本预备费是在初步设计及概算内难以预料的工程费用，主要内容包括( )。
- A. 设计变更、局部地基处理增加的费用
  - B. 自然灾害造成的损失
  - C. 批准的初步设计范围内，技术设计过程中增加的工程费用
  - D. 竣工验收时为鉴定工程质量对隐蔽工程进行必要的挖掘和修复费用
  - E. 利率、汇率调整增加的费用
79. 定额的科学性主要表现在( )。
- A. 采用科学的态度制定定额
  - B. 采用统一的程序编制定额
  - C. 采用科学的技术方法编制定额
  - D. 定额制定和贯彻的一体化
  - E. 工程建设定额的多种类、多层次

80. 属于损失时间但应该在定额中予以合理考虑的是( )。  
A. 休息时间                           B. 不可避免中断时间  
C. 偶然工作时间                      D. 施工本身造成的停工时间  
E. 非施工本身造成的停工时间
81. 下列费用包含或可能包含在材料价格中材料运杂费的是( )。  
A. 包装费                           B. 装卸费  
C. 运输损耗                        D. 调车费  
E. 运输费
82. 分部分项工程量清单的内容主要包括( )。  
A. 项目编码                           B. 项目名称  
C. 计量单位                        D. 计量规则  
E. 工程数量
83. 工程量清单计价方法与定额计价方法的区别包括( )。  
A. 编制工程量主体不同  
B. 单价与报价的构成不同  
C. 合同价格的调整方法不同  
D. 工程量清单计价把施工实体性消耗纳入了竞争的范畴  
E. 评标采用的方法不同
84. 工程造价资料积累中其他资料主要包括( )。  
A. 主要的工程量  
B. 投资估算  
C. 新材料分部分项工程的人工工日  
D. 新工艺分部分项工程的人工工日  
E. 新设备分部分项工程的人工工日
85. 项目经济评价中所包括的主要内容有( )。  
A. 财务评价                           B. 国民经济评价  
C. 投资估算                        D. 风险分析  
E. 社会评价
86. 若按成本与产量的关系，可将总成本费用分为( )。



- C. 中标人名单                          D. 废标情况说明
- E. 开标记录
93. 因不可抗力导致的费用中由发包人负担的是（      ）。  
A. 工程本身的损失                      B. 发包方人员伤亡  
C. 承包方人员伤亡                      D. 第三方人员伤亡  
E. 承包人应工程师要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用
94. 在 FIDIC 合同条件下，提供的解决争端的方式主要是（      ）。  
A. 当事人自行裁决                      B. 双方的友好解决  
C. 争端裁决委员会解决                 D. 仲裁  
E. 诉讼
95. 按索赔事件的分类，可以将索赔分为（      ）几类。  
A. 工程延误索赔                        B. 合同缺陷索赔  
C. 当事人违约索赔                      D. 意外风险和不可预见因素索赔  
E. 合同被迫终止的索赔
96. 工程竣工结算的审查通常审查以下几方面（      ）。  
A. 落实设计变更签证                    B. 核对合同条款  
C. 工程预付款的预付及扣回            D. 核对工程量  
E. 防止各种计算误差

**答案：**

**一、单项选择题**

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. A  | 2. D  | 3. A  | 4. B  | 5. C  |
| 6. B  | 7. D  | 8. A  | 9. B  | 10. D |
| 11. B | 12. D | 13. C | 14. D | 15. C |
| 16. D | 17. B | 18. C | 19. B | 20. B |
| 21. C | 22. D | 23. A | 24. A | 25. A |
| 26. B | 27. A | 28. B | 29. A | 30. B |
| 31. B | 32. D | 33. D | 34. C | 35. B |
| 36. B | 37. D | 38. C | 39. C | 40. D |