



2019年汇英教育二级建造师《章节版真题》

《建设工程施工管理》

注：红色字体题目或多或少与现用教材有些出入，考点拿来参考一下即可。

2Z101000 施工管理

2Z101010 施工方的项目管理

【2018-1】EPC工程总承包方的项目管理工作涉及的阶段是()。

- A. 决策设计—施工—动用前准备
- B. 决策—施工—动用前准备—保修期
- C. 设计前的准备—设计—施工—动用前准备
- D. 设计前的准备—设计施工—动用前准备—保修期

【2018-2】关于施工总承包管理方责任的说法, 正确的是

- A. 承担施工任务并对其质量负责
- B. 与分包方和供货方直接签订合同
- C. 承担对分包方的组织和管理责任
- D. 负责组织和指挥总承包单位的施工

【2017-1】对施工方而言，建设工程项目管理的“费用目标”是指项目的()。

- A. 投资目标
- B. 成本目标
- C. 财务目标
- D. 经营目标

【2017-2】甲企业为某工程项目的施工总承包方，乙企业为甲企业依法选定的分包方，丙企业为业主依法选定的专业分包方。则关于甲、乙、丙企业在施工及管理中关系的说法，正确的是()。

- A. 甲企业只负责完成自己承担的施工任务
- B. 丙企业只听从业主的指令
- C. 丙企业只听从乙企业的指令
- D. 甲企业负责组织和指挥乙企业与丙企业的施工

【2016-01】关于建设工程项目管理的说法，正确的是()。

- A. 业主方是建设工程项目生产过程的总集成者，工程总承包方是建设工程项目生产过程的总组织者
- B. 建设项目工程总承包方管理的目标只包括总承包方的成本目标、项目的进度和质量目标
- C. 供货方项目管理的目标包括供货方的成本目标、供货的进度和质量目标
- D. 建设项目工程总承包方的项目管理工作不涉及项目设计准备阶段

【2016-02】项目设计准备阶段的工作包括()。

- A. 编制项目建议书
- B. 编制项目设计任务书
- C. 编制项目可行性研究报告
- D. 编制项目初步设计

【2015-01】建设工程项目供货方的项目管理主要在()阶段进行。

- A. 施工
- B. 设计
- C. 决策
- D. 保修

【2015-02】建设项目总承包的核心意义在于()。

- A. 合同总价包干降低成本
- B. 总承包方负责“交钥匙”
- C. 设计与施工的责任明确
- D. 为项目建设增值

【2014-01】关于施工总承包方项目管理任务的说法，正确的是()



- A. 施工总承包方一般不承担施工任务，只承担施工的总体管理和协调工作
- B. 施工总承包方只负责所施工部分的施工安全，对业主指定分包商的施工安全不承担责任
- C. 施工总承包方不与分包商直接签订施工合同，均由业主方签订
- D. 施工总承包方应负责施工资源的供应组织

【2013-01】根据建设工程项目的阶段划分，属于设计准备阶段工作的是()。

- A. 编制项目可行性研究报告
- B. 编制初步设计
- C. 编制设计任务书
- D. 编制项目建议书

【2013-02】关于施工方项目管理目标和任务的说法，正确的是()。

- A. 施工总承包管理方对所承包的工程承担施工任务执行和组织的总的责任
- B. 施工方项目管理服务于施工方自身的利益，而不需要考虑其他方
- C. 建设项目工程总承包的主要意义是总价包干和“交钥匙”
- D. 由业主选定的分包方应经施工总承包管理方的认可

【2012 下-71】EPC模式下，项目总包单位的项目管理工作内容有()。

- A. 初步设计
- B. 施工图设计
- C. 编制项目建议书
- D. 施工
- E. 技术设计

【2012 下-72】关于施工总承包方管理任务的说法，正确的有()。

- A. 负责整个工程的施工安全、施工总进度控制、施工质量控制和施工的组织
- B. 控制施工的成本
- C. 组织和指挥分包方的工作，并为分包方提供必要的施工条件
- D. 负责施工资源的供应组织
- E. 代表业主方与设计方、工程监理方等外部单位进行必要的联系和协调

【2012-01】某建设项目采用施工总承包管理模式，R监理公司承担施工监理任务，G施工企业承担主要的施工任务，业主将其中的二次装修发包给C装饰公司。则C装饰公司在施工中应接受()的施工管理。

- A. 业主
- B. R监理公司
- C. G 施工企业
- D. 施工总承包管理方

【2012-71】关于建设工程项目管理的说法，正确的有()。

- A. “项目开始至项目完成”包括了项目的决策、实施阶段
- B. 同一项目的目标内涵对项目的各参与单位来说是相同的
- C. 项目决策阶段的主要任务是确定项目的定义
- D. 项目实施阶段的主要任务是实现项目的目标
- E. 项目的策划指的是项目目标控制前的策划和准备工作

【2012-77】关于施工总承包管理方责任的说法，正确的有()。

- A. 施工总承包管理方和施工总承包方承担的管理任务和责任不同
- B. 施工总承包管理方承担对分包方的组织和管理责任
- C. 施工总承包管理方不能承担施工任务，它只负责进行施工的总体管理和协调
- D. 施工总承包管理方必须直接与分包方和供货方签订施工合同
- E. 施工总承包管理方可以应业主方要求负责整个施工的招标和发包工作



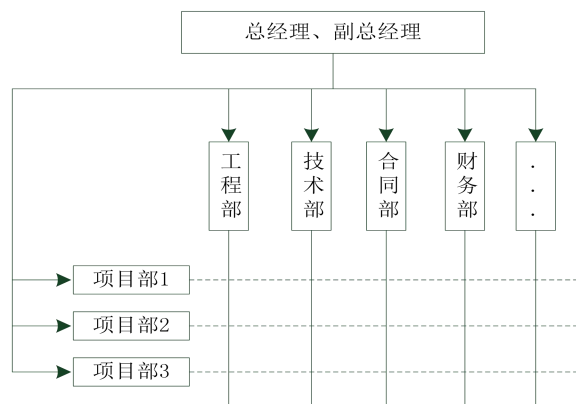
这些工作流程组织属于()。

- A. 物质流程组织
- B. 管理工程流程组织
- C. 信息处理工程流程组织
- D. 施工工作流程组织

【2017-73】项目技术组针对施工进度滞后的情况，提出了增加夜班作业、改变施工方法两种加快进度的方案，项目经理通过比较，确定采用增加夜班作业以加快速度，物资组落实了夜间施工照明等条件，安全组对夜间施工安全条件进行了复查，上述管理工作体现在管理职能中“筹划”环节的有()。

- A. 提出两种可能加快进度的方案
- B. 确定采用夜间施工加快进度的方案
- C. 复查夜间施工安全条件
- D. 落实夜间施工照明条件
- E. 两者方案的比较分析

【2016-03】某施工企业组织结构如下，关于该组织结构模式特点的说法，正确的是()。



- A. 当纵向和横向工作部门的指令发生矛盾时，以横向部门指令为主
- B. 当纵向和横向工作部门的指令发生矛盾时，由总经理进行决策
- C. 每一项纵向和横向交汇的工作只有一个指令源
- D. 当纵向和横向工作部门的指令发生矛盾时，以纵向部门指令为主

【2016-04】当管理职能分工表不足以明确每个工作部门的管理职能时，还可以辅助使用()。

- A. 工作任务分工表
- B. 管理职能分工描述书
- C. 岗位责任描述书
- D. 工作任务分工描述书

【2016-95】承包商对工程的成本控制、进度控制、质量控制、合同管理和信息管理等管理工作进行编码的基础有()。

- A. 管理职能分工表
- B. 工作任务分工表
- C. 工作流程图
- D. 项目结构的编码
- E. 项目结构图

【2015-03】编制项目合同编码的基础是()。

- A. 项目合同文本和项目结构图
- B. 项目结构图和项目结构编码
- C. 项目结构编码和项目组织结构图
- D. 项目合同文本和项目组织结构图

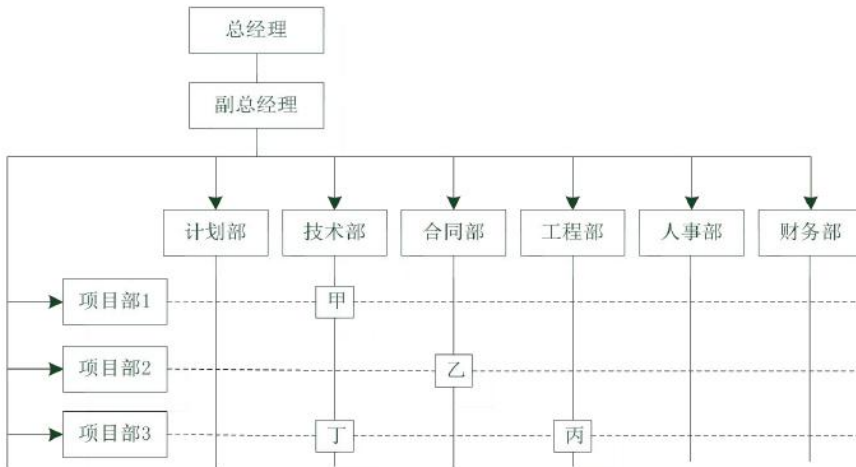
【2015-04】项目管理任务分工表是()的一部分。

- A. 项目组织设计文件
- B. 项目结构分解

C. 项目工作流程图

D. 项目管理职能分工

【2015-86】某施工单位采用下图所示的组织结构模式，则关于该组织结构的说法，正确的有()。



- A. 技术部可以对甲、乙、丙、丁直接下达指令
- B. 工程部不可以对甲、乙、丙、丁直接下达指令
- C. 甲工作涉及的指令源有2个，项目部1和技术部
- D. 该组织结构属于矩阵式
- E. 当乙工作来自项目部2和合同部的指令矛盾时，必须以合同部指令为主

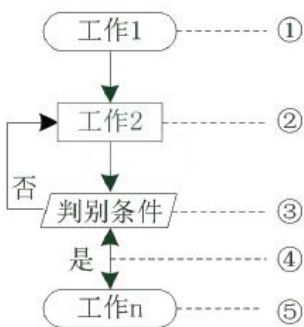
【2014-02】关于项目管理工作任务分工表特点的说法，正确的是()。

- A. 每一个任务只能有一个主办部门
- B. 每一个任务只能有一个协办部门和一个配合部门
- C. 项目运营部应在项目竣工后介入工作
- D. 项目管理工作任务分工表应作为组织设计文件的一部分

【2014-03】关于线性组织结构的说法，错误的是()。

- A. 每个工作部门的指令源是唯一的
- B. 高组织层次部门可以向任何低组织层次下达指令
- C. 在特大组织系统中，指令路径会很长
- D. 可以避免相互矛盾的指令影响系统运行

【2014-72】根据工作流程图的绘制要求，下列工作流程图中，表达错误的有()。



- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④
- E. ⑤

【2013-03】组织结构模式反映一个组织系统中各子系统之间或各工作部门之间的()。



- A. 协作 B. 监督 C. 指令 D. 配合

【2013-04】下列组织工具中，能够反映项目所有工作任务的是()。

- A. 项目结构图 B. 组织结构图 C. 工作流程图 D. 工作任务分工表

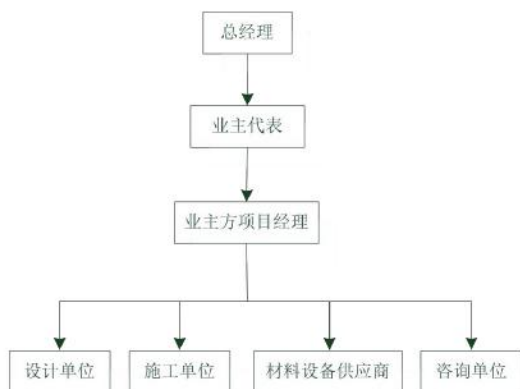
【2013-05】工程施工项目经理部，根据项目特点制定了项目成本控制、进度控制、质量控制和合同管理等工作流程，这些工作流程组织属于()。

- A. 管理工作流程组织 B. 信息处理工作流程组织
C. 物质流程组织 D. 施工作业流程组织

【2013-71】关于项目结构图和组织结构图的说法，正确的是()。

- A. 项目结构图中，矩形框表示工作任务 B. 组织结构图中，矩形框表示工作部门
C. 项目结构图中，用双向箭线连接矩形框 D. 组织结构图中，用直线连接矩形框
E. 项目结构图和组织结构图都是组织工具

【2013-72】某建设项目业主采用如下图所示的组织结构模式。关于业主和各参与方之间的组织关系的说法，正确的有()。

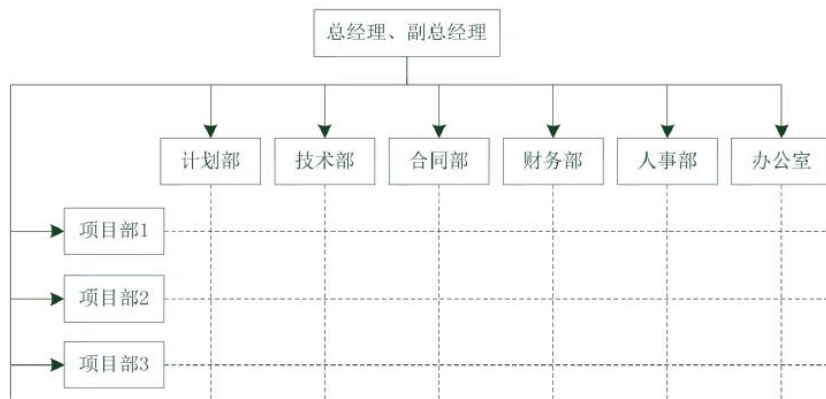


- A. 总经理可直接向业主方项目经理下达指令 B. 业主代表必须通过业主方项目经理下达指令
C. 施工单位不可直接接受总经理指令 D. 设计单位可直接接受业主方项目经理的指令
E. 咨询单位的唯一指令来源是业主项目经理

【2012 下-01】关于施工管理组织结构的说法，正确的是()。

- A. 项目组织结构反映组织之间的经济关系 B. 项目组织结构图描述工作对象之间的关系
C. 大型项目的组织结构应该进行编码 D. 线性组织结构只能在项目管理中应用

【2012 下-02】某施工企业组织结构如下图所示，该施工企业采用的组织形式是()。



- A. 职能组织结构 B. 线性组织结构 C. 矩阵组织结构 D. 直线职能组织结构

【2012 下-03】某施工项目经理部为了赶工，制订了增加人力投入和夜间施工两个赶工方案并提交给项目经理。项目经理最终选择增加人力投入的赶工方案，则该项目经理的行为属于管理职能的（ ）环节。

- A. 提出问题 B. 决策 C. 筹划 D. 执行

【2012 下-73】项目管理人员在编制混凝土分部工程成本控制工作流程时，可以用矩形框表示的有（ ）。

- A. 支模板 B. 混凝土浇筑
C. 混凝土浇筑质量是否合格的判别条件 D. 支模板和混凝土浇筑的先后顺序
E. 混凝土养护

【2012-02】编制项目投资项编码、进度项编码、合同编码和工程档案编码的基础是（ ）。

- A. 项目结构图和项目结构编码 B. 组织结构图和组织结构编码
C. 工作流程图和项目结构编码 D. 工作流程图和组织结构编码

【2012-03】关于工作任务分工的说法，错误的是（ ）。

- A. 工作任务分工可以用相应的组织工具表示其组织关系
B. 组织论中组织分工指的就是工作任务分工
C. 项目各参与方有各自的项目管理工作任务分工
D. 工作任务分工应随着项目进展而不断深化和细化

【2012-04】工作流程图反映一个组织系统中各项工作之间的（ ）关系。

- A. 指令 B. 逻辑 C. 主次 D. 合同

【2012-78】关于项目结构分解的说法，正确的有（ ）。

- A. 项目结构图通过树状图的方式对一个项目的结构进行逐层分解
B. 项目结构图能够反映组成该项目的全部工作任务
C. 同一建设工程项目只能有一个项目结构分解方法
D. 项目结构的分解应和整个工程实施的部署相结合，并结合将采用的合同结构
E. 项目结构分解考虑到项目进展的总体部署，采用统一的分解方案

【2011-03】采用项目结构图对建设工程项目进行分解时，项目结构的分解应与整个建设工程实施的部署相结合，并与将采用的（ ）结合。

- A. 组织结构 B. 工程流程 C. 职能结构 D. 合同结构



【2011-04】建设工程施工管理中的组织结构图反映的是()。

- A. 一个项目管理班子中各组成部门之间的逻辑关系
- B. 一个项目中各组成部分之间的组织关系
- C. 一个项目管理班子中各组成部门之间的组织关系
- D. 一个项目中各组成部分之间的逻辑关系

【2011-06】编制施工管理任务分工表，涉及到的事项有：①确定工作部门或个人的工作任务；②项目管理任务分解；③编制任务分工表。正确的编制程序是()。

- A. ①②③
- B. ②①③
- C. ③①②
- D. ②③①

【2011-07】关于工作流程与工作流程图的说法，正确的是()。

- A. 业主方与项目各参与方的工作流程组织是一致的
- B. 工作流程组织的任务就是编制组织结构图
- C. 工作流程图可以用来描述工作流程组织
- D. 工作流程图中用双向箭线表示工作间的逻辑关系

【2011-72】关于施工管理职能分工的说法，正确的有()。

- A. 管理职能的分工表和岗位责任描述的作用是完全相同的
- B. 不同的管理职能可由不同的职能部门承担
- C. 项目各参与方都应编制各自的管理职能分工表
- D. 管理职能分工表既可用于企业管理，也可用于项目管理
- E. 管理职能分工表只反映项目经理和项目技术负责人的工作任务

【2010-01】能够反映项目管理班子内部项目经理、各工作部门和各工作岗位在各项管理工作中所应承担的策划、执行、控制等职责的组织工具是()。

- A. 管理职能分工表
- B. 组织结构图
- C. 工作任务分工表
- D. 工作流程图

【2010-03】对项目的结构进行逐层分解所采用的组织工具是()。

- A. 项目结构图
- B. 组织结构图
- C. 合同结构图
- D. 工作流程图

【2010-04】线性组织结构模式的特点之一是()。

- A. 组织内每个工作部门可能有多个矛盾的指令源
- B. 组织内每个工作部门有横向和纵向两个指令源
- C. 能促进组织内管理专业化分工
- D. 组织内每个工作部门只接受一个上级的直接领导

【2010-05】下列关于项目管理工作任务分工表的说法，正确的是()。

- A. 工作任务分工表反映组织系统的动态关系
- B. 一个工程项目只能编制一张工作任务分工表
- C. 工作任务分工表中的具体任务不能改变
- D. 工作任务分工表是项目的组织设计文件之一

【2010-07】能反映项目组织系统中各项工作之间逻辑关系的组织工具是()。

- A. 项目结构图 B. 工作流程图 C. 工作任务分工表 D. 组织结构图

【2009-03】某住宅小区工程施工前，施工项目管理机构绘制了如下的框图，该图是（ ）。

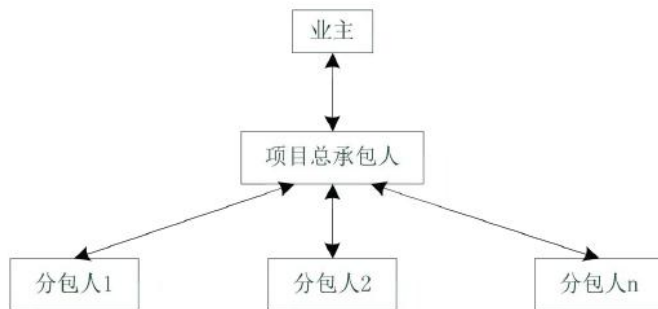


- A. 项目结构图 B. 组织结构图 C. 工作流程图 D. 合同结构图

【2009-04】组织结构模式反映了一个组织系统中各子系统之间或各元素之间的（ ）。

- A. 逻辑关系 B. 协作关系 C. 合同关系 D. 指令关系

【2009-05】下图反映的是某建设项目业主、项目总承包人、分包人之间的（ ）。



- A. 协作关系 B. 指令关系 C. 管理关系 D. 合同关系

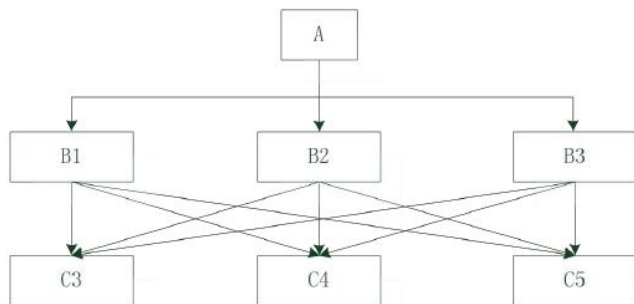
【2009-06】施工项目管理机构编制项目管理任务分工表之前要完成的工作是（ ）。

- A. 明确各项管理工作的工作流程 B. 落实各工作部门的具体人员
C. 对项目管理任务进行详细分解 D. 对各项管理工作的执行情况进行检查

【2009-07】某建设工程项目施工前，业主方制定了工程款支付审批程序：施工方申报→监理方审批→业主现场代表审查→业主项目负责人审核→业主分管副经理审批→支付。该程序属于（ ）。

- A. 成本控制工作流程 B. 投资控制工作流程
C. 信息处理工作流程 D. 物资采购工作流程

【2009-95】下图所示的项目组织结构模式的特点有（ ）。



- A. 每一个部门可根据其职能对其直接和非直接的下属部门下达指令



- B. 每一个部门可能得到其直接和非直接的上级部门下达的工作指令
- C. 每一个部门可能会有多个矛盾的指令源
- D. 上下级指令传递的路径较长
- E. 矛盾的指令会影响项目管理机制的运行

2Z101030 施工组织设计的内容和编制方法

【2018-5】根据施工组织总设计编制程序，编制施工总进度计划前需收集相关资料和图纸、计算主要工程量、确定施工的总体规划及()。

- A. 编制资源需求计划
- B. 编制施工准备工作计划
- C. 拟订施工方案
- D. 计算主要技术经济指标

【2018-77】建设工程施工组织总设计的编制依据有()。

- A. 相关规范、法律
- B. 合同文件
- C. 施工企业资源配置情况
- D. 建设地区基础资料
- E. 工程施工图纸及标准图

【2017-5】把施工所需的各种资源、生产、生活活动场地及各种临时设施合理地布置在施工现场，使整个现场能有组织地进行文明施工，属于施工组织设计中()的内容。

- A. 施工部署
- B. 施工方案
- C. 安全施工专项方案
- D. 施工平面图

【2017-77】下列施工组织设计的内容中，属于施工部署与施工方案内容的有()。

- A. 安排施工顺序
- B. 比选施工方案
- C. 计算主要技术经济指标
- D. 编制施工准备计划
- E. 编制资源需求计划

【2016-54】需要编制单位工程施工组织设计的工程项目是()。

- A. 新建居民小区工程
- B. 发电厂干灰库烟囱工程
- C. 工厂整体搬迁工程
- D. 拆除工程定向爆破工程

【2016-93】施工组织总设计、单位工程施工组织设计及分部(分项)工程都具备的内容有()。

- A. 施工部署
- B. 工程概况
- C. 施工进度计划
- D. 主要技术经济指标
- E. 各项资源需求量计划

【2015-05】编制施工组织总设计涉及下列工作：①施工总平面图设计；②拟定施工方案；③编制施工总进度计划；④编制资源需求计划；⑤计算主要工种的工程量。正确的编制程序是()。

- A. ⑤-①-②-③-④
- B. ①-⑤-②-③-④
- C. ①-②-③-④-⑤
- D. ⑤-②-③-④-①

【2015-92】施工组织设计的编制原则包括()。

- A. 重视工程施工的目标控制
- B. 合理部署施工现场
- C. 提高施工的工业化程度
- D. 提高施工的连续性和均衡性
- E. 采用国内外最先进的施工技术



- 【2014-4】下列施工组织设计的基本内容中，可以反映现场文明施工组织的是()。
- A. 工程概况 B. 施工部署 C. 施工平面图 D. 技术经济指标
- 【2013-6】下列施工组织设计内容中，应当首先确定的是()。
- A. 施工平面图设计 B. 机具设备需求计划 C. 施工方案 D. 施工进度计划
- 【2013-7】某住宅小区建设中，承包商针对其中一幢住宅楼施工所编制的施工组织设计，属于()。
- A. 施工组织总设计 B. 单项工程施工组织设计
C. 单位工程施工组织设计 D. 分部工程施工组织设计
- 【2012 下-04】某单位新建的办公大楼，地下3层，设计埋置深度为-12.5m，且地下情况相当复杂，施工难度较大。针对该地下工程，施工单位应编制()。
- A. 施工组织总设计 B. 分项工程施工组织设计
C. 分部工程作业设计 D. 单位工程施工组织设计
- 【2012 下-12】某公司在承接了一高校游泳馆项目后，开始编制该工程的施工组织设计，在拟订施工方案前，尚需完成的工作是()。
- A. 编制施工准备工作计划 B. 编制施工投标工作计划
C. 调查研究与收集资料 D. 计算主要技术经济指标
- 【2012-5】下列分部(分项)工程中，需要编制分部(分项)工程施工组织设计的是()。
- A. 零星土石方工程 B. 场地平整 C. 混凝土垫层工程 D. 定向爆破工程
- 【2012-6】施工组织总设计包括如下工作：①计算主要工种工程的工程量；②编制施工总进度计划；③编制资源需求量计划；④拟订施工方案。其正确的工作排序是()。
- A. ①②③④ B. ①④②③ C. ①③②④ D. ④①②③
- 【2011-8】编制施工组织总设计时，资源需求量计划应在完成()后确定。
- A. 施工准备工作计划 B. 施工总平面图 C. 施工总进度计划 D. 主要技术经济指标
- 【2011-73】分部(分项)工程施工组织设计的主要内容有()。
- A. 建设项目的工程概况 B. 施工方法的选择
C. 施工机械的选择 D. 劳动力需求量计划
E. 安全施工措施
- 【2010-08】某施工企业在编制施工组织总设计时，已完成的工作有：收集和熟悉有关资料和图纸、调查项目特点和施工条件、计算主要工种的工程量、确定施工的总体规划部署和施工方案，则接下来应该进行的工作是()。
- A. 计算主要技术经济指标 B. 编制施工总进度计划
C. 编制资源需求量计划 D. 施工总平面图设计
- 【2010-76】单位工程施工组织设计的主要内容有()。
- A. 工程概况及施工特点分析 B. 施工方案
C. 施工总进度计划 D. 各项资源需求量计划
E. 单位工程施工平面图设计



【2009-08】对整个建设工程项目的施工进行战略部署，并且是指导全局性施工的技术和经济纲要的文件是()。

- A. 施工总平面图
- B. 施工组织总设计
- C. 施工部署及施工方案
- D. 施工图设计文件

【2009-72】下列有关施工组织设计的表述，正确的有()。

- A. 施工平面图是施工方案及施工进度计划在空间上的全面安排
- B. 单位工程施工组织设计是指导分部分项工程施工的依据
- C. 只有在编制施工总进度计划后才可编制资源需求量计划
- D. 对于简单工程，可以只编制施工方案及施工进度计划和施工平面图
- E. 只有在编制施工总进度计划后才可制订施工方案

2Z101040 建设工程项目目标的动态控制

【2018-6】下列建设工程项目目标动态控制的工作中，属于准备工作的是()。

- A. 收集项目目标的实际值
- B. 对项目目标进行分解
- C. 将项目目标的实际值和计划值相比较
- D. 对产生的偏差采取纠偏措施

【2018-7】大型建设工程项目进度目标分解的工作有：①编制各子项目施工进度计划；②编制施工总进度计划；③编制施工总进度规划；④编制项目各子系统进度计划。正确的目标分解过程是()。

- A. ②-③-①-④
- B. ②-③-④-①
- C. ③-②-①-④
- D. ③-②-④-①

【2018-8】建设工程施工方进度目标能否实现的决定性因素是()。

- A. 项目经理
- B. 施工方案
- C. 信息技术
- D. 组织体系

【2017-6】项目部针对施工进度滞后问题，提出了落实管理人员责任、优化工作流程、改进施工方法、强化奖惩机制等措施，其中属于技术措施的是()。

- A. 落实管理人员责任
- B. 优化工程流程
- C. 改进施工方法
- D. 强化奖惩机制

【2017-24】运用动态控制原理控制施工成本时，相对于实际施工成本，宜作为分析对比的成本计划值为()。

- A. 投标报价
- B. 工程支付款
- C. 施工成本规划值
- D. 施工决算成本

【2016-15】运用动态控制原理控制施工质量时，质量目标不仅包括各分部分项工程的施工质量，还包括()

- A. 设计图纸的质量
- B. 业主的决策质量
- C. 施工计划的质量
- D. 材料及设备的质量

【2016-36】分析和论证施工成本目标实现的可能性，并对施工成本目标进行分解是通过()进行的。

- A. 编制施工成本比价报表
- B. 编制工作任务分工表
- C. 编制施工组织设计
- D. 编制施工成本规划

【2015-06】在项目目标动态控制的纠偏措施中，调整管理职能分工属于()



- A. 组织措施 B. 管理措施 C. 经济措施 D. 技术措施

【2015-07】项目进度跟踪和控制报告是基于进度的()的定量化数据比较的成果。

- A. 预测值与计划值 B. 计划值与实际值 C. 实际值与预测值 D. 计划值与定额标准值

【2014-05】下列工作中，不属于施工项目目标动态控制程序中的工作是()。

- A. 目标分解 B. 目标计划值搜集
C. 目标计划值与实际值比较 D. 采取措施纠偏

【2013-08】关于项目目标动态控制的说法，错误的是()。

- A. 动态控制首先应将目标分解，制定目标控制的计划值
B. 目标的计划值在任何情况下都应保持不变
C. 当目标的计划值和实际值发生偏差时应进行纠偏
D. 在项目实施过程中对项目目标进行动态跟踪和控制

【2013-73】项目目标动态控制过程中，属于事前控制内容的有()。

- A. 分析可能导致项目目标偏离的各种影响因素
B. 针对可能导致目标偏离的影响因素采取预防措施
C. 定期进行目标计划值和实际值的比较
D. 发现目标偏离时采取纠偏措施
E. 分析目标偏离产生的原因和影响

【2012-07】下列项目目标动态控制措施中，属于管理措施的是()。

- A. 强化合同管理 B. 调整职能分工 C. 优化组织结构 D. 改进施工工艺

【2012-79】关于运用动态控制原理控制施工成本的说法，正确的有()。

- A. 相对于工程合同价而言，施工成本规划的成本值是实际值
B. 施工成本的计划值和实际值的比较，可以是定性的比较
C. 如果原定的施工成本目标无法实现，则应采取特别措施及时纠偏，以免产生严重不良后果
D. 在进行成本目标分解时，要分析和论证其实现的可能性
E. 成本计划值和实际值比较的成果是成本跟踪和控制报告

【2011-09】某建设工程项目经理部根据目标动态控制原理，将项目目标进行了分解，那么在项目目标实施过程中，首先应进行的工作是()。

- A. 确定目标控制的计划值 B. 定期比较目标的计划值与实际值
C. 分析比较结果，采取纠偏措施 D. 收集目标的实际完成值

【2011-10】运用动态控制原理控制施工质量时，质量目标不仅包括各分部分项工程的施工质量，还包括()。

- A. 设计图纸的质量 B. 采购的建筑材料的质量
C. 签订施工合同时业主的决策质量 D. 编制监理规划的质量

【2010-09】下列项目目标控制工作中，属于主动控制的是()。

- A. 事前分析可能导致目标偏离的各种影响因素



- B. 目标出现偏离时采取纠偏措施
- C. 进行目标的实际值与计划值的比较
- D. 分析目标的实际值与计划值之间存在偏差的原因

【2010-10】运用动态控制原理控制施工质量时，质量目标除各分部分项工程的施工外，还包括()。

- A. 建筑材料和有关设备的质量
- B. 设计文件的质量
- C. 施工环境的质量
- D. 建设单位的决策质量

【2009-09】施工项目技术负责人每天在施工日志上对当天的施工质量和进度情况进行详细记载，属于项目目标动态控制过程中()的工作。

- A. 准备阶段
- B. 收集项目实际值
- C. 进行目标计划值和实际值比较
- D. 纠偏环节

【2009-10】在施工成本动态控制过程中，当对工程合同价与实际施工成本、工程款支付进行比较时，成本的计划值是()。

- A. 工程合同价
- B. 实际施工成本
- C. 工程款支付额
- D. 施工图预算

2Z101050 施工项目经理的任务和责任

【2018-45】根据《建设工程施工合同(示范文本)》，项目经理在紧急情况下有权采取必要措施保证与工程有关人身，财产和工程安全，但应在 48 小时内向()提交书面报告。

- A. 承包方法定代表人和总监理工程师
- B. 发包人代表和总监理工程师
- C. 监督职能部门和承包方法定代表人
- D. 政府职能监督部门和发包人代表

【2018-53】根据《建设工程项目管理规范》，建设工程实施前由施工企业法定代表人或其授权人与项目经理协商制定的文件是()。

- A. 施工组织设计
- B. 施工总体规划
- C. 工程承包合同
- D. 项目管理目标责任书

【2018-72】根据《建设工程施工合同(示范文本)》，关于发包人书面通知更换不称职项目经理的说法，正确的有()。

- A. 承包人应在接到第二次更换通知后 42 天内更换项目经理
- B. 承包人应在接到更换通知后 14 天内向发包人提出书面改进报告
- C. 发包人要求更换项目经理的，承包人无需提供继任项目经理的证明文件
- D. 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的，应按专用合同条款的约定承担违约责任
- E. 发包人接受承包人提出的书面改进报告后，可不更换项目经理

【2018-76】在建设工程施工管理过程中，项目经理在企业法定代表人授权范围内可以行使的管理权力有()。

- A. 对外进行纳税申报
- B. 制定企业经营目标
- C. 选择施工作业队伍
- D. 组织项目管理班子
- E. 指挥工程项目建设的生产经营活动

【2017-28】根据《建设工程项目管理规范》(GB/T50326)，项目实施前，企业法定代表人应与施工项目经理协商制定()。



- A. 项目成本管理规划
B. 项目管理承诺书
C. 项目管理目标责任书
D. 质量保证承诺书

【2017-51】根据《建设工程项目管理规范》（GB/T50326-2006），施工项目经理在项目管理实施规划编制中的职责是（ ）。

- A. 参与编制
B. 主持编制
C. 协助编制
D. 批准实施

【2017-81】根据《建设工程项目管理范围》（GB/T50326-2006），施工企业项目经理的权限有（ ）。

- A. 向外筹集项目建设资金
B. 自助选择分包人
C. 参与组建项目经理部
D. 制定项目内部计酬办法
E. 主持项目经理部工作

【2017-88】关于施工企业项目经理地位的说法，正确的有（ ）。

- A. 是承包人为实施项目临时聘用的专业人员
B. 是施工企业全面履行施工承包合同的法定代表人
C. 是施工企业法定代表人委托对项目施工过程全面负责的项目管理者
D. 是施工承包合同中的权利、义务和责任主体
E. 项目经理经承包人授权后代表承包人负责履行合同

【2016-37】根据《建设工程项目管理规范》（GB/T50326-2006），施工项目经理具有的权限是（ ）。

- A. 编制项目管理实施规划
B. 制定内部计酬办法
C. 参与工程竣工验收
D. 对资源进行动态管理

【2016-31】关于施工项目经理的地位作用的说法，正确的是（ ）

- A. 项目经理是一种专业人士的名称
B. 没有取得建造师执业资格的人员也可担任施工项目的项目经理
C. 项目经理是企业法定代表人在项目上的代表人
D. 项目经理的管理任务不包括项目的行政管理

【2016-77】根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GB-2013-0201），关于施工项目经理的说法，正确的有（ ）。

- A. 承包人应向发包人提交与项目经理的劳动合同以及为其缴纳社会保险的有效证明
B. 承包人应在通用合同条款中明确项目经理的姓名、职称、注册职业资格证书编号等事项
C. 项目经理因特殊情况授权下属行其职责时，必须提前 48 小时通知监理人及发包人
D. 承包人未经发包人书面同意，不能擅自更换项目经理
E. 承包人接到发包人更换项目经理的书面通知后，应在14天内向发包人提出书面改进报告

【2016-94】根据《建设工程项目管理规范》（GB/T50326-2006），项目经理的职责有（ ）。

- A. 建立项目管理体系
B. 主持编制项目管理实施规划
C. 接受项目审计
D. 确保项目资金落实到位
E. 主持工程竣工验收

【2015-08】根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2013-0201），项目经理确需离开施工现场时，



应取得()书面同意。

- A. 承包人 B. 监理人 C. 建设主管部门 D. 发包人

【2015-09】根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2013-0201），项目经理因特殊情况授权其下属人员履行某项工作职责时，应至少提前()天书面通知监理人。

- A. 5 B. 7 C. 14 D. 28

【2015-83】根据《建设工程施工合同（示范文本）（GT-2013-0201）》施工合同签订后，承包人应向发包人提交的关于项目经理的有效证明文件包括()。

- A. 劳动合同 B. 缴纳社保
C. 身份证 D. 职称证书
E. 注册执业证书

【2015-85】根据《建设工程项目管理规范》（GB/T50326—2006），关于项目经理权限的说法正确的有()。

- A. 参与制订内部计酬办法 B. 参与项目招标、投标和合同签订
C. 参与组建项目经理部 D. 参与选择工程分包人
E. 参与选择物资供应单位

【2014-06】项目经理在承担工程项目施工的管理工程中，其管理权利不包括()。

- A. 组织项目管理班子 B. 指挥项目的建设的生产经营活动
C. 签署项目参与人员聘用合同 D. 选择施工作业队伍

【2014-07】对建设工程项目施工负有全面管理责任的是()。

- A. 企业法定代表人 B. 项目经理 C. 项目总工程师 D. 总监理工程师

【2014-73】关于施工项目经理任职条件的说法，正确的有()。

- A. 通过建造师执业资格考试的人员只能担任项目经理
B. 项目经理每月在施工现场的时间可自行决定
C. 项目经理必须由承包人正式聘用的建造师担任
D. 项目经理可以由取得项目管理师资格证书的人员担任
E. 项目经理不得同时担任其他项目的经理

【2014-74】根据《建设工程项目管理规范》（GB/T50326—2006），施工项目经理应履行的职责有()。

- A. 主持编制项目目标责任书 B. 对资源进行动态管理
C. 建立各种专业管理体系 D. 参与工程竣工验收
E. 进行授权范围内的利益分配

【2013-09】根据《建设工程项目管理规范》（GB/T50326—2006），项目管理目标责任书由()制定。

- A. 施工企业经营部门 B. 法定代表人或其授权人与项目经理协商
C. 建设单位和施工企业法定代表人协商 D. 施工企业合同预算部门

【2013-10】施工方项目经理在承担工程项目施工管理过程中，以()身份处理与所承担的工程项目有关的外部关系。

- A. 施工企业决策者 B. 施工企业法定代表人



【2018-66】根据构成风险的因素分类，建设工程施工现场因消防设施数量不足而产生的风险属于()风险。

- A. 经济与管理 B. 组织 C. 工程环境 D. 技术

【2017-53】某施工企业与建设单位采用固定总价方式签订了写字楼项目的施工总承包合同，若合同履行过程中材料价格上涨导致成本增加，这属于施工风险中的()。

- A. 经济与管理 B. 组织 C. 技术 D. 工程环境

【2014-08】建设工程施工风险管理的工作程序中，风险响应的下一步工作是()。

- A. 风险控制 B. 风险评估 C. 风险识别 D. 风险预测

【2013-12】施工风险管理过程包括施工全过程的风险识别、风险评估、风险响应和()。

- A. 风险转移 B. 风险跟踪 C. 风险控制 D. 风险排序

【2013-74】建设工程项目风险管理过程中，风险识别的工作有()。

- A. 分析各种风险的损失量 B. 确定风险因素
C. 收集与施工风险相关的信息 D. 分析各种风险因素发生的概率
E. 编制施工风险识别报告

【2012 下-15】某工程支模架搭设方案存在缺陷，可能导致发生支模架倒塌事故，给工程造成严重损失。该风险属于()。

- A. 技术风险 B. 决策风险 C. 组织风险 D. 经济风险

【2012 下-16】下列风险管理的工作中，属于风险评估环节的是()。

- A. 确定风险因素 B. 确定风险等级 C. 确定风险排序 D. 确定风险管理范围

【2012 下-81】关于风险和风险量的说法，正确的有()。

- A. 风险量指的是不确定的损失程度和风险因素的多少
B. 风险量指的是风险因素的多少和实际损失的大小
C. 风险量指的是不确定的损失程度和损失发生的概率
D. 若某个可能发生的事件其可能的损失程度和发生概率都很大，则属于风险区D
E. 若某个可能发生的事件其可能的损失程度大，发生概率小，则属于风险区B

【2012-16】某建设工程项目在基坑开挖阶段，遇到了不利的软弱土层，需要进行地基处理，使施工进度延误、施工费用增加，该风险属于()。

- A. 组织风险 B. 技术风险 C. 工程环境风险 D. 经济与管理风险

【2012-17】在施工风险管理过程中，属于风险识别工作的是()。

- A. 分析风险发生概率 B. 制订风险管理目标
C. 确定风险因素 D. 预测风险成本

【2012-80】若某件事经过风险评估，位于事件风险量区域图中的分险区A，则应采取适当措施降低其()。

- A. 发生概率，使它移位至风险区D B. 损失量，使它移位至风险区C
C. 发生概率，使它移位至风险区C D. 损失量，使它移位至风险区B
E. 发生概率，使它移位至风险区B

【2011-13】下列施工风险管理工作中，属于风险识别工作的是()。

- A. 确定风险因素
- B. 分析风险发生的概率
- C. 分析风险损失量
- D. 提出风险预警

【2011-75】下列建设工程施工风险的因素中，属于技术风险因素的有()。

- A. 承包商管理人员的能力
- B. 工程设计文件
- C. 工程施工方案
- D. 合同风险
- E. 工程机械

【2010-11】对建设工程项目管理而言，风险是指可能出现的影响项目目标实现的()。

- A. 不确定因素
- B. 错误决策
- C. 不合理指令
- D. 设计变更

【2010-12】建设工程施工过程，可能会出现不利的地质条件（如地勘未探明的软弱层）而使施工进度延误、成本增加，这种风险属于()。

- A. 经济与管理风险
- B. 组织风险
- C. 工程环境风险
- D. 技术风险

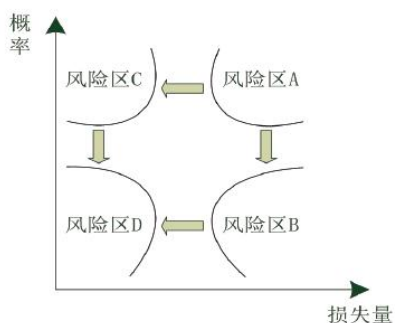
【2010-13】下列为防范土方开挖过程中塌方风险而采取的措施，属于风险转移对策的是()。

- A. 投保建筑工程一切险
- B. 设置警示牌
- C. 进行专题安全教育
- D. 设置边坡护壁

【2010-69】下列有关建设工程施工风险因素，属于技术风险的是()。

- A. 工程所在地的水文地质条件
- B. 施工管理人员的经验和能力
- C. 事故的防范措施和计划
- D. 工程施工方案的可靠性

【2009-12】按照《建设工程项目管理规范》（GB/T50326—2006）中风险评估等级，下图所示的事件风险量区域中，风险等级最低的区域是()。



- A. 风险区A
- B. 风险区B
- C. 风险区C
- D. 风险区D

【2009-13】下列建设工程施工风险因素中，属于组织风险的是()。

- A. 承包人管理人员的能力
- B. 公用防火设施的可用性
- C. 岩土地质条件
- D. 工程机械的稳定性

【2009-74】工程项目施工风险管理过程中，风险识别工作包括()。

- A. 收集与施工风险有关的信息
- B. 确定风险因素
- C. 分析风险因素发生的概率
- D. 分析各种风险的损失量
- E. 编制施工风险识别报告



2Z101070 建设工程监理的工作任务和工作方法

【2018-12】根据《建设工程安全生产管理条例》，关于工程监理单位安全责任的说法，正确的是()。

- A. 在实施监理过程中发现情况严重的安全事故隐患，应要求施工单位整改
- B. 在实施监理过程中发现情况严重的安全事故隐患，应及时向有关主管部门报告
- C. 对于情节严重的安全事故隐患，施工单位拒不整改时应向建设单位报告
- D. 应审查专项施工方案是否符合工程建设强制性标准

【2018-58】根据《建设工程监理规范》，关于旁站监理的说法，正确的是()。

- A. 施工企业对需要旁站监理的关键部位进行施工之前，应至少提前 48 小时通知项目监理机构
- B. 若施工企业现场质检人员未签字而旁站监理人员签字认可，即可进行下一道工序
- C. 旁站监理人员发现施工活动危及工程质量的，可直接下达停工指令
- D. 旁站监理人员对主体结构混凝土浇筑应进行旁站监理

【2017-37】工程监理人员实施监理过程中，发现工程设计不符合工程质量标准或合同约定的质量要求时，应当采取的措施是()。

- A. 要求施工单位报告设计单位改正
- B. 报告建设单位要求设计单位改正
- C. 直接与设计单位确认修改工程计划
- D. 要求施工单位改正并报告设计单位

【2017-63】根据《建设工程监理规范》(GB/T50319-2013)，工程建设监理规划应当在()前报送建设单位。

- A. 签订委托监理合同
- B. 召开第一次工地会议
- C. 签发工程开工令
- D. 业主组织施工招标

【2016-26】对于采用新材料、新工艺及新设备的工程项目，承担其监理业务的项目监理机构除了编制工程建设监理规划外，还应编制()。

- A. 工程建设监理实施方案
- B. 工程建设监理大纲
- C. 工程建设监理实施细则
- D. 工程建设监理实施规划

【2016-56】专业监理工程师发现工程设计不符合建筑工程质量标准，该监理工程师的正确做法是()。

- A. 要求设计院进行设计变更
- B. 下达设计整改通知时
- C. 下达停工令
- D. 报告建设单位要求设计单位改正

【2015-13】根据现行《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位应当审查施工组织设计中的安全技术措施是否符合()。

- A. 建设工程承包合同
- B. 工程监理大纲
- C. 设计文件
- D. 工程建设强制性标准

【2015-41】根据现行《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位发现存在安全事故隐患情况严重的，应当要求施工单位暂时停止施工，并及时报告()。

- A. 工程总承包单位
- B. 建设主管部门
- C. 质量监督站
- D. 建设单位

【2014-09】根据现行《建设工程监理规范》要求，监理工程师对建设工程实施监理的形式包括()。

- A. 旁站、巡视和班组自检
- B. 巡视、平行检验和班组自检
- C. 旁站、巡视和平行检验
- D. 平行检验、班组互检和旁站



- 【2014-10】我国推行建设工程监理制度的目的，不包括()。
- A. 确保工程建设质量 B. 加快工程建设速度 C. 提高工程建设水平 D. 充分发挥投资效益
- 【2013-13】工程建设监理规划编制完成后，必须经()审核批准。
- A. 业主 B. 总监理工程师 C. 专业监理工程师 D. 监理单位技术负责人
- 【2013-14】根据《建设工程安全生产管理条例》，工程监理单位应当审核施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合()。
- A. 工程建设设计文件 B. 工程建设强制性标准
C. 工程建设施工合同 D. 工程建设技术规程
- 【2012 下-17】根据《建设工程质量管理条例》，工程实施过程中，未经()签字，建筑材料、建筑构(配)件和设备不得在工程上使用或者安装。
- A. 总监理工程师 B. 监理员 C. 监理工程师 D. 项目经理
- 【2012 下-18】对需要旁站监理的关键工序，施工企业至少应当在施工前()小时书面通知驻地监理机构。
- A. 24 B. 36 C. 48 D. 56
- 【2012-18】工程建设监理的“公正性”，要求监理方在处理业主和承包商之间的矛盾或者利益冲突时应()。
- A. 站在绝对公平的立场协调业主和承包商的利益
B. 在维护承包商利益的同时，兼顾业主的利益
C. 尽最大可能同时维护业主和承包商的利益
D. 在维护业主利益的同时，不损害承包商的利益
- 【2012-19】对需要旁站监理的钢结构施工，施工企业至少应当在钢结构安装前()小时，书面通知监理单位派驻工地的监理机构。
- A. 24 B. 36 C. 48 D. 60
- 【2011-14】根据《建设工程质量管理条例》，未经()签字的建筑材料不得在工程上使用。
- A. 监理员 B. 专业监理工程师 C. 总监理工程师代表 D. 总监理工程师
- 【2011-15】监理人员实施旁站监理时，发现施工企业有违反工程建设强制性标准行为时，应当()。
- A. 责令施工企业整改 B. 向施工企业项目经理报告
C. 向建设单位驻工地代表报告 D. 向建设行政主管部门报告
- 【2010-14】项目监理机构处理业主和承包方的利益冲突或矛盾时，应坚持的原则是()。
- A. 无条件维护业主的权益
B. 无条件维护承包方的权益
C. 在不损害业主合法的前提下，维护承包方的权益
D. 在维护业主的权益时，不损害承包方的合法权益
- 【2010-15】对于需要旁站监理的施工关键部位、关键工序、施工企业应在进行施工前()小时，书面通知项目监理机构。
- A. 12 B. 24 C. 36 D. 48



【2009-14】《建设工程安全生产管理条例》第十四条规定，工程监理单位和监理工程师对建设工程安全生产承担（ ）。

- A. 领导责任 B. 经济责任 C. 监理责任 D. 刑事责任

【2009-15】下列各项工作任务，属于施工准备阶段建设监理工作任务的是（ ）。

- A. 审查施工单位选择的分包单位的资质
B. 组织设计单位向施工单位进行技术交底
C. 编制单位工程施工组织设计
D. 检查和确认运到现场的材料的的质量

2Z102000 施工成本管理

2Z102010 建筑安装工程费用项目的组成与计算

【2018-26】根据《建筑安装工程费用项目组成》，对超额劳动和增收节支而支付给个人的劳动报酬，应计入建筑安装工程费用人工费项目中的（ ）。

- A. 奖金 B. 计时工资或计件工资
C. 津贴补贴 D. 特殊情况下支付的工资

【2018-29】某建设工程采用《建设工程工程量清单计价规范》，招标工程量清单中挖土方工程量为2500m³，投标人根据地质条件和施工方案计算的挖土方工程量为4000m³，完成该土方分项工程的人、材、机费用为98000元，管理费13500元，利润8000元。如不考虑其他因素，投标人报价时的挖土方综合单价为（ ）元/m³。

- A. 29.88 B. 47.80 C. 42.40 D. 44.60

【2018-47】根据《建设工程工程量清单计价规范》，暂列金额可用于支付（ ）。

- A. 施工中发生设计变更增加的费用
B. 业主提供了暂估价的材料采购费用
C. 因承包人原因导致隐蔽工程质量不合格的返工费用
D. 因施工缺陷造成的工程维修费用

【2018-88】根据《建设工程工程量清单计价规范》，分部分项工程清单项目的综合单价包括（ ）。

- A. 其他项目费 B. 企业管理费
C. 规费 D. 利润 E. 税金

【2017-15】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），施工企业在投标报价时，不得作为竞争性费用的是（ ）。

- A. 总承包服务费 B. 夜间施工增加费 **C. 工程排污费** D. 冬雨季施工增加费

【2017-20】根据《建筑安装工程费用项目组成》（建标【2013】44号），施工企业对建筑以及材料、构件和建筑安装物进行一般鉴定、检查所发生的费用，应计入建筑安装工程费用项目中的（ ）。

- A. 措施费 B. 规费 C. 材料费 D. 企业管理费

【2017-84】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），分部分项工程综合单价应包含（ ）。

- A. 企业管理费 B. 利润



- C. 税金
- D. 规费
- E. 措施费

【2016-78】其他项目清单包含的内容有()。

- A. 暂列金额
- B. 总承包服务费
- C. 安全文明施工费
- D. 暂估价
- E. 计日工

【2015-35】某施工企业采购一批材料，出厂价3000元/吨，运杂费是材料采购价的5%，运输材料的损耗率为1%，保管费率为2%，则该批材料的单价应为()元/吨。

- A. 3245.13
- B. 3244.50
- C. 3240.00
- D. 3150.00

【2014-11】根据《建筑安装工程费用项目组成》(建标[2013]44号)，下列费用中，应计入措施项目费的是()。

- A. 工程定位复测费
- B. 检验试验费
- C. 总承包服务费
- D. 施工机具使用费

【2014-12】根据《建筑安装工程费用项目组成》(建标[2013]44号)，下列税金组合中，应计入建筑安装企业管理费的是()。

- A. 房产税、车船使用税、土地使用税、印花税
- B. 营业税、房产税、车船使用税、土地使用税
- C. 城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加
- D. 房产税、土地使用税、营业税

【2014-75】根据《建筑安装工程费用项目组成》(建标2013-44号)，按建造形成划分，属于措施项目费的有()。

- A. 特殊地区施工增加费
- B. 工程定位复测费
- C. 安全文明施工费
- D. 脚手架工程费
- E. 仪器仪表使用费

【2013-16】根据现行规定，施工企业为职工缴纳的工伤保险费，属于建筑安装工程费中的()。

- A. 文明施工费
- B. 劳动保险费
- C. 规费
- D. 安全施工费

【2013-76】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2008)，“其他项目清单”的内容一般包括()。

- A. 暂估价
- B. 计日工
- C. 暂列金额
- D. 总承包服务费
- E. 工程排污费

【2012 下-09】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2008)，关于计日工的说法，正确的是()。

- A. 计日工表中需详细列出人工、材料、机械的名称和消耗量
- B. 计日工表应列在措施项目清单中
- C. 计日工由投标人自主确定综合单价
- D. 计日工表中的人工只需报总价



【2012 下-20】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008），若施工过程中出现施工图纸与工程量清单项目特征描述不一致的情况（未进行设计变更），则该项目的综合单价应（ ）。

- A. 按照原工程量清单项目价格确定
- B. 按照新的项目特征重新确定价格
- C. 根据对发包人有利原则，采用原单价或新单价
- D. 根据对承包人有利原则，采用原单价或新单价

【2009-19】在建筑安装工程费用的项目组成中，工具用具使用费属于（ ）。

- A. 施工机械使用费
- B. 材料费
- C. 措施费
- D. 企业管理费

【2009-75】下列费用中，属于建筑安装工程措施费的有（ ）。

- A. 社会保障费
- B. 环境保护费
- C. 文明施工费
- D. 安全施工费
- E. 工程排污费

2Z102020 建设工程定额

【2018-71】影响建设工程周转性材料消耗的因素有（ ）。

- A. 第一次制造时的材料消耗
- B. 施工工艺流程
- C. 每周转使用一次时的材料损耗
- D. 周转使用次数
- E. 周转材料的最终回收和回收折价

【2017-9】某出料容量 0.5m^3 的混凝土搅拌机，每一次循环中，装料，搅拌，卸料、中断、要的时间分别为1、3、1、1分钟，机械利用系数为0.8，则该搅拌机的产量定额是（ ） $\text{m}^3/\text{台班}$ 。

- A. 32
- B. 36
- C. 40
- D. 50

【2016-06】施工企业在投标报价时，周转性材料的消耗量应按（ ）计算。

- A. 周转使用次数
- B. 摊销量
- C. 每周转使用一次的损耗量
- D. 一次使用量

【2016-18】关于施工预算和施工图预算比较的说法，正确的是（ ）

- A. 施工预算既适用于建设单位，也适用于施工单位
- B. 施工预算的编制以施工定额为依据，施工图预算的编制以预算定额为依据
- C. 施工预算是投标报价的依据，施工图预算是施工企业组织生产的依据
- D. 编制施工预算依据的定额比编制施工图预算依据的定额粗略一些

【2016-22】斗容量 1m^3 反铲挖土机，挖三类土，装车，挖土深度 2m 以内，小组成员两人，机械台班产量为4.56（定额单位 100m^3 ），则用该机械挖土 100m^3 的人工时间定额为（ ）。

- A. 0.44 台班
- B. 0.44 工日
- C. 0.22 台班
- D. 0.22 工日

【2016-65】对于同类型产品规格多、工序重复、工作量小的施工过程，编制人工定额宜采用的方法是（ ）。

- A. 经验估算法
- B. 技术测定法
- C. 统计分析法
- D. 比较类推法

【2016-80】下列工作时间内，属于施工机械台班使用定额中必需消耗的时间有（ ）。

- A. 机械操作工人加班工作的时间
- B. 工序安排不合理造成的机械停工时间
- C. 正常负荷下机械的有效工作时间
- D. 有根据地降低负荷下的有效工作时间



E. 不可避免的无负荷工作时间

【2015-18】施工定额的研究对象是同一性质的施工过程，这里的施工过程是指()。

- A. 工序 B. 分部工程 C. 分项工程 D. 整个建筑物

【2015-23】编制某施工机械台班使用定额，测定该机械纯工作1 小时的生产率为 6m^3 ，机械利用系数平均为80%，工作班延续时间为8 小时，则该机械的台班产量定额为() m^3 。

- A. 64 B. 60 C. 48 D. 38. 4

【2015-78】影响施工现场周转性材料消耗的主要因素有()。

- A. 第一次制造时的材料消耗量 B. 每周转使用一次材料的损耗
C. 周转使用次数 D. 周转材料的最终回收及其回收折价
E. 材料的测算方法

【2014-14】预算定额是编制概算定额的基础，是以()为对象编制的定额。

- A. 同一性质的施工过程 B. 建筑物各个分部分项工程
C. 扩大的分部分项工程 D. 整个建筑物和构筑物

【2014-76】编制人工定额时，应计入工人有效工作时间的有()

- A. 不可避免的中断时间 B. 休息时间
C. 准备与结束工作时间 D. 基本工作时间
E. 辅助工作时间

【2013-19】编制人工定额时，工人必须消耗的时间不包括()。

- A. 有效工作时间 B. 休息时间 C. 不可避免中断时间 D. 偶然工作时间

【2013-20】施工机械台班产量定额等于()。

- A. 机械净工作生产率 \times 工作班延续时间
B. 机械净工作生产率 \times 机械利用系数
C. 机械净工作生产率 \times 工作班延续时间 \times 机械利用系数
D. 机械净工作生产率 \times 工作班延续时间 \times 机械运行时间

【2013-77】施工作业定额时间，是在拟定基本工作时间和()的基础上编制的。

- A. 辅助工作时间 B. 准备与结束时间 C. 不可避免的中断时间
D. 偶然时间 E. 休息时间

【2012 下-25】编制砖砌体材料消耗定额时，测定标准砖砌体中砖的净用量，宜采用的方法是()。

- A. 图纸计算法 B. 经验法 C. 理论计算法 D. 测定法

【2012 下-74】影响周转性材料消耗量的主要因素有()。

- A. 第一次制造时的材料消耗 B. 每周转使用一次材料的损耗
C. 周转使用次数 D. 因管理不善引起的损耗
E. 周转材料的最终回收及其回收折价

【2012 下-84】按定额编制程序和用途，建设工程定额可以分为()。

- A 劳动定额 B. 企业定额



- C. 预算定额
D. 概算指标
E. 投资估算指标

【2012-13】编制标准砖砌体材料消耗定额时，砖的消耗量应按()确定。

- A. 净用量
B. 净用量和损耗量
C. 一次损耗量
D. 损耗量加补损量

【2011-19】关于施工定额的说法，正确的是()。

- A. 施工定额是以分项工程为对象编制的定额
B. 施工定额由劳动定额、材料消耗定额、施工机械台班消耗定额组成
C. 施工定额广泛适用于施工企业项目管理，具有一定的社会性
D. 施工定额由行业建设行政主管部门组织有一定水平的专家编制

【2011-20】关于周转性材料消耗量的说法，正确的是()。

- A. 周转性材料的消耗量是指材料每次的使用量
B. 周转性材料的消耗量应当用材料的一次使用量和摊销量两个指标表示
C. 周转性材料的摊销量供施工企业组织使用
D. 周转性材料的消耗与周转使用次数无关

【2011-21】已知某斗容量 1m^3 正铲挖土机，机械台班产量为 476m^3 ，机械利用系数0.85，则它在正常工作条件下，1h纯工作时间内可以挖土约() m^3 。

- A. 47
B. 51
C. 56
D. 70

【2010-22】若施工作业所能依据的定额齐全，则在编制施工作业计划时宜采用的定额是()。

- A. 概算指标
B. 概算定额
C. 预算定额
D. 施工定额

【2010-24】编制施工机械台班使用定额时，施工机械必须消耗时间包括有效工作时间，不可避免的中断时间以及()。

- A. 施工本身造成的停工时间
B. 非施工本身造成的停工时间
C. 低负荷下的工作时间
D. 不可避免的非负荷工作时间

【2010-73】建设工程定额中的周转材料消耗量指标，应该用()等指标表示。

- A. 一次使用量
B. 摊销量
C. 周转使用次数
D. 最终回收量
E. 理论净用量

【2009-21】下列定额中，属于企业定额性质的是()。

- A. 施工定额
B. 预算定额
C. 概算定额
D. 概算指标

【2009-77】制定材料消耗定额时，确定材料净用量的方法有()。

- A. 理论算法
B. 测定法
C. 图纸算法
D. 评估法
E. 经验法

2Z102030 工程量清单计价

【2018-40】根据《建设工程工程量清单计价规范》，发包人应在工程开工后的28天内预付不低于当年施工进度计划的安全文明施工费总额的()。

- A. 50%
B. 90%
C. 60%
D. 100%



【2016-14】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB-50500-2013), 投标时不能作为竞争性费用的是()。

- A. 夜间施工增加费
- B. 已完工程保护费
- C. 安全文明施工费
- D. 冬雨季施工增加费

【2015-44】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013), 关于投标人采用定额编制综合单价的说法, 正确的是()。

- A. 清单工程量可以直接用于计价, 因为与定额子目的工程量肯定相等
- B. 人、料、机的消耗量根据政府颁发的消耗量定额确定, 一般不能调整
- C. 一个清单项目可能对应多个定额子目
- D. 人、料、机的单价按照市场价格确定, 一般不能调整

【2015-60】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013), 某工程签订了单价合同, 在执行过程中, 某分项工程原清单工程量为 1000m^3 , 综合单价为 $25\text{元}/\text{m}^3$, 后因业主方原因实际工程量变更为 1500m^3 , 合同中约定: 若实际工程量超过计划工程量15%以上, 超过部分综合单价调整为原来的0.9。不考虑其它因素, 则该分项工程的结算款应为()元。

- A. 36625
- B. 35000
- C. 33750
- D. 32875

【2015-87】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013), 关于企业投标报价编制原则的说法, 正确的有()。

- A. 投标报价由投标人自主确定
- B. 为了鼓励竞争, 投标报价可以略低于成本
- C. 投标人必须按照招标工程量清单填报价格
- D. 投标人的投标报价高于招标控制价的应予废标
- E. 投标人应以施工方案、技术措施等作为投标报价计算的基本条件

【2014-13】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013), 关于投标价编制原则的说法, 正确的是()。

- A. 投标报价只能由投标人自行编制
- B. 投标报价不得低于工程成本
- C. 投标报价可以另行设定情况优惠总价
- D. 投标报价高于招标控制价的必须下调后采用

【2013-29】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008), 因分部分项工程量清单漏项或非承包人原因的工程变更, 需要增加新的分部分项工程量清单项目, 引起措施项目发生变化, 原措施费中没有的措施项目, 其费用的确定方法是()。

- A. 由发包人提出适当的措施费变更, 经承包人确认后调整
- B. 由承包人提出适当的措施费变更, 经发包人确认后调整
- C. 由监理人提出适当的措施费变更, 经发、承包人确认后调整
- D. 参照原有措施费的组价方法调整

【2011-05】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2008), 投标人所填报的分部分项工程的综合单价中不包括()。

- A 规费
- B 利润
- C. 管理费
- D 直接工程费



【2011-78】采用《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）进行招标的工程，企业在投标报价时，不得作为竞争性费用的有（ ）。

- A. 垂直运输费 B. 安全文明施工费 C. 分部分项工程费 D. 规费 E. 税金

【2010-31】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008），对工程施工过程中因修改设计而新增的工程量清单项目，在合同中没有适用或类似的综合单价时，其综合单价应（ ）。

- A. 由发包人提出，经工程师确认 B. 由工程师提出，经发包人确认
C. 由承包人提出，经发包人确认 D. 由发包人提出，经承包人确认

2Z102040 计量与支付

【2018-14】根据《建设工程工程量清单计价规范》，采用经审定批准的施工图纸及其预算方式发包形成的总价合同，施工过程中未发生工程变更，结算工程量应为（ ）。

- A. 承包人实际施工的工程量 B. 承包人因施工需要自行变更后的工程量
C. 承包人调整施工方案后的工程量 D. 总价合同各项目的工程量

【2018-41】根据建设工程工程量清单计价规范，采用单价合同的工程结算工程量应为（ ）。

- A. 施工单位实际完成的工程量 B. 合同中约定应予计量的工程量
C. 以合同图纸的图示尺寸为准计算的工程量 D. 合同中约定应予计量并实际完成的工程量

【2018-70】某建设工程由于业主方临时设计变更导致停工，（承包商的工人窝工 8 个工日，窝工费为 300 元/工日；承包商租赁的挖土机窝工 2 个台班：挖土机租赁费为 1000 元/台班，动力费 160 元/台班，承包商自有的自卸汽车窝工 2 个台班，该汽车折旧费用 400 元/台班，动力费为 200 元/台班。则承包商可以向业主索赔的费用为（ ）元。

- A. 4800 B. 5200 C. 5400 D. 5800

【2017-40】某单价合同履行中，承包人提交了已完工程量报告，发包人需要到现场计量，并在计量前 24 小时通知了承包人，但承包人收到通知后没有派人参加。则关于发包人现场计量结果的说法，正确的是（ ）。

- A. 以发包人的计量核实结果为准 B. 以承包人的计量核实结果为准
C. 由监理工程师根据具体情况确定 D. 双方的计量核实结果均无效

【2017-55】某室内装饰工程根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）签订了单价合同，约定采用造价信息调整价格差额方法调整价格；原定 6 月施工的项目因发包人修改设计推迟至当年 12 月；该项目主材为发包人确认的可调价材料，价格由 300 元/m²变为 350 元/m²。关于该工程工期延误责任和主材结算价格的说法，正确的是（ ）。

- A. 发包人承担延误责任，材料价格按 300 元/m²计算
B. 承包人承担延误责任，材料价格按 350 元/m²计算
C. 承包人承担延误责任，材料价格按 300 元/m²计算
D. 发包人承担延误责任，材料价格按 350 元/m²计算

【2017-68】某工程项目施工合同约定竣工时间为 2016 年 12 月 30 日，合同实施过程中因承包人施工质量不合格返工导致总工期延误了 2 个月；2017 年 1 月项目所在地政府出台了新政策，直接导致承包人计入总造价

的税金增加20万元。关于增加的20万元税金责任承担的说法，正确的是()。

- A. 由承包人和发包人共同承担，理由是国家政策变化，非承包人的责任
- B. 由发包人承担，理由是国家政策变化，承包人没有义务承担
- C. 由承包人承担，理由是承包人责任导致延期、进而导致税金增加
- D. 有发包人承担，理由是承包人承担质量问题责任，发包人承担政策变化责任

【2016-05】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)，对于任一招标工程量清单项目，如果因业主方变更的原因导致工程量偏差，则调整原则为()。

- A. 当工程量增加超过 15%以上时，其增加部分的工程量单价应予调低
- B. 当工程量减少超过 15%以上时，其相应部分的措施费应予调高
- C. 当工程量增加超过 15%以上时，其增加部分的工程量单价应予调高
- D. 当工程量减少超过10%以上时，其相应部分的措施费应予调低

【2016-24】某工程合同金额 4000 万元，工程预付款为合同金额的 20%。主要材料、构件占合同金额的比重为 50%，预付款的扣回方式为：从未完施工工程尚需的主要材料及构件的价值相当于工程预付款数额时开始扣回，则该工程预付款的起扣点是()万元。

- A. 3200
- B. 2000
- C. 2400
- D. 1600

【2016-30】根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)，在施工中因发包人原因导致工期延误的，计划进度日期后续工程的价格调整原则是()。

- A. 应采用造价信息差额调整法
- B. 采用计划进度日期与实际进度日期两者的较低者
- C. 如果没有超过 15%，则不做调整
- D. 采用计划进度日期与实际进度日期两者的较高者

【2016-58】某工程由于业主方征地拆迁没有按期完成，监理工程师下令暂停施工一个月，独立承包人除提出人工费、材料费、施工机械使用费索赔外，还可以索赔的费用是()。

- A. 现场管理费、保险费、保函手续费、利息、企业管理费
- B. 现场管理费、保险费、保函手续费、企业管理费、措施项目费
- C. 保险费、保函手续费、利息、企业管理费、安全文明施工费
- D. 现场管理费、保险费、保函手续费、企业管理费、分包费用

【2015-39】发包人对工程质量有异议，拒绝办理竣工决算，但该工程已实际投入使用，其质量争议的解决方法是()。

- A. 按工程保修合同执行
- B. 就争议部分根据有资质的鉴定机构的检测结果确定方案
- C. 按工程质量监督机构的处理决定执行后办理竣工结算
- D. 采取诉讼的方式解决

【2015-63】某工程采用单价合同，施工过程中承包人向发包人提交了已完工程量报告，发包人决定进行工程计量，下列计量结果有效的是()。

- A. 发包人在计量前24小时通知承包人，但计量时承包人没有在场
- B. 发包人在没有通知承包人的情况下到现场计量



- C. 发包人没有在预定的时间去现场计量，而是在方便的时候进行计量
- D. 发包人单独对承包人返工重做的分项工程计量

【2015-70】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），发包人进度计划的安全文明施工费用预付的时间和金额分别为（ ）。

- A. 预付时间为工程开工后42天内，金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费用总额的60%
- B. 预付时间为工程开工后42天内，金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费用总额的50%
- C. 预付时间为工程开工后28天内，金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费用总额的60%
- D. 预付时间为工程开工后28天内，金额不低于当年施工进度计划的安全文明施工费用总额的50%

【2014-17】关于总价合同计量的说法，正确的是（ ）。

- A. 采用工程量清单方式招标形成的总价合同，其工程量必须以承包人实际完成的工程量确定
- B. 采用经审定批准的施工图纸及其预算方式发包形成的总价合同，其各项目的工程量是承包人用于结算的最终工程量
- C. 承包人不需要在每个计量周期向发包人提交已完成工程量报告
- D. 发包人应在收到工程量计量报告后14 天内进行复核

【2014-18】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），关于暂列金额的说法，正确的是（ ）。

- A. 已签约合同中的暂列金额应由发包人掌握使用
- B. 已签约合同中的暂列金额应由承包人掌握使用
- C. 发包人按照合同规定将暂列金额作出支付后，剩余金额归承包人所有
- D. 发包人按照合同规定将暂列金额作出支付后，剩余金额由发包人和承包人共同所有

【2014-19】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），如果因发包人原因删减了合同中原定的某项工作，致使承包人发生的费用或（和）得到的收益不能被包括在其他已支付的项目中，也未被包含在任何可替代的工作中，则承包人（ ）。

- A. 有权提出费用及利润补偿
- B. 只能提出费用补偿，不能提出利润补偿
- C. 只能提出利润补偿，不能提出费用补偿
- D. 无权要求任何费用和利润补偿

【2013-28】工程包含两个子项工程：甲子项工程估计工程量为5000m³，合同单价240元/m³；乙子项估计工程量2500m³，合同单价580元/m³。工程预付款为合同价的12%，主要材料和构配件所占比重为60%，则该工程预付款的起扣点为（ ）万元。

- A. 96
- B. 116
- C. 176
- D. 212

【2014-77】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013），关于计日工的说法，正确的有（ ）。

- A. 发包人通知承包人以计日工方式实施的零星工作，承包人应予执行
- B. 采用计日工计价的任何一项变更工作，承包人都应将相关报表和凭证送发包人复核
- C. 发包人在收到承包人提交现场签证报告后的2 天内，应予以确认计日工记录汇总表
- D. 计日工是承包人完成合同范围内的零星项目按合同约定的单价计价的一种方式
- E. 每个支付期末，承包人应向发包人提交本期间所有计日工记录的签证汇总表

【2012 下-21】某基础工程施工合同约定计日工工资标准为150元/d，窝工补贴为50元/d。在基坑开挖过



程中，由于业主未能按合同约定履行与现场周边村民协调的职责，造成承包商8人窝工5d，又因承包商组织不力，导致5人窝工10d。则承包商可索赔的费用为()元。

- A. 2000 B. 6000 C. 7500 D. 29250

【2012-26】施工现场自有机械一台，台班单价1000元/台班，折旧费500/台班，人工日工资单价100元/工日，窝工补贴50元/工日。由于电网停电，导致停工2天，人工窝工10工日，则施工企业可索赔()元。

- A. 0 B. 500 C. 1000 D. 1500

【2011-28】某建设工程施工合同约定：工程无预付款，进度款按月结算，保留金按进度款的3%逐月扣留，监理工程师每月签发付款凭证的最低限额为25万元。经计量确认，施工单位第一个月完成工程款25万元，第二个月完成工程款30万元，则第二个月监理工程师应签发的付款金额为()万元。

- A. 24.25 B. 29.1 C. 53.35 D. 55

【2011-29】根据国际惯例，承包商自有设备的窝工费一般按()计算。

- A. 台班折旧费 B. 台班折旧费+设备进出现场的分摊费
C. 台班使用费 D. 同类型设备的租金

【2011-30】某建设工程施工合同约定：“工程预付款从未施工工程尚需的主要材料及构件的价值相当于工程预付款数额时扣起”，已知合同总价200万元，工程预付款24万元，主材费的比重为60%，则该工程预付款起扣点为()万元。

- A. 24 B. 120 C. 160 D. 176

【2010-32】由于监理工程师原因引起承包商向业主索赔施工机械闲置费时，承包商自有设备闲置费一般按设备的()计算。

- A. 台班费 B. 台班折旧费
C. 台班费与进出场费用 D. 市场租赁价格

【2010-71】建筑安装工程费用的主要结算方式有()。

- A. 分项结算 B. 分段结算
C. 分部结算 D. 按月结算
E. 竣工后一次结算

【2009-30】某混凝土工程，工程量清单的工程量为2000m³，合同约定的综合单价为400元/m³，当实际工程量超过清单工程量10%时可调整单价，调整系数为0.9。工程结束时实际工程量为2400m³，则该混凝土工程的结算价款是()万元。

- A. 96.0 B. 95.2 C. 94.4 D. 86.4

2Z102050 施工成本管理的任务、程序和措施

【2017-29】项目经理部通过在混凝土拌和物中加入添加剂以降低水泥消耗量，属于成本管理措施中()。

- A. 经济措施 B. 组织措施 C. 合同措施 D. 技术措施

【2016-82】下列施工成本管理措施中，属于经济措施的有()。

- A. 使用添加剂降低水泥消耗 B. 选用合适的合同结构
C. 及时落实业主签证 D. 采用新材料降低成本



E. 通过偏差分析找出成本超支潜在问题

【2014-20】施工成本偏差的控制，其核心工作是()。

- A. 成本分析 B. 成本考核 C. 纠正偏差 D. 调整成本计划

【2013-24】通过加强施工定额管理和施工任务单管理，控制活劳动和物化劳动的消耗。这属于施工成本管理措施的()。

- A. 组织措施 B. 技术措施 C. 经济措施 D. 合同措施

【2013-78】按成本组成，施工成本分解为人工费、材料费和()。

- A. 措施费 B. 施工机械使用费 C. 企业管理费 D. 间接费 E. 暂估价

【2012 下-27】施工成本管理中，项目经理部通过加强施工调度，提高机械利用率来降低成本的措施属于()。

- A. 组织措施 B. 技术措施 C. 经济措施 D. 合同措施

【2012-15】为了取得成本管理的理想效果，项目经理可采取的组织措施是()。

- A. 加强施工调度，避免窝工损失 B. 进行技术经济分析，确定最佳施工方案
C. 对各种变更及时落实业主签证 D. 研究合同条款，寻找索赔机会

【2011-80】下列某大跨度体育场项目钢结构施工的成本管理措施中，属于技术措施的有()。

- A. 确定项目管理班子的任务和职能分工 B. 分析钢结构吊装作业的成本目标
C. 修订钢结构吊装施工合同条款 D. 提出多个钢结构吊装方案
E. 改变吊装用的施工机械

2Z102060 施工成本计划和成本控制

【2018-24】采用时间-成本累计曲线编制建设工程项目进度计划时，从节约资金贷款利息的角度出发，适宜采取的做法是()。

- A. 所有工作均按最早开始时间开始 B. 关键工作均按最迟开始时间开始
C. 关键工程均按最早开始时间开始 D. 所有工作均按最迟开始时间开始

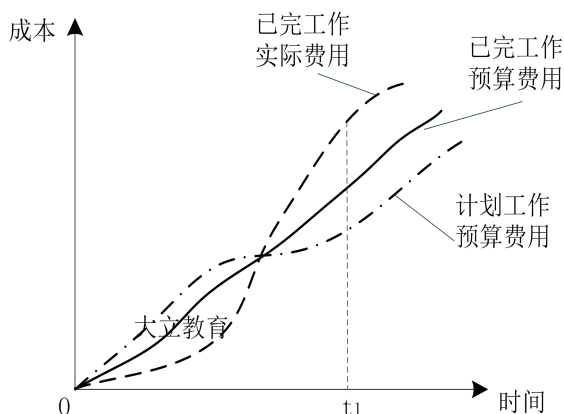
【2018-37】某分项分部工程预算单价为 300 元/m³，计划一个月完成工程量 100m³，实际施工中用了两个月(匀建)完成工程量 160 m³，由于材料费上涨导致实际单价为 330 元/m³。则该分项分部工程的费用偏差为()元。

- A. 4800 B. -4800 C. 18000 D. -18000

【2018-60】对施工项目进行综合成本分析时，可作为分析基础的是()。

- A. 月(季)度成本分析 B. 年度成本分析
C. 分部分项工程成本分析 D. 施工成本分析

【2017-27】某工程的赢得值曲线如下图，关于t1时点成本和进度状态的说法，正确的是()。



- A. 费用节约、进度超前
- B. 费用超支、进度拖延
- C. 费用节约、进度拖延
- D. 费用超支、进度超前

【2017-60】关于用时间-成本累计曲线编制成本计划的说法，正确的是()。

- A. 可调整非关键的工作的开工时间以控制实际成本支出
- B. 全部工作必须按照最早开始时间安排
- C. 全部工作必须按照最迟开始时间安排
- D. 可缩短关键工作的持续时间以降低成本

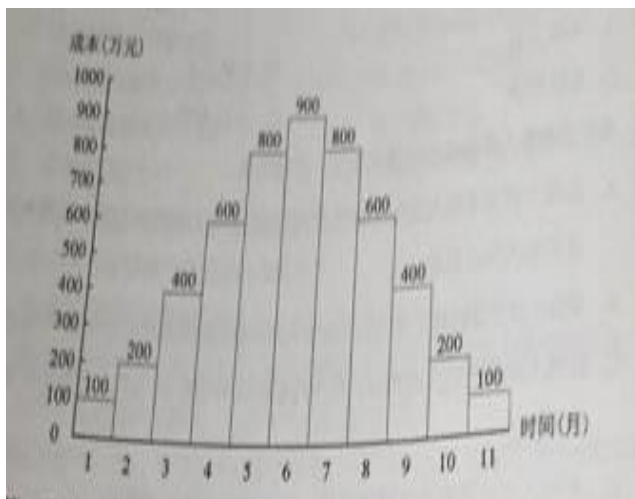
【2017-93】某工程主要工作是混凝土浇筑，中标的综合单价是400元/m³，计划工程量是8000m³。施工过程中因原材料价格提高使实际单价为500元/m³，实际完成并经监理工程师确认的工程量是9000m³。若采用赢得值法进行综合分析，正确的结论有()。

- A. 已完工作预算费用360万元
- B. 费用偏差为90万元，费用节省
- C. 进度偏差为40万元，进度拖延
- D. 已完工作实际费用为450万元
- E. 计划工作预算费用为320万元

【2016-13】某地下工程施工合同规定，3月份计划开挖土方量40000m³，合同单价为90元/m³；3月份实际开挖土方量38000m³，实际单价为80元/m³，则至3月底，该工程的进度偏差为()万元

- A. 18
- B. -16
- C. -18
- D. 16

【2016-57】某工程按月编制的成本计划如下图，若6月、8月实际成本为1000万元和700万元，其余月份的实际成本与计划成本均相同，关于该工程施工成本的说法，正确的是()。



- A. 第6月末计划成本累计值为 3100 万元 B. 第8月末计划成本累计值为 4500 万元
 C. 第8月末计划成本累计值为 4600 万元 D. 第6月末计划成本累计值为 3000 万元

【2016-72】关于赢得值法及相关评价指标的说法，正确的有()。

- A. 赢得值法可定量判断进度、费用的执行效果
 B. 理想状态是已完工作实际费用、计划工作预算费用和已完工作预算费用三条曲线靠的很近并平稳上升
 C. 进度偏差为负值时，表示实际进度快于计划进度
 D. 费用（进度）偏差适用于在同一项目和不同项目比较中采用
 E. 采用赢得值法可以克服进度、费用公开控制的缺点

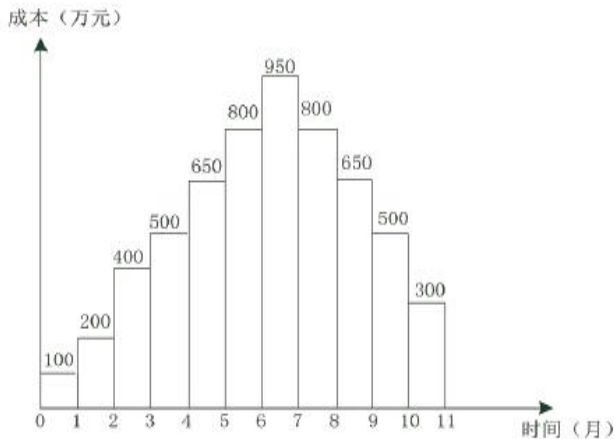
【2015-32】关于利用时间-成本累积曲线编制施工成本计划的说法，正确的是()。

- A. 所有工作都按最迟开始时间，对节约资金不利
 B. 所有工作都按最早开始时间，对节约资金有利
 C. 项目经理通过调整关键工作的最早开始时间，将成本控制在计划范围之内
 D. 所有工作都按最迟开始时间，降低了项目按期竣工的保证率

【2015-71】关于赢得值及其曲线的说法，正确的有()。

- A. 最理想状态是已完工作实际费用，计划工作预算费用和已完工作预算费用三条曲线靠得很近并平稳上升
 B. 进度偏差是相对值指标，相对值越大的项目，表明偏离程度越严重
 C. 如果已完工作实际费用，计划工作预算费用和已完工作预算费用三条曲线离散度不断增加，则预示着可能发生关系到项目成败的重大问题
 D. 在费用、进度控制中引入赢得值可以克服将费用、进度分开控制的缺点
 E. 同一项目采用费用偏差和费用绩效指数进行分析，结论是一致的

【2015-73】某工程按月编制的成本计划如下图所示，若6月、7月实际完成的成本为700万元和1000万元，其余月份的实际成本与计划相同，则关于成本偏差的说法，正确的有()。



- A. 第7个月末的计划成本累计值为3500万元
- B. 第6个月末的实际成本累计值为2550万元
- C. 第6个月末的计划成本累计值为2650万元
- D. 若绘制S型曲线，全部工作必须按照最早开工时间计算
- E. 第7个月末的实际成本累计值为3550万元

【2014-22】关于竞争性成本计划、指导性成本计划和实施性成本计划三者区别的说法，正确的是()。

- A. 竞争性成本计划是项目投标和签订合同阶段的估算成本计划，比较粗略
- B. 指导性成本计划是项目施工准备阶段的施工预算成本计划，比较详细
- C. 实施性成本计划是选派项目经理阶段的预算成本计划
- D. 指导性成本计划是以项目实施方案为依据编制的

【2014-25】某土方工程，月计划工程量2800m³，预算单价25元/m³；到月末时已完成工程量3000m³，实际单价26元/m³。对该项工作采用赢得值法进行偏差分析的说法，正确的是()。

- A. 已完成工作实际费用为75000元
- B. 费用偏差为-3000元，表明项目运行超出预算费用
- C. 费用绩效指标>1，表明项目运行超出预算费用
- D. 进度绩效指标<1，表明实际进度比计划进度拖后
- D. 现行成本控制的程序不符合动态跟踪控制的原理
- E. 成本控制可分为事先控制、事中控制和事后控制

【2013-23】某分部工程的成本计划数据如下表所示，则第五周的施工成本计划值是()万元。

编码	项目名称	时间(周)	费用强度(万元/周)	工程进度(周)												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
11	场地平整	1	20	■												
12	土方开挖	4	30		■	■	■	■								
13	基础垫层	4	45			■	■	■	■							
14	混凝土基础	6	80				■	■	■	■	■	■				
15	土方回填	3	30										■	■	■	

- A. 75
- B. 80
- C. 125
- D. 155

【2013-26】某工程某月计划完成工程100根，计划单价为1.3万元/根。实际完成工程110根，实际单价为1.4万元/根。则费用偏差(CV)为()万元。



- A. 11
- B. 13
- C. -11
- D. -13

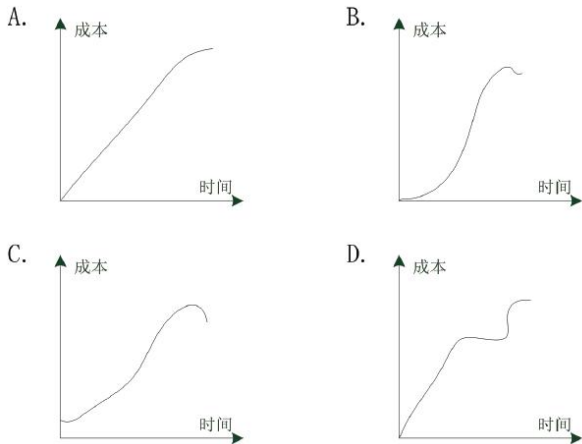
【2013-79】用赢得值法进行成本控制，其基本参数有()。

- A. 已完工作预算费用
- B. 计划工作预算费用
- C. 已完成工作实际费用
- D. 计划工作实际费用
- E. 费用绩效指数

【2012-23】某钢门窗安装工程，工程进行到第2个月末时，已完工作预算费用为40万元，已完工作实际费用为45万元，则该项目的成本控制效果是()。

- A. 费用偏差为-5万元，项目运行超支预算
 - B. 费用偏差为5万元，项目运行节支
 - C. 费用偏差为5万元，项目运行超出预算
 - D. 费用偏差为-5万元，项目运行节支
- 【2012 下-28】施工准备阶段的项目施工成本计划，应当是采用()编制形成的实施性施工成本计划。
- A. 估算指标
 - B. 概算定额
 - C. 预算定额
 - D. 施工定额

【2012-29】下列时间-成本累计曲线中，符合施工计划成本变化规律的曲线是(A)。



【2012 下-30】某桩基工程承包合同约定：工程桩180根，单价为1.4万元/根；经确认承包商实际完成的工程桩为160根，实际单价为1.6万元/根。该打桩工程的已完工作实际费用（ACWP）、计划工作预算费用（BCWS）和已完工作预算费用（BCWP）的关系可表示为()。

- A. $BCWP > ACWP > BCWS$
- B. $BCWS > BCWP > ACWP$
- C. $ACWP > BCWS > BCWP$
- D. $BCWS > ACWP > BCWP$

【2012-31】关于编制施工项目成本计划时考虑预备费的说法，正确的是()。

- A. 只针对整个项目考虑总的预备费，以便灵活调用
- B. 在分析各分项工程风险基础上，只针对部分分项工程考虑预备费
- C. 既要针对项目考虑总的预备费，也要在分项工程中安排适当的不可预见费
- D. 不考虑整个项目预备费，由施工企业统一考虑

【2012-75】进行施工成本的材料费控制，主要控制的内容有()。

- A. 材料用量
- B. 材料定额
- C. 材料数量标准
- D. 材料价格
- E. 材料价格指数

【2010-25】以项目实施方案为依据，落实项目经理责任目标为出发点，采用企业施工定额，通过编制施

工预算而形成的施工成本计划一种()成本计划。

- A. 竞争性 B. 参考性 C. 实施性 D. 战略性

【2011-81】下列施工企业对施工机械使用费的控制措施中，正确的有()。

- A. 尽量减少因安排不当引起的机械闲置 B. 加强机械的现场调度，避免窝工
C. 尽量选择新开发的新型机械设备 D. 加强机械的维修保养
E. 做好机上人员与辅助生产人员的协调和配合

【2010-27】若按项目组成编制施工成本计划，项目应按()的顺序依次进行分解。

- A. 单项工程→单位工程→分部工程→分项工程
B. 单项工程→分部工程→单位工程→分项工程
C. 单位工程→单项工程→分部工程→分项工程
D. 单位工程→单项工程→分项工程→分部工程

【2010-30】某土方工程，计划总工程量为4800m³，预算单价为580元/m³，计划6个月内均衡完成，开工后，实际单价为600元/m³，施工至第3个月底，累计实际完成工程量3000m³，若运用赢得值法分析，则至第3个月月底的费用偏差为()万元。

- A. -34.8 B. -6 C. 6 D. 34.8

【2010-74】下列关于施工成本控制的说法，正确的有()。

- A. 施工成本控制应贯穿项目从投标开始到工程竣工验收的全过程
B. 施工成本控制应对成本的形成过程进行分析，并寻求进一步降低成本的途径
C. 施工成本控制需按动态控制原理对实际施工成本的发生过程进行有效控制
D. 进度报告和工程变更及索赔资料是施工成本控制过程中的动态资料
E. 合同文件和成本计划是成本控制的目标

【2009-25】实施性施工成本计划应当以()为主要依据编制。

- A. 预算定额 B. 施工定额 C. 概算定额 D. 估算指标

【2009-26】下列有关施工预算和施工图预算的说法，正确的是()。

- A. 施工预算的编制以预算定额为主要依据
B. 施工预算是投标报价的主要依据
C. 施工图预算既适用于建设单位，也适用于施工单位
D. 施工图预算是施工企业内部管理用的一种文件

【2009-27】下列施工成本控制依据中，能提供工程实际完成量及工程款实际支付情况的是()。

- A. 工程承包合同 B. 施工成本计划 C. 进度报告 D. 工程变更文件

2Z102070 施工成本核算、成本分析和成本考核

【2018-20】某单位产品1月份成本相关参数如下表，用因素分析法计算，单位产品人工消耗量变动对成本的影响是()元

20. 某单位产品1月份成本相关参数如下表，则产量变动对成本的影响是()元。

项目	单位	计划值	实际值
产品产量	件	180	200
单位产品人工消耗量	工日/件	12	11
人工单价	元/工日	100	110

B. -18000

- A. -20000 B. -18000 C. -19800 D. -22000

【2018-33】对竣工项目进行工程现场成本核算的目的是()。

- A. 评价财务管理效果 B. 核算企业经营效益
C. 考核项目管理绩效 D. 评价项目成本效益

【2018-89】建设工程施工成本考核的主要指标有()。

- A. 施工实际成本 B. 施工成本降低
C. 施工成本降低率 D. 局部成本偏差
E. 累计成本偏差

【2018-92】为了有效控制施工机械使用费的支出，施工企业可以采取的措施有()。

- A. 加强设备租赁计划管理，减少安排不当引起的设备闲置
B. 加强机械调度，避免窝工
C. 加强现场设备维修保养，避免不当使用造成设备停置
D. 做好机上人员和辅助人员的配合，提高台班产量
E. 尽量采用租赁的方式，降低设备购置费

【2017-14】施工企业对竣工工程现场成本和竣工工程完全成本进行核算分析的主体分别是()。

- A. 项目经理部和企业财务部门 B. 项目经理部和项目经理部
C. 企业财务部门和企业财务部门 D. 企业财务部门和项目经理部

【2017-48】某工程基坑开挖恰逢雨季，造成承包商雨季施工增加费用超支，产生此费用偏差的原因是()。

- A. 业主原因 B. 设计原因 C. 施工原因 D. 客观原因

【2017-94】关于施工成本核算的说法，正确的有()。

- A. 成本核算时应做到预测、计划、实际成本三同步
B. 成本核算制和项目经理责任制等共同构成项目管理的运行机制
C. 竣工工程完全成本用于考核项目管理绩效
D. 定期成本核算是竣工工程全面成本核算的基础
E. 施工成本一般以单位工程为成本核算对象

【2016-19】在工程项目的施工阶段，对现场用到的钢钉、钢丝等零星材料的用量控制，宜采用的控制方法是()。

- A. 定额控制 B. 计量控制 C. 指标控制 D. 包干控制

【2015-49】施工项目成本分析的基础是()成本分析。

- A. 工序 B. 分部分项 C. 单项工程 D. 单位工程



【2014-23】关于分部分项工程成本分析的说法，正确的是()。

- A. 分部分项工程成本分析的对象是已完成分部分项工程
- B. 施工项目成本分析是分部分项工程成本分析的基础
- C. 分部分项工程成本分析的资料来源是施工预算
- D. 分部分项工程成本分析的方法是进行预算成本与实际成本的“两算”对比

【2014-79】某商品混凝土目标成本与实际成本对比如下表，关于其成本分析的说法，正确的有()。

项目	单位	目标	实际
产量	m ³	600	640
单价	元	715	755
损耗	%	4	3

- A. 实际成本与目标成本的差额是51536元
- B. 产量增加使成本增加了28600元
- C. 单价提高使成本增加了26624元
- D. 该商品混凝土目标成本是497696元
- E. 损耗率下降使成本减少了4832元

【2013-27】某分部工程商品混凝土消耗情况如下表，则由于混凝土量增加导致的成本增加额为()元。

项目	单位	计划	实际
消耗量	m ³	300	320
单价	元/m ³	430	460

- A. 8600
- B. 9200
- C. 9600
- D. 18200

【2012-24】某施工项目的商品混凝土目标成本是420000元(目标产量500m³，目标单价800元/m³，预计损耗率为5%)，实际成本是511680元(实际产量600m³，实际单价820元/m³，实际损耗率为4%)。若采用因素分析法进行成本分析(因素的排列顺序是：产量、单价、损耗量)，则由于产量提高增加的成本是()元。

- A. 4920
- B. 12600
- C. 84000
- D. 91680

【2012 下-31】某施工项目的商品混凝土目标成本是420000元(目标产量500m³，目标单价800元/m³，预计损耗率为5%)，实际成本是511680(实际产量600m³，实际单价820元/m³，实际损耗率为4%)。若采用因素分析法进行成本分析(因素的排列顺序是：产量、单价、损耗率)，则由于损耗率降低减少的成本是()元。

- A. 4920
- B. 12600
- C. 84000
- D. 91280

【2011-27】某施工项目经理对商品混凝土的施工成本进行分析，发现其目标成本是44万元，实际成本是48万元，因此要分析产量、单价、损耗率等因素对混凝土成本的影响程度，最适宜采用的分析方法是()。

- A. 比较法
- B. 构成比率法
- C. 因素分析法
- D. 动态比率法

【2010-26】以工程承包合同、施工组织设计、要素市场价格等为依据编制，对实现降低施工成本任务具有直接指导作用的文件是()。

- A. 施工成本分析报告
- B. 施工成本计划
- C. 施工成本核算资料
- D. 施工成本预测报告

【2010-28】施工成本控制需要进行实际成本情况与施工成本计划的比较，其中实际成本情况是通过()反映的。



- A. 工程变更文件 B. 进度报告 C. 施工组织设计 D. 分包合同

【2010-75】下列关于分部分项工程施工成本分析的说法，正确的有()。

- A. 分部分项工程成本分析是施工项目成本分析的基础
B. 成本分析的对象为已完成分部分项工程
C. 须对施工项目中的所有分部分项工程进行成本分析
D. 要进行估算成本与目标成本的比较
E. 要进行预算成本、目标成本和实际成本的“三算”对比，分别计算实际偏差和目标偏差

【2009-79】施工成本分析的基本方法有()。

- A. 比较法 B. 比率法 C. 平衡法
D. 因素分析法 E. 差额计算法

2Z103000 施工进度管理

2Z103010 建设工程项目进度控制的目标和任务

【2018-18】根据建设工程项目总进度目标论证的工作步骤，编制各层(各级)进度计划的紧前工作是()。

- A. 确定项目的工作编码 B. 调查研究和资料收集
C. 进行项目结构分析 D. 进行进度计划系统的结构分析

【2018-73】大型建设工程项目总进度纲要的主要内容包括()。

- A. 项目实施总体部署 B. 总进度规划
C. 确定里程碑事件的计划进度目标 D. 施工准备与资源配置计划
E. 总进度目标实现的条件和应采取的措施

【2017-31】建设工程项目总进度目标论证的主要工作包括：①进行进度计划系统的结构分析；②进行项目结构分析；③确定项目的工作编码；④协调各层进度计划的关系；⑤编制各层进度计划。其正确的工作步骤是()。

- A. ②-①-③-⑤-④ B. ①-②-③-④-⑤
C. ③-②-④-①-⑤ D. ①-③-②-④-⑤

【2017-35】关于建设工程项目总进度目标的说法，正确的是()。

- A. 建设工程项目总进度目标控制是施工总承包方项目管理的任务
B. 在进行项目总进度目标控制前，应分析和论证目标实现的可能性
C. 项目实施阶段的总进度指的就是施工进度
D. 项目总进度目标论证就是要编制项目的总进度计划

【2017-62】对某综合楼项目实施阶段的总进度目标进行控制的主体是()。

- A. 设计单位 B. 施工单位 C. 建设单位 D. 监理单位

【2017-91】关于建设工程项目进度计划系统的说法，正确的有()。

- A. 项目进度计划系统的建立和完善是逐步进行的
B. 在项目进展过程中进度计划需要不断的调整

- C. 供货方根据需求和用途可编制不同深度的进度计划系统
- D. 业主方只需编制总进度规划和控制性进度规划
- E. 业主方与施工方进度控制的目标和时间范畴相同

【2016-07】建设工程项目总进度目标论证的工作包括：①进行项目结构分析；②调查研究和收集资料；③编制各层进度计划；④协调各层进度计划的关系和编制总进度计划；⑤确定项目的工作编码，其正确的工作步骤是（ ）。

- A. ①→④→②→⑤→③
- B. ②→①→⑤→③→④
- C. ②→③→①→④→⑤
- D. ①→③→④→②→⑤

【2016-81】业主编制的由不同深度的计划构成的进度计划系统包括（ ）。

- A. 总进度计划
- B. 控制性进度计划
- C. 单项工程进度计划
- D. 项目子系统进度计划
- E. 年度进度计划

【2015-30】设计进度计划主要是确定各设计阶段的（ ）。

- A. 专业协调计划
- B. 设计工作量计划
- C. 设计人员配置计划
- D. 出图计划

【2015-75】在项目实施阶段，项目总进度计划包括（ ）。

- A. 招标工作进度
- B. 保修工作进度
- C. 设计工作进度
- D. 工程施工进度
- E. 物资采购工作进度

【2014-26】关于建设工程项目管理进度计划系统的说法，正确的是（ ）。

- A. 由多个相互独立的进度计划组成
- B. 其建立是逐步完善的过程
- C. 由项目各参与方共同参与编制
- D. 一个特定项目的进度计划是唯一的

【2014-27】在进行建设工程项目总进度目标控制前，首先应（ ）。

- A. 进行项目结构分析
- B. 确定项目的工作编码
- C. 编制各层进度计划
- D. 分析和论证目标实施的可能性

【2014-80】关于建设工程项目进度控制的说法，正确的是（ ）。

- A. 各参与方都有进度控制的任务
- B. 各参与方进度控制的目标和时间范畴相同
- C. 进度控制是一个动态的管理过程
- D. 进度目标的分析论证是进度控制的一个环节
- E. 项目实施过程中不允许调整进度计划

【2013-30】建设工程项目总进度目标控制是（ ）项目管理的任务。

- A. 设计方
- B. 施工方
- C. 业主方
- D. 供货方

【2013-31】建设工程项目总进度目标论证的工作包括：①项目结构分析；②编制各层进度计划；③进度计划系统的结构分析；④项目的工作编码。其正确的工作顺序是（ ）。

- A. ①—③—②—④
- B. ①—③—④—②
- C. ③—②—①—④
- D. ④—①—③—②

【2012 下-22】大型建设工程项目总进度目标论证的核心工作是通过编制（ ）论证总进度目标实现的可能性。

- A. 总进度计划
- B. 总进度纲要
- C. 总进度规划
- D. 资金使用计划



【2012 下-23】关于建设工程项目进度控制任务的说法，正确的是（ ）。

- A. 业主方应控制整个项目全寿命周期的进度
- B. 设计方应控制招标、施工阶段的工作进度
- C. 施工方应控制项目动用前准备阶段的工作进度
- D. 供货方控制物资供货工程进度

【2012-27】下列建设工程项目进度控制工作中，属于施工方进度控制任务的是（ ）。

- A. 部署项目动用准备工作进度
- B. 协调设计、招标的工作进度
- C. 编制项目施工的工作计划
- D. 编制供货进度计划

【2012-87】关于建设工程项目进度计划系统的说法，正确的有（ ）。

- A. 项目进度计划系统是项目进度控制的依据
- B. 项目进度计划系统在项目实施前应建立并完善
- C. 项目各参与方可以编制多个不同的进度计划系统
- D. 项目进度计划系统中各计划应注意联系与协调
- E. 项目进度计划系统可以由多个不同周期的进度计划组成

【2011-31】某市拟新建一大型会展中心，项目建设单位组织有关专家对该项目的总进度目标进行论证，在调查研究和收集整理后，紧接着应进行的工作是（ ）。

- A. 进行进度计划系统结构分析
- B. 进行项目结构分析
- C. 编制各级进度计划
- D. 确定工作编码

【2011-32】施工企业进度控制的任务是依据（ ）对施工进度的要求控制施工进度。

- A. 建设项目总进度目标
- B. 施工总进度计划
- C. 建安工程工期定额
- D. 施工承包合同

【2010-33】对于采用建设项目总承包模式的建设工程，项目总进度目标的控制是（ ）项目的任务。

- A. 业主
- B. 总承包方
- C. 设计方
- D. 监理方

【2010-39】施工方编制施工进度计划的依据之一是（ ）。

- A. 施工劳动力需求计划
- B. 施工物资需要计划
- C. 施工任务委托合同
- D. 项目监理规划

【2010-77】施工方应视施工项目的特点和施工进度控制的需要，编制（ ）等进度计划。

- A. 施工总进度纲要
- B. 不同深度的施工进度计划
- C. 不同功能的施工进度计划
- D. 不同计划周期的施工进度计划
- E. 不同项目参与方的施工进度计划

【2009-32】建设工程项目的总进度目标是在项目的（ ）阶段确定的。

- A. 决策
- B. 设计
- C. 招标
- D. 施工

【2009-33】业主方项目进度控制的任务是控制（ ）的进度。

- A. 项目设计阶段
- B. 整个项目实施阶段
- C. 项目施工阶段
- D. 整个项目决策阶段



2Z103020 施工进度计划的类型及其作用

【2018-17】编制控制性施工进度计划的主要目的是()。

- A. 合理安排施工企业计划周期内的生产活动
- B. 具体指导建投工程施工
- C. 确定项目实施计划周期内的资金需求
- D. 对施工承包合同所规定的施工进度目标进行再论证

【2018-87】关于与施工进度有关的计划及其类型的说法，正确的有()。

- A. 建设工程项目施工进度计划应依据企业的施工生产计划合理安排
- B. 施工企业的生产计划编制需要往复多次的协调过程
- C. 建设工程项目施工进度计划一般由业主编制
- D. 施工企业的施工生产计划属于工程项目管理的范
- E. 施工企业的月度生产计划属于实施性施工进度计划

【2017-78】关于实施性施工进度计划作用的说法，正确的有()。

- A. 确定施工总进度目标
- B. 确定里程碑事件的进度目标
- C. 确定施工作业的具体安排
- D. 确定一定周期内的人工需求
- E. 确定一定周期内的资金需求

【2016-16】施工中可以作为整个项目进度控制的纲领性文件，并且作为组织和指挥施工依据的是()

- A. 项目年度施工进度计划
- B. 控制性施工进度计划
- C. 施工承包合同
- D. 实施性施工进度计划

【2016-75】关于实施性施工进度计划及其作用的说法，正确的有()。

- A. 可以论证项目进度目标
- B. 可以确定施工作业的具体安排
- C. 以控制性施工进度计划为依据编制
- D. 可以确定里程碑事件的进度目标
- E. 可以确定项目的年度资金需求

【2015-47】建设工程项目的实施性施工进度计划是指()。

- A. 月度施工计划和旬施工作业计划
- B. 季度施工计划和月度施工计划
- C. 单位工程施工计划和月度施工计划
- D. 季度施工计划和单位工程施工计划

【2015-53】工程项目的施工总进度计划属于()。

- A. 项目的施工总进度方案
- B. 项目的指导性施工进度计划
- C. 项目的控制性施工进度计划
- D. 项目施工的年度施工计划

【2015-80】建设工程项目实施性施工计划的主要作用有()。

- A. 确定施工作业的具体安排
- B. 确定计划期内的人、机、料需求
- C. 确定控制性进度计划的关键指标
- D. 确定里程碑计划节点
- E. 确定计划期内的资金需求

【2014-81】关于实施性施工进度计划作用的说法，正确的有()。

- A. 确定一个月度的资源需求
- B. 作为编制单体工程施工进度计划的依据



- C. 论证施工总进度目标
- D. 确定里程碑事件的进度目标
- E. 确定施工作业的具体安排

【2013-32】施工企业的施工生产计划与建设工程项目施工进度计划的关系是()。

- A. 施工生产计划是施工进度计划的集合
- B. 属同一个计划系统，但范围不同
- C. 属两个不同系统的计划，两者之间没有关系
- D. 属两个不同系统的计划，但两者紧密相关

【2013-33】下列进度计划中，属于实施性施工进度计划的是()。

- A. 项目施工总进度计划
- B. 项目施工年度计划
- C. 项目月度施工计划
- D. 企业旬施工生产计划

【2013-81】按计划的功能划分，建设工程项目施工进度计划分为()。

- A. 控制性进度计划
- B. 指示性进度计划
- C. 指导性进度计划
- D. 实施性进度计划
- E. 总结性进度计划

【2012 下-78】编制控制性施工进度计划的主要目的有()。

- A. 对施工承包合同所规定的施工进度目标进行再论证
- B. 对进度目标进行分解
- C. 确定为实现进度目标的里程碑事件的进度目标
- D. 确定承包合同目标工期
- E. 确定施工的总体部署

【2011-33】在安排一个小型项目施工的进度时，只需编制()。

- A. 施工总进度方案
- B. 施工总进度规划
- C. 施工总进度计划
- D. 施工总进度目标

【2011-35】下列进度计划中，可直接用于组织施工作业的计划是()。

- A. 施工企业的旬生产计划
- B. 建设工程项目施工的月度施工计划
- C. 施工企业的月度生产计划
- D. 建设工程项目施工的季度施工计划

【2010-34】下列关于施工方编制建设工程项目施工进度计划的说法，错误的是()。

- A. 施工条件和资源利用的可行性是编制项目施工进度计划的重要依据
- B. 编制项目施工进度计划属于工程项目管理的范畴
- C. 项目施工进度计划应符合施工企业施工生产计划的总体安排
- D. 项目施工进度计划安排应考虑监理机构人员的进场计划

【2010-35】控制性施工进度计划的内容不包括()。

- A. 对承包合同的进度目标进行分析论证
- B. 确定施工的总体部署
- C. 划分各作业班组进度控制的责任
- D. 确定控制节点的进度目标

【2010-36】工程项目的月度施工计划和旬施工作业计划属于()。

- A. 控制性
- B. 指导性
- C. 实施性
- D. 竞争性

【2009-34】下列施工进度计划中，属于实施性施工进度计划的是()。



- A. 施工总进度计划
- B. 单体工程施工进度计划
- C. 项目年度施工计划
- D. 项目月度施工计划

【2009-35】编制控制性施工进度计划的主要目的是()。

- A. 分解承包合同规定的进度目标，确定控制节点的进度目标
- B. 指导施工班组的作业安排
- C. 确定承包合同的工期目标
- D. 参与投标竞争，提高投标竞争力

【2009-81】月度施工进度计划的主要作用有()。

- A. 确定控制性节点的时间目标
- B. 确定施工作业的具体安排
- C. 确定一个月度的人工需求
- D. 确定一个月度的材料需求
- E. 确定一个月度的资金需求

2Z103030 施工进度计划的编制方法

【2018-10】关于双代号网络图中终点节点和箭线关系的说法正确的是()。

- A. 既有内向箭线，又有外向箭线
- B. 只有外向箭线，没有内向箭线
- C. 只有内向箭线，没有外向箭线
- D. 既无内向箭线，又无外向箭线

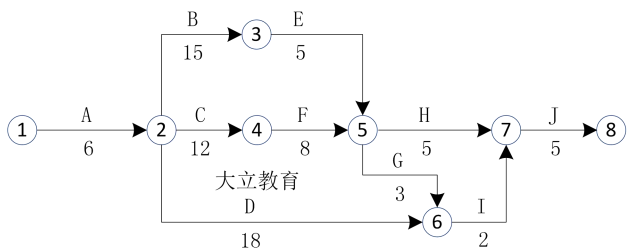
【2018-11】用工作计算法计算双代号网络计划的时间参数时，自由时差宜按()计算。

- A. 工作完成节点的最迟时间减去开始节点的最早时间再减去工作的持续时间
- B. 所有紧后工作的最迟开始时间的最小值减去本工作的最早完成时间
- C. 所有紧后工作的最早开始时间的最小值减去本工作的最早开始时间和持续时间
- D. 本工作与所有紧后工作之间时间间隔的最小值

【2018-22】单代号网络划时间参数计算中，相邻两项工作之同的时间间隔()。

- A. 紧后工作最早开始时间和本工作最早开始时间之差
- B. 紧后工作最早完成时间和本工作最早开始时间之差
- C. 紧后工作最早开始时间和本工作最早完成时间之差
- D. 紧后工作最迟完成时间和本工作最早完成时间之差

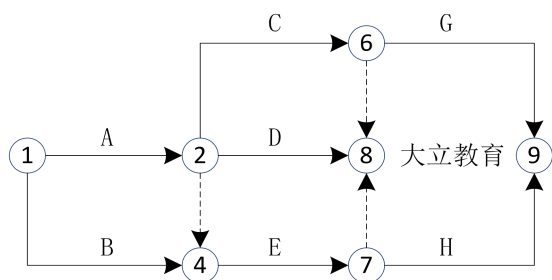
【2018-35】某建设工程网络计划如下图(时间单位:天)，工作C的自由时差是()天。



- A. 1 B. 4 C. 2 D. 3

【2017-59】根据下表逻辑关系绘制的双代号网络图如下，存在的绘图错误是（ ）。

工作名称	A	B	C	D	E	G	H
紧前工作	-	-	A	A	A、B	C	E



- A. 节点编号不对 B. 逻辑关系不对
C. 有多个终点节点 D. 有多个起点节点

【2017-65】某网络计划中，工作F有两项紧后的平行工作G和H，G的最迟开始时间是第12天，最早开始时间是第8天；H工作的最迟完成时间是第14天，最早完成时间是第12天。F工作和G、H之间的时间间隔分别为4天和5天；则F工作的总时差为（ ）。

- A. 4天 B. 5天 C. 7天 D. 8天

【2016-11】某网络计划中，工作A有两项紧后工作C和D，C、D工作的持续时间分别为12天、7天，C、D工作的最迟完成时间分别为第18天、第10天，则工作A的最迟完成的时间是第（ ）天。

- A. 5 B. 3 C. 8 D. 6

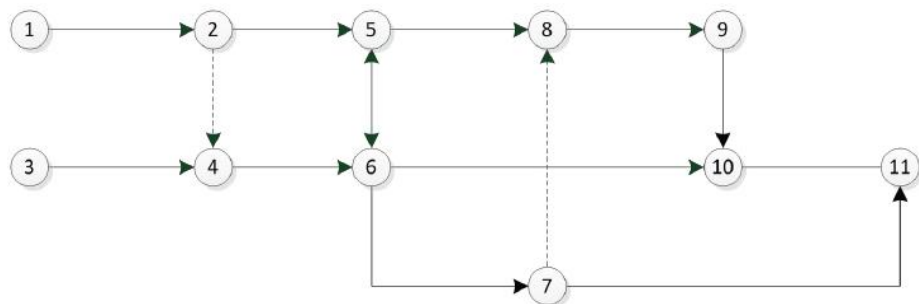
【2016-25】关于横道图进度计划的说法，正确的是（ ）。

- A. 各项工作必须按照时间先后进行排序 B. 不能将工作简要说明直接放在横道上
C. 可用于计算资源需要量 D. 尤其适用于较大的进度计划系统

【2016-28】某网络计划中，已知工作M的持续时间为6天，总时差和自由时差分别为3天和1天；检查中发现该工作实际持续时间为9天，则其对工程的影响是（ ）。

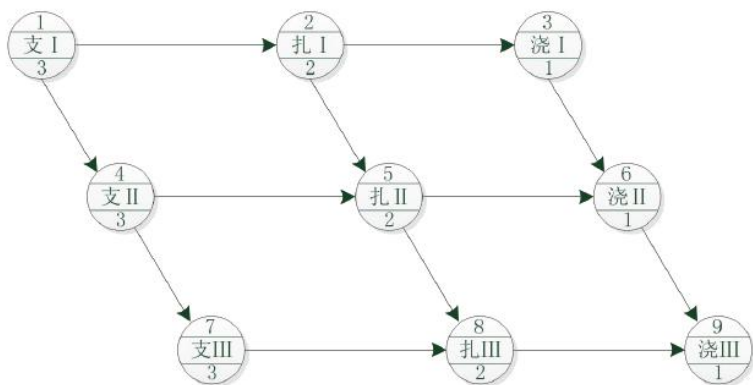
- A. 既不影响总工期，也不影响其紧后工作的正常进行
B. 不影响总工期，但使其紧后工作的最早开始时间推迟2天
C. 使其紧后工作的最迟开始时间推迟3天，并使总工期延长1天
D. 使其紧后工作的最早开始时间推迟1天，并使总工期延长3天

【2016-43】某双代号网络计划如下图，其关键线路为（ ）。



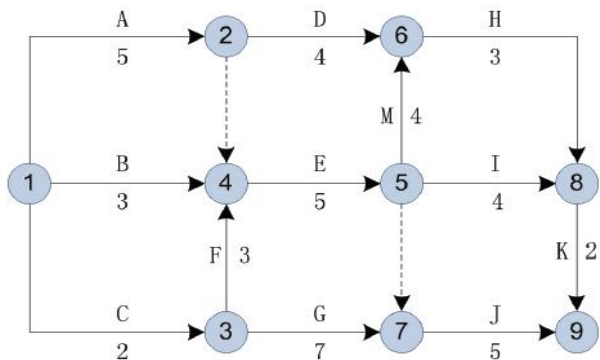
- A. 5 B. 4 C. 3 D. 2

【2015-52】某单代号网络计划如下图所示（时间单位：天），工作5的最迟完成时间是（ ）。



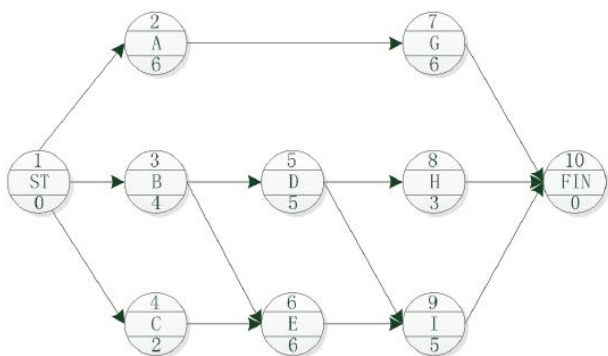
- A. 10 B. 9 C. 8 D. 7

【2015-61】某双代号网络计划如下图所示（时间单位：天），其关键线路有（ ）条。



- A. 4 B. 3 C. 2 D. 1

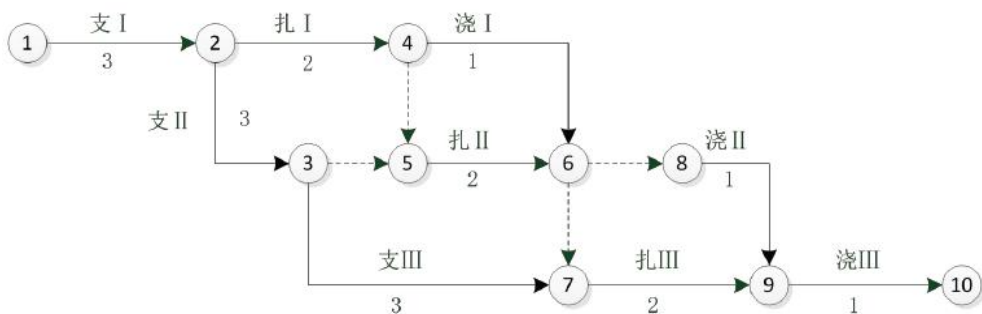
【2015-64】某单代号网络计划如下图所示（时间单位：天），其计算工期是（ ）天。



- A. 15 B. 12 C. 11 D. 10



【2015-90】某钢筋混凝土基础工程，包括支模板、绑扎钢筋、浇筑混凝土三道工序，每道工序安排一个专业施工队进行，分三段施工，各工序在一个施工段上的作业时间分别3天、2天、1天，关于其施工网络计划的说法，正确的有()。



- A. 工作①—②是关键工作
- B. 只有1条关键线路
- C. 工作⑤—⑥是非关键工作
- D. 节点⑤的最早时间是5
- E. 虚工作③—⑤是多余的

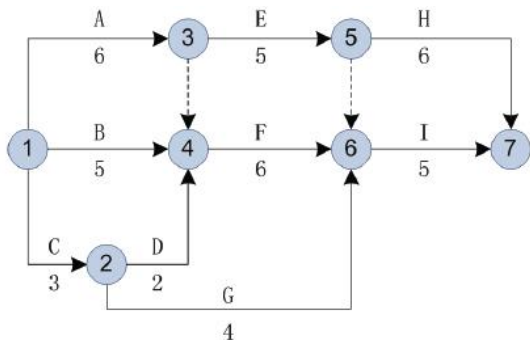
【2014-28】双代号网路计划中的关键线路是指()。

- A. 总时差为零的线路
- B. 总的工作持续时间最短的线路
- C. 一经确定，不会发生转移的线路
- D. 自始至终全部由关键工作组成的线路

【2014-29】关于横道图进度计划表的说法，正确的是()。

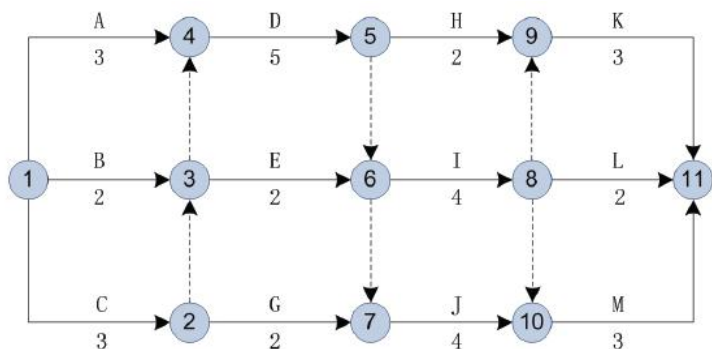
- A. 计划调整比较方便
- B. 可以直观地确定计划的关键线路
- C. 工作逻辑关系易于表达清楚
- D. 可以将工作简要说明直接放到横道图上

【2014-30】双代号网络计划如下图所示(时间单位：天)，其计算工期是()天。



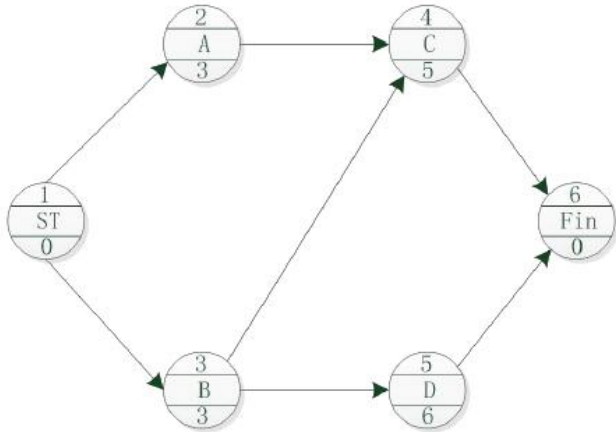
- A. 16
- B. 17
- C. 18
- D. 20

【2014-31】双代号网络计划如下图所示(时间单位：天)，其关键线路有()条。



- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

【2014-32】单代号网络计划如下图所示（时间单位：天），工作C的最迟开始时间是（ ）。

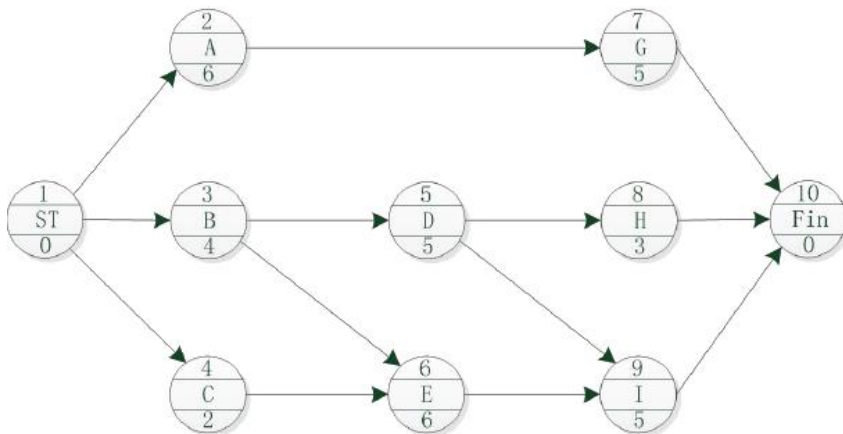


- A. 0 B. 1 C. 3 D. 4

【2014-33】关于双代号网络图绘图规则的说法，正确的是（ ）。

- A. 箭线不能交叉 B. 只有一个起点节点
C. 关键工作必须安排在图面中心 D. 工作箭线只能用水平线

【2014-82】某分部工程的单代号网络计划如图所示（时间单位：天），正确的有（ ）。

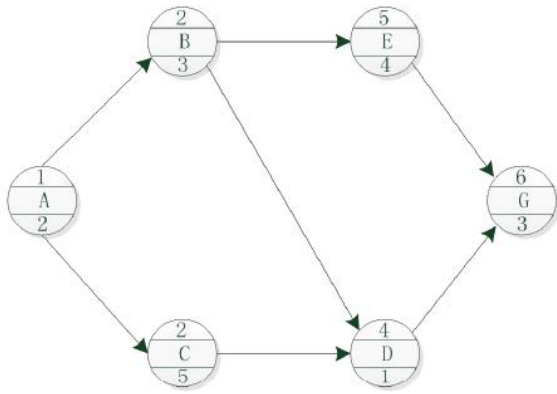


- A. 计算工期为15 B. 有两条关键线路
C. 工作H的自由时差为2 D. 工作G的总时差和自由时差均为4
E. 工作D和I之间的时间间隔为1

【2013-34】双代号网络图中，工作是用（ ）表示的。

- A. 箭线及其两端节点编号 B. 节点及其编号
C. 箭线及其起始节点标号 D. 箭线及其终点节点标号

【2013-35】某工程的单代号网络计划如下图所示（时间单位：天），该计划的计算工期为（ ）天。

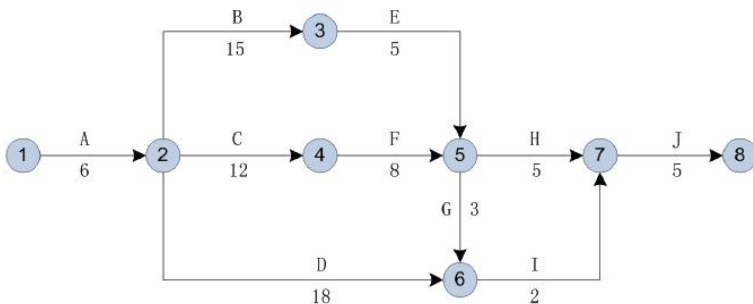


- A. 9 B. 11 C. 12 D. 15

【2013-37】某工程网络计划中，工作N 最早完成时间为第17天，持续时间为5天。该工作有三项紧后工作，它们的最早开始时间分别为第25天、第27天和第30天，则工作N的自由时差为()天。

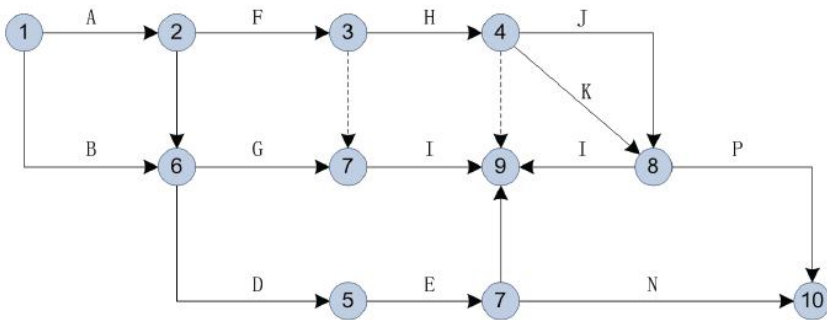
- A. 2 B. 3 C. 7 D. 8

【2013-38】某工程双代号网络计划如下图所示（时间单位：天），其关键线路有()条。



- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

【2013-82】某双代号网络计划如下图所示，图中存在的绘图错误有()。



- A. 循环回路 B. 多个终点节点 C. 多个起点节点
D. 节点编号重复 E. 两项工作有相同的节点编号

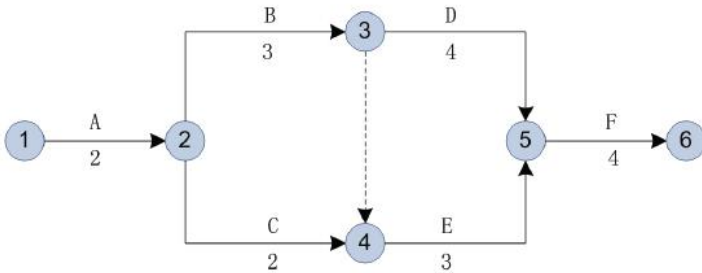
【2013-83】关于网络计划关键线路的说法，正确的有()。

- A. 单代号网络计划中由关键工作组成的线路
B. 总持续时间最长的线路
C. 时标网络计划中没有波形线的线路
D. 双代号网络计划中没有虚箭线的线路
E. 双代号网络计划中由关键节点连成的线路

【2012 下-39】某工程双代号网络计划中，工作H的紧后工作有Q、S。工作Q的最迟开始时间为12，最早开始时间为8；工作S的最迟完成时间为14，最早完成时间为10；工作H的自由时差为4d。则工作H的总时差为（ ）天。

- A. 2 B. 4 C. 5 D. 8

【2012 下-40】下列网络计划中，关键线路是（ ）。



- A. A→B→D→F B. A→B→E→F C. A→C→E→F D. A→C→D→F

【2012 下-41】当双代号网络计划的计划工期等于计算工期时，关于关键工作的说法，错误的是（ ）。

- A. 关键工作的自由时差为零
 B. 关键工作的最早完成时间与最迟完成时间相等
 C. 关键工作的最早开始时间与最迟开始时间相等
 D. 关键工作的持续时间最长

【2012 下-42】关于网络计划时差的说法，错误的是（ ）。

- A. 总时差是在不影响其紧后工作最迟完成时间的前提下，本工作可以利用的机动时间
 B. 对同一工作而言，总时差总是大于等于自由时差
 C. 自由时差是在不影响其紧后工作最迟开始时间的前提下，本工作可以利用的机动时间
 D. 总时差是在不影响总工期的前提下，本工作可以利用的机动时间

【2012 下-79】与网络计划相比，采用横道图法编制的进度计划的特点有（ ）。

- A. 计划调整的工作量大 B. 可以清楚明确地表达工作之间的逻辑关系
 C. 适用于手工编制计划 D. 无法确定计划的关键工作、关键线路
 E. 适用于大型项目的进度计划系统

【2012 下-85】关于网络图绘图规则的说法，正确的有（ ）。

- A. 双代号网络图只能有一个起点节点，单代号网络图可以有多个
 B. 双代号网络图箭线不宜交叉，单代号网络图箭线适宜交叉
 C. 网络图中均严禁出现循环回路
 D. 双代号网络图中，母线法可用于任意节点
 E. 网络图中节点编号可不连续

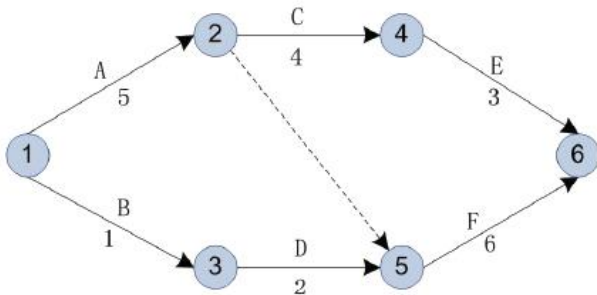
【2012-28】某网络计划中，工作A的紧后工作B和C，工作B的最迟开始时间为第14天，最早开始时间为第10天；工作C的最迟完成时间为第16天，最早完成时间为第14天，工作A 和工作B、C的间隔时间均为5 天，



则工作A总时差为()天。

- A. 3
- B. 7
- C. 8
- D. 10

【2012-41】下列网络计划的计算工期是()。

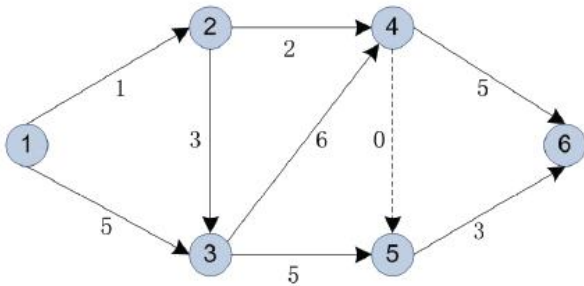


- A. 9
- B. 11
- C. 12
- D. 13

【2012-42】某网络计划中，工作M的最早完成时间为第8天，最迟完成时间为第13天，工作的持续时间为4天，与所有紧后工作的间隔时间最小值为2天，则该工作的自由时差为()天。

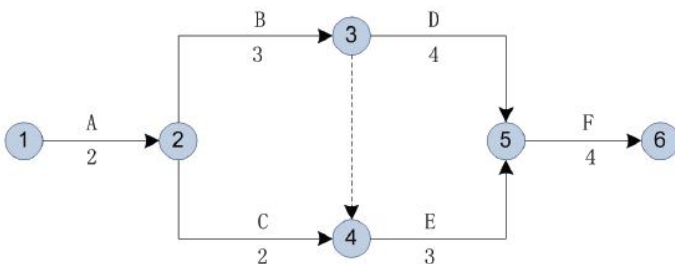
- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

【2012-43】某工程双代号网络计划如图所示(时间单位：天)，则该计划的关键线路是()。



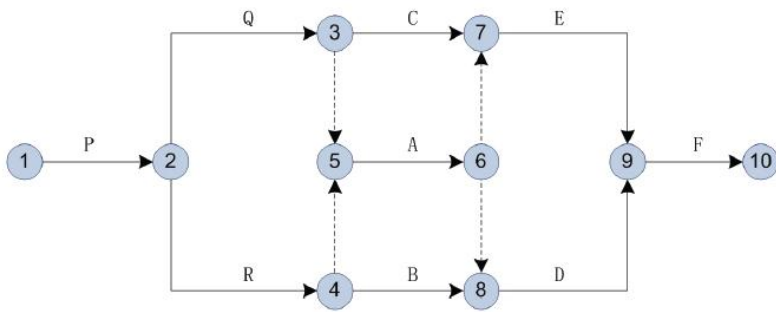
- A. ①→②→③→④→⑤→⑥
- B. ①→②→③→④→⑥
- C. ①→③→④→⑥
- D. ①→③→⑤→⑥

【2012-44】下列网络计划中，工作E的最迟开始时间是()。



- A. 4
- B. 5
- C. 6
- D. 7

【2012-88】某工程施工进度计划如图所示，下列说法中，正确的有()。



- A. R的紧后工作有A、B
- B. E的紧前工作只有C
- C. D的紧后工作只有F
- D. P没有紧前工作
- E. A、B的紧后工作都有D

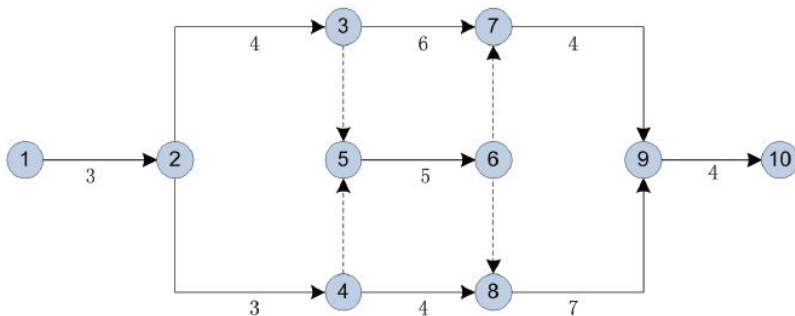
【2012-89】关于双代号网络计划的说法，正确的有()。

- A. 可能没有关键线路
- B. 至少有一条关键线路
- C. 在计划工期等于计算工期时，关键工作为总时差为零的工作
- D. 在网络计划执行过程中，关键线路不能转移
- E. 由关键节点组成线路是关键线路

【2011-36】关于横道图特点的说法，正确的是()。

- A. 横道图无法表达工作间的逻辑关系
- B. 可以确定横道图计划的关键工作和关键路线
- C. 只能手工方式对横道图计划进行调整
- D. 横道图计划适用于大的进度计划系统

【2011-37】某建设工程施工进度计划如下图所示(时间单位：天)，则该计划的计算工期是()天。



- A. 20
- B. 21
- C. 23
- D. 25

【2011-38】在计算双代号网络计划的时间参数时，工作的最早开始时间应为其所有紧前工作()。

- A. 最早完成时间的最小值
- B. 最早完成时间的最大值
- C. 最迟完成时间的最小值
- D. 最迟完成时间的最大值

【2011-39】已知某建设工程网络计划中A工作的自由时差为5天，总时差为7天。监理工程师在检查施工进度时发现只有该工作实际进度拖延，且影响总工期3天，则该工作实际进度比计划进度拖延()天。

- A. 3
- B. 5
- C. 8
- D. 10

【2010-37】下列关于横道图进度计划法特点的说法，正确的是()。

- A. 工序(工作)之间的逻辑关系表达清楚
- B. 适用于手工编制进度计划
- C. 可以适应大的进度计划系统
- D. 能够直观确定计划的关键工作、关键线路与时差

【2010-38】工程网络计划执行过程中，如果某项工作实际进度拖延的时间超过其自由时差，则该项工作()。

- A. 必定影响其紧后工作的最早开始
- B. 必定变为关键工作
- C. 必定导致其后续工作的完成时间推迟
- D. 必定影响工程总工期

【2010-78】下列关于双代号网络计划绘图规则的说法，正确的有()。

- A. 网络图必须正确表达各工作间的逻辑关系
- B. 网络图中可以出现循环回路
- C. 网络图中一个节点只有一条箭线引入和一条箭线引出
- D. 网络图中严禁出现没有箭头节点或没有箭尾节点的箭线
- E. 单目标网络计划只有一个起点节点和一个终点节点

【2010-79】工程网络计划工期优化过程中，在选择缩短持续时间的关键工作时应考虑的因素有()。

- A. 持续时间最长的工作
- B. 缩短持续时间对质量和安全影响不大的工作
- C. 缩短持续时间所需增加的费用最少的工作
- D. 缩短持续时间对综合效益影响不大的工作
- E. 有充足备用资源的工作

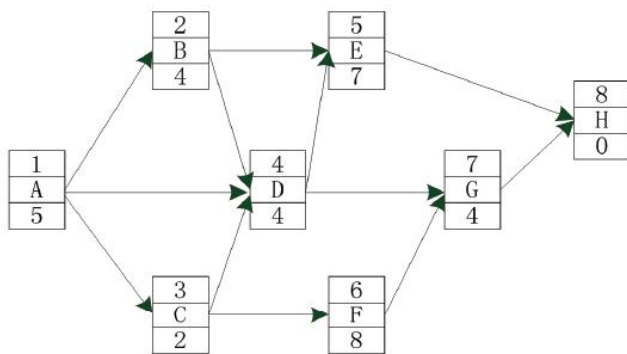
【2009-36】横道图计划的特点之一是()。

- A. 适用于大的进度计划系统
- B. 能方便地确定关键工作
- C. 工作之间的逻辑关系不易表达清楚
- D. 计划调整只能采用计算机进行

【2009-37】在工程网络计划中，关键工作是指网络计划中()。

- A. 总时差为零的工作
- B. 总时差最小的工作
- C. 自由时差为零的工作
- D. 自由时差最小的工作

【2009-38】某单代号网络计划如下图所示，工作D的自由时差为()。



- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

【2009-82】在工程项目网络计划中，关键线路是指()。

- A. 单代号网络计划中总时差为零的线路
- B. 双代号网络计划中持续时间最长的线路
- C. 单代号网络计划中总时差为零且工作时间间隔为零的线路

D. 双代号时标网络计划中无波形线的线路

E. 双代号网络计划中无虚箭线的线路

2Z103040 施工进度控制的任务和措施

【2018-16】下列建设工程施工方进度控制的措施中，属于技术措施的是（ ）。

- A. 重视信息技术在进度控制中的应用
- B. 分析工程设计变更的必要性和可能性
- C. 采用网络计划方法编制进度计划
- D. 编制与进度相适应的资源需求计划

【2018-95】根据建设工程施工进度检查情况编制的进度报告，其内容有（ ）。

- A. 进度计划实施过程中存在的问题分析
- B. 进度执行情况对质量，安全和施工成本的影响
- C. 进度的预测
- D. 进度计划的完整性分析
- E. 进度计划实施情况的综合描述

【2017-43】为确保建设工程项目进度目标的实现，编制与施工进度计划相适应的资源需求计划，以反映工程实施各阶段所需要的资源。这属于进度控制的（ ）措施。

- A. 组织
- B. 管理
- C. 经济
- D. 技术

【2017-67】下列施工方进度控制的措施中，属于组织措施的是（ ）。

- A. 优化工程施工方案
- B. 应用BIM信息模型
- C. 制定进度控制工作流程
- D. 采用网络计划技术

【2017-72】下列施工方进度控制的措施中，属于管理措施的有（ ）。

- A. 构建施工监督控制的组织体系
- B. 用工程网络计划技术进行进度管理
- C. 选择合理的合同结构
- D. 采取进度风险的管理措施
- E. 编制与施工进度相适应的资源需求计划

【2016-33】下列施工方进度控制的措施中，属于组织措施的是（ ）

- A. 应用工程网络技术编制进度计划
- B. 重视信息技术的应用
- C. 优选施工方案
- D. 编制进度控制工作流程

【2016-89】施工进度计划检查的内容包括（ ）。

- A. 工程量的完成情况
- B. 工作时间的执行情况
- C. 实际进度与计划进度的偏差
- D. 前一次检查提出问题的整改情况
- E. 资源使用及进度保证的情况

【2015-34】施工进度控制的主要工作环节包括：①编制资源需求计划；②编制施工进度计划；③组织进度计划的实施；④施工进度计划的检查与调整。其正确的工作程序是（ ）。

- A. ①—②—③—④
- B. ②—①—③—④
- C. ②—①—④—③
- D. ①—③—②—④

【2015-66】下列施工进度控制措施中，属于管理措施的是（ ）。

- A. 编制进度控制工作流程
- B. 重视信息技术的应用
- C. 优选施工方案
- D. 进行进度控制的会议组织设计

- 【2015-77】施工方进度计划的调整内容有()。
- A. 合同工期目标的调整 B. 工程量的调整
C. 工作起止时间的调整 D. 工作关系的调整
E. 资源提供条件的调整
- 【2014-34】施工进度计划调整的内容，不包括()的调整。
- A. 工作关系 B. 工程量 C. 工程质量 D. 资源提供条件
- 【2014-35】下列施工方进度控制的措施中，属于技术措施的是()。
- A. 确定进度控制的工作流程 B. 优化施工方案
C. 选择合适的施工承发包方式 D. 选择合理的合同结构
- 【2014-83】施工方进度控制工作的主要环节包括()。
- A. 确定施工项目的进度目标 B. 论证施工项目的进度目标
C. 编制施工进度计划及相关资源需求计划 D. 组织施工进度计划的实施
E. 施工进度计划的检查与调整
- 【2013-39】下列建设工程项目进度控制的措施中，属于技术措施的是()。
- A. 确定各类进度计划的审批程序 B. 优化项目的设计方案或施工方案
C. 选择合理的合同结构 D. 选择工程承发包方式
- 【2013-84】施工进度计划检查后，应编制进度报告，其内容有()。
- A. 进度计划实施情况的综合描述 B. 实际工程进度与计划进度的比较
C. 前一次进度计划检查提出问题的整改情况 D. 进度计划在实施过程中存在的问题及其原因分析
E. 进度的预测
- 【2012 下-32】下列施工方进度控制的措施中，属于技术措施的是()。
- A. 进行进度控制会议的设计 B. 重视信息技术的应用
C. 设立专人负责进度控制 D. 优选施工方案
- 【2012-45】下列进度控制措施中，属于管理措施的是()。
- A. 编制工程资源需求计划 B. 应用互联网进行进度控制
C. 制订进度控制工作流程 D. 选择先进的施工技术
- 【2011-84】施工企业在施工进度计划检查后编制的进度报告，其内容包括()
- A. 进度计划的编制说明
B. 实际工程进度与计划进度的比较
C. 进度计划在实施过程中存在的问题及其原因分析
D. 进度执行情况对工程质量、安全和施工成本的影响情况
E. 进度的预测
- 【2011-85】施工进度控制的技术措施涉及对实现进度目标有利的技术，包括()。
- A. 施工人员 B. 施工技术 C. 施工方法
D. 施工机械 E. 信息处理技术



【2010-80】施工方进度控制的措施主要包括()。

- A. 组织措施 B. 技术措施 C. 经济措施 D. 法律措施 E. 行政措施

【2009-39】某施工项目部决定将原来的横道图进度计划改为网络进度计划进行进度控制，以避免工作之间出现不协调情况。该项进度控制措施属于()。

- A. 组织措施 B. 管理措施 C. 经济措施 D. 技术措施

【2009-83】施工进度计划的调整包括()。

- A. 调整工程量 B. 调整工作起止时间 C. 调整工作关系
D. 调整项目质量标准 E. 调整工程计划造价

2Z104000 施工质量管理

2Z104010 施工质量管理与施工质量控制

【2018-34】根据建筑工程质量终身责任制要求，施工单位项目经理对建设工程质量承担责任的时间期限是()。

- A. 建筑工程实际使用年限 B. 建设单位要求年限
C. 缺陷责任期 D. 建筑工程设计使用年限

【2018-48】下列影响建设工程施工质量的因素中，作为施工质量控制基本出发点的因素是()。

- A. 人 B. 机械 C. 材料 D. 环境

【2018-82】根据建设工程的工程特点和施工生产特点，施工质量控制的特点有()。

- A. 终检局限性大 B. 控制的难度大
C. 控制的成本高 D. 需要控制的因素多
E. 过程控制要求高

【2017-54】关于施工质量控制特点的说法，正确的是()。

- A. 需要控制的因素少，只有4M1E五大方面 B. 生产受业主监督，因此过程控制要求低
C. 施工生产的流动性导致控制的难度大 D. 工程竣工验收是对施工质量的全面检查

【2017-74】下列影响施工质量的因素中，属于材料因素的有()。

- A. 计量器具 B. 建筑构配件
C. 新型模板 D. 工程设备
E 安全防护设施

【2016-12】影响施工质量的五大要素是指人、材料、机械及()。

- A. 方法与环境 B. 投资额与合同工期
C. 方法与设计方案 D. 投资额与环境

【2016-49】施工质量特性主要体现在由施工形成的建筑产品的()。

- A. 适用性、安全性、美观性、耐久性 B. 安全性、耐久性、美观性、可靠性
C. 适用性、安全性、耐久性、可靠性 D. 适用性、先进性、耐久性、可靠性

【2016-86】施工质量控制的特点有()。

- A. 结果控制要求高
- B. 控制的难度大
- C. 需要控制的因素多
- D. 终检局限性大
- E. 过程控制要求高

【2015-21】关于施工质量控制特点的说法，正确的是()。

- A. 施工质量受到多种因素影响，因此要保证质量合格很难完全做到
- B. 施工生产不能进行标准化施工，因此各个工程质量有差异是难免的
- C. 施工质量主要依靠对工程实体的终检来判断是否合格
- D. 施工质量控制中，必须强调过程控制，及时做好检查、签证记录

【2015-46】在影响施工质量的五大因素中，建设主管部门推广的高性能混凝土技术，属于()的因素。

- A. 方法
- B. 环境
- C. 材料
- D. 机械

【2015-95】建筑工程施工质量控制难度大的原因有()。

- A. 规范化的生产工艺
- B. 成套的生产设备
- C. 建筑产品的单件性
- D. 施工生产的流动性
- E. 复杂的工序关系

【2014-36】根据施工质量控制的特点，施工质量控制应()。

- A. 解体检查内在质量
- B. 建立固定的生产流水线
- C. 加强观感质量验收
- D. 加强对施工过程的质量检查

【2014-37】在施工质量管理中，以控制人的因素为基本出发点而建立的管理制度是()。

- A. 执业资格注册制度
- B. 见证取样制度
- C. 专项施工方案论证制度
- D. 建设工程质量监督管理制度

【2014-84】与一般工业产品的生产相比较，建设工程竣工质量控制的特点有()。

- A. 需要控制的因素多
- B. 控制的难度大
- C. 过程控制的要求高
- D. 控制的标准化程度高
- E. “终检”的全面性强

【2013-40】关于施工质量控制的说法，正确的是()。

- A. 施工质量控制应独立于施工质量管理
- B. 施工质量控制的关键在于工程项目的终检
- C. 施工质量控制的特点仅由施工生产的特点决定
- D. 施工质量控制应强调过程控制

【2013-41】施工现场照明条件属于影响施工质量环境因素中的()。

- A. 自然环境因素
- B. 作业环境因素
- C. 施工质量管理环境因素
- D. 技术环境因素

【2012 下-33】质量管理就是确定和建立质量方针、质量目标及职责，并在质量管理体系中通过()等手段来实施和实现全部质量管理职能的所有活动。

- A. 质量规划、质量控制、质量检查和质量改进

- B. 质量策划、质量控制、质量保证和质量改进
- C. 质量策划、控制实施、质量监督和质量审核
- D. 质量规划、质量检查、质量审核和质量改进

【2012 下-34】关于施工质量影响因素的说法，错误的是()。

- A. “人”指所有与工程施工相关的决策者、管理者和作业者
- B. 合理选择施工机械设备是保证施工质量的重要措施
- C. 现场自然环境因素包括了不可抗力对施工质量的影响
- D. 材料包括工程材料和施工用料，是工程施工的物质条件

【2012-33】工程项目建成后，不可能像某些工业产品那样，可以拆卸或解体来检查内在的质量，所以工程项目施工质量控制应强调()。

- A. 质量验收
- B. 施工方法的技术比选
- C. 过程控制
- D. 投入要素的质量控制

【2012-34】影响施工质量的环境因素中，施工作业环境因素包括()。

- A. 地下障碍物的影响
- B. 施工现场交通运输条件
- C. 质量管理制度
- D. 施工工艺与工法

【2011-40】相对于建设工程固定性的特点，施工生产则表现出()的特点。

- A. 一次性
- B. 流动性
- C. 单件性
- D. 预约性

【2011-41】下列影响工程施工质量的因素中，属于施工质量管理环境因素的是()。

- A. 施工企业的质量管理制度
- B. 施工现场的安全防护设施
- C. 施工现场的交通运输和道路条件
- D. 不可抗力对施工质量的影响

【2011-86】施工质量影响因素主要有“4MIE”，其中，“4M”是指()

- A. 人
- B. 机械
- C. 方法
- D. 环境
- E. 材料

【2010-40】根据《质量管理体系基础和术语》GB/T19000-2008 标准，质量管理就是确定和建立质量方针、质量目标及职责，并在质量管理体系中通过()等手段来实施和实现全部质量管理职能的所有活动。

- A. 质量规划、质量控制、质量检查和质量改进
- B. 质量策划、质量控制、质量保证和质量改进
- C. 质量策划、质量检查、质量监督和质量审核
- D. 质量规划、质量检查、质量审核和质量改进

【2010-81】下列机械设备，属于施工机械设备的有()。

- A. 辅助配套的电梯、泵机
- B. 测量仪器
- C. 计量器具
- D. 空调设备
- E. 操作工具

【2009-40】工程项目的质量终检存在一定的局限性，因此施工质量控制应重视()。

- A. 竣工预验收
- B. 竣工验收
- C. 过程控制
- D. 事后控制

【2009-41】在工程项目施工质量管理中，起决定性作用的影响因素是()。

- A. 人
- B. 材料
- C. 机械
- D. 方法



2Z104020 施工质量管理体系

【2018-36】关于施工企业质量管理体系文件构成的说法，正确的是（ ）。

- A. 质量计划是纲领性文件
- B. 质量记录应阐述企业质量目标和方针
- C. 质量手册应产生项目各阶段的质量责任和权限
- D. 程序文件是质量手册的支持性文件

【2018-69】建设工程施工质量保证体系运行的主体是（ ）。

- A. 过程管理
- B. 质量计划
- C. PDCA 循环
- D. 质量手册

【2018-93】为了有效控制施工机械使用费的支出，施工企业可以采取的措施有（ ）。

- A. 加强设备租赁计划管理，减少安排不当引起的设备闲置
- B. 加强机械调度，避免窝工
- C. 加强现场设备维修保养，避免不当使用造成设备停置
- D. 做好机上人员和辅助人员的配合，提高台班产量
- E. 尽量采用租赁的方式，降低设备购置费

【2017-10】企业质量管理体系的文件中，在实施和把持质量体系过程中要长期遵循的纲领性文件是（ ）。

- A. 作业指导书
- B. 质量计划
- C. 质量记录
- D. 质量手册

【2017-39】建立工程项目施工质量保证体系的目标是（ ）。

- A. 保证体系文件的严格执行
- B. 控制产品生产的过程质量
- C. 保证管理体系运行的质量
- D. 控制和保证施工产品的质量

【2017-69】关于质量管理体系认证与监督的说法，正确的是（ ）。

- A. 企业质量管理体系由国家认证认可监督管理委员会认证
- B. 企业获准认证的有效期为六年
- C. 企业获准认证后第三年接受认证机构的监督管理
- D. 企业获准认证后应经常性的进行内部审核

【2017-76】施工质量成本中，运行质量成本包括（ ）。

- A. 预防成本
- B. 鉴定成本
- C. 内部损失成本
- D. 外部损失成本
- E. 外部质量保证成本

【2016-66】第三方认证机构对施工企业质量管理体系实施的监督管理应每（ ）进行一次。

- A. 一年
- B. 三个月
- C. 半年
- D. 三年

【2016-88】施工质量保证体系中，属于工作保证体系内容的有（ ）。

- A. 明确工作任务
- B. 编制质量计划
- C. 成立质量管理小组
- D. 建立工作制度
- E. 分解质量目标

【2015-25】下列施工质量保证体系的内容中，属于工作保证体系的是（ ）。

- A. 建立质量检查制度
- B. 明确施工质量目标
- C. 树立“质量第一”的观点
- D. 建立质量管理组织

【2015-37】关于项目施工质量目标的说法，正确的是()。

- A. 项目施工质量总目标应符合行业质量最高目标要求
- B. 项目施工质量总目标应逐级分解以形成在合同环境下的各级质量目标
- C. 项目施工质量总目标要以相关标准规范为基本依据
- D. 项目施工质量总目标的分解仅需从空间角度立体展开

【2015-56】下列与项目质量管理有关的费用中，属于外部质量保证成本的是()。

- A. 一般材料进场抽检
- B. 拆模前对混凝土试块进行强度检测
- C. 聘请第三方检测机构对玻璃幕墙进行强度检测
- D. 拆除不合格砖墙进行强度检测

【2015-94】下列施工质量保证体系的内容中，属于施工阶段工作保证体系的有()。

- A. 建立质量检验制度
- B. 建立施工现场管理制度
- C. 做好成品保护
- D. 建立质量信息系统
- E. 开展群众性的QC活动

【2014-38】项目施工质量保证体系中，确定质量目标的基本依据是()。

- A. 质量方针
- B. 质量计划
- C. 工程承包合同
- D. 设计文件

【2014-39】根据施工企业质量管理体系文件的构成，“质量评审、修改和控制管理办法”属于()的内容。

- A. 质量手册
- B. 程序文件
- C. 质量计划
- D. 质量记录

【2014-40】施工企业管理体系的认证方应为()。

- A. 企业最高领导者
- B. 企业行政主管部门
- C. 行业管理部门
- D. 第三方认证机构

【2014-85】项目施工质量工作计划的内容有()。

- A. 质量目标的具体描述
- B. 重要工序的检验大纲
- C. 质量事故的预防成本
- D. 质量计划修订程序
- E. 特殊的质量评定费用

【2013-42】施工质量保证体系的运行，应以()为重心。

- A. 计划管理
- B. 过程管理
- C. 结果管理
- D. 成品保护

【2013-43】施工企业质量体系文件由质量手册、程序文件、质量计划和()等构成。

- A. 质量方针
- B. 质量目标
- C. 质量记录
- D. 质量评审

【2012 下-35】施工质量保证体系的运行，应以()为主线。

- A. 质量纠偏
- B. 质量计划
- C. 质量检查
- D. 质量处理

【2012 下-36】下列质量管理体系的系列文件中，属于实施和保持质量体系过程中长期遵循的纲领性文件的是()。



- A. 程序文件 B. 质量计划 C. 质量记录 D. 质量手册

【2012 下-86】施工企业质量管理体系文件由()组成。

- A. 质量手册 B. 程序文件 C. 质量计划 D. 质量目标 E. 质量记录

【2012-35】工程项目施工质量保证体系的质量目标要以()为基本依据。

- A. 质量记录 B. 质量计划 C. 招投标文件 D. 工程承包合同

【2012-36】工程项目质量管理中，应当在数据和信息分析的基础上作出决策，这是质量管理原则中()的要求。

- A. 持续改进 B. 过程方法
C. 基于事实的决策方法 D. 管理的系统方法

【2012-90】工程项目施工质量保证体系的主要内容有()。

- A. 项目施工质量目标 B. 项目施工质量计划
C. 项目施工质量实施 D. 项目施工质量记录
E. 思想、组织、工作保证体系

【2011-42】建设工程项目质量管理的PDCA 循环工作原理中，“C”是指()。

- A. 计划 B. 实施 C. 检查 D. 处理

【2011-43】根据《质量管理体系基础和术语》(GB/T19000-2000)，施工企业开展质量管理和质量保证的基础是()。

- A. 质量体系文件 B. 质量手册 C. 程序文件 D. 质量计划

【2010-41】项目施工方编制施工质量计划的依据是项目质量目标和()。

- A. 施工企业的质量手册 B. 施工质量成本计划
C. 项目施工质量控制方法 D. 项目施工质量记录

【2010-42】在质量管理体系的系列文件中，属于质量手册的支持文件的是()。

- A. 程序文件 B. 质量计划 C. 质量记录 D. 质量方针

【2009-42】施工企业质量管理体系文件中，阐明质量政策、质量体系等的文件是()。

- A. 质量手册 B. 程序文件 C. 质量计划 D. 质量记录

【2009-84】建设工程项目施工质量保证体系的主要内容有()。

- A. 项目施工质量目标 B. 项目施工质量计划
C. 项目施工质量记录 D. 项目施工程序文件
E. 思想、组织、工作保证体系

2Z104030 施工质量控制的内容和方法

【2018-39】建设工程施工过程中对分项分部质量验收时，应该给出综合质量评价的检查项目是()。

- A. 分项工程质量验收 B. 质量控制资料验收
C. 主体结构功能检测 D. 观感质量验收

【2018-42】在建设工程施工过程的质量验收中，检验批的合格质量主要取决于()。

- A. 主控项目和一般项目的检验结果



- B. 主控项目的检验结果
- C. 资料检查完整、合格和主控项目检验结果
- D. 资料检查完整、合格和一般项目的检验结果

【2018-46】施工单位在建设工程开工前编制的测量控制方案，需经()批准后方可实施。

- A. 施工项目经理
- B. 总监理工程师
- C. 甲方工程师
- D. 项目技术负责人

【2017-16】项目开工前，项目技术负责人应向()进行书面技术交底。

- A. 项目经理
- B. 承担施工的责任人
- C. 施工班组长
- D. 操作工人

【2017-61】下列施工准备质量控制的工作中，属于技术准备的是()。

- A. 设置质量控制点
- B. 复核原始坐标
- C. 规划施工场地
- D. 布置施工机械

【2016-52】施工过程中，施工单位必须认真进行施工测量复核工作，并将复核结果报送()复验确认。

- A. 项目经理
- B. 监理工程师
- C. 建设单位项目负责人
- D. 项目技术负责人

【2016-55】项目开工前的技术交底书应由施工项目技术人员编制，经()批准实施。

- A. 项目经理
- B. 总监理工程师
- C. 项目技术负责人
- D. 专业监理工程师

【2015-50】下列质量控制点的重点控制对象中，属于施工技术参数类的是()。

- A. 水泥的安定性
- B. 预应力钢筋的张拉
- C. 砌体的砂浆饱满度
- D. 混凝土浇筑后的拆模时间

【2015-55】下列现场质量检查的方法中，属于目测法的是()。

- A. 利用全站仪复查轴线偏差
- B. 利用酚酞液观察凝土表面碳化
- C. 利用磁场磁粉探查焊缝缺陷
- D. 利用小锤检查面砖铺贴质量

【2015-65】下列施工质量控制的工作中，属于事前质量控制的是()。

- A. 分析可能导致质量问题的因素并制定预防措施
- B. 隐蔽工程的检查
- C. 工程质量事故的处理
- D. 进场材料抽样检验或试验

【2014-41】施工现场对墙面平整度进行检查时，适合采用的检查手段是()。

- A. 靠
- B. 量
- C. 吊
- D. 套

【2014-43】下列施工质量控制工作中，属于技术准备工作质量控制的是()。

- A. 设置质量控制点
- B. 建立施工测量控制网
- C. 制定施工场地质量管理体系
- D. 实行工序交接检查制度

【2014-44】对各种投入要素质量和环境条件质量的控制，属于施工过程质量控制中()的工作。

- A. 技术交底
- B. 测量控制
- C. 计量控制
- D. 工序施工质量控制



【2013-44】施工质量检查中工序交接检查的“三检”制度是指()。

- A. 自检、互检、专检
- B. 质量员检查、技术负责人检查、项目经理检查
- C. 施工单位检查、监理单位检查、建设单位检查
- D. 施工单位内部检查、监理单位检查、质量监督机构检查

【2013-45】凡涉及工程安全及使用功能的有关材料，应按各专业工程质量验收规范规定进行复验，并经()检查认可。

- A. 施工项目经理
- B. 项目设计负责人
- C. 施工项目技术负责人
- D. 监理工程师

【2013-46】根据施工技术交底有关规定，项目开工前向承担施工的负责人或分包人进行书面技术交底的人，应该是()。

- A. 项目经理
- B. 项目技术负责人
- C. 项目质检员
- D. 项目专职安全员

【2013-85】施工过程的工程质量验收中，分项工程质量验收合格的条件有()。

- A. 观感质量验收符合要求
- B. 所含检验批均已验收合格
- C. 所含检验批质量验收资料完整
- D. 有关安全和功能的检验资料完整
- E. 主要功能性项目的抽查结果符合相关专业验收规范的规定

【2012 下-38】施工过程的质量控制中，项目开工前施工项目部应由()向承担施工的负责人或分包人进行书面技术交底。

- A. 项目技术负责人
- B. 项目经理
- C. 公司总工程师
- D. 公司技术负责人

【2012 下-49】某检验批质量验收时，抽样送检资料显示其质量不合格，经有资质的法定检测单位实体检测后，仍不满足设计要求，但经原设计单位核算后认为能满足结构安全与使用功能要求，则该检验批的质量()。

- A. 应返工重做后重新验收
- B. 需与建设单位协商一致方可验收
- C. 可予以验收
- D. 由监督机构决定是否予以验收

【2012 下-53】根据《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2001)，对于通过返工可以解决工程缺陷的检验批，应()。

- A. 按验收程序重新进行验收
- B. 按技术处理方案和协商文件进行验收
- C. 经检测单位检测鉴定后予以验收
- D. 经设计单位复核后予以验收

【2012 下-55】在施工过程中，施工单位的测量复核结果应报送()复验确认后，才能进行后续相关工序的施工。

- A. 项目经理
- B. 监理工程师
- C. 业主技术负责人
- D. 项目技术负责人

【2012 下-87】现场施工质量检查的方法主要有()。

- A. 实测法
- B. 记录法
- C. 目测法
- D. 会议法
- E. 试验法

【2012-38】施工过程中，工程质量验收的最小单位是()。

- A. 分项工程
- B. 单位工程
- C. 分部工程
- D. 检验批



【2012-40】某工程在竣工质量验收时，参与竣工验收的设计单位与施工、监理单位发生争议，无法形成一致的意见。该情况下，正确的做法是（ ）。

- A. 由建设单位做出验收结论
- B. 由质量监督站调解并做出验收结论
- C. 协商一致后重新组织验收并做出验收结论
- D. 请建设行政主管部门调解并做出验收结论

【2011-44】建设工程施工项目开工前编制的工程测量控制方案应由（ ）批准后实施。

- A. 项目经理
- B. 公司技术负责人
- C. 公司总工程师
- D. 项目技术负责人

【2011-45】建设工程施工项目竣工验收应由（ ）组织。

- A. 监理单位
- B. 施工企业
- C. 建设单位
- D. 质量监督机构

【2011-87】根据《建筑工程施工质量验收统一标准》，单位（子单位）工程质量验收合格的规定有（ ）

- A. 单位（子单位）工程所含分部（子分部）工程的质量均应验收合格
- B. 质量控制资料应完整
- C. 单位（子单位）工程所含分部工程有关安全和功能的检测资料应完整
- D. 主要功能项目的抽查结果应符合相关专业质量验收规范的规定

E. 单位工程的工程监理质量评估记录应符合各项要求

【2010-43】施工现场混凝土坍落度试验属于现场质量检查方法中的（ ）。

- A. 目测法
- B. 实测法
- C. 理化试验法
- D. 无损检测法

【2010-44】从建筑工程施工质量验收的角度来说，最小的工程施工质量验收单位是（ ）。

- A. 检验批
- B. 工序
- C. 分部工程
- D. 分项工程

【2010-45】施工项目竣工质量验收时，如参与验收的建设、勘察、设计、施工、监理等各方不能形成一致意见时，正确的做法是（ ）。

- A. 协商提出解决方法，待意见一致后作出验收结论
- B. 协商提出解决方法，待意见一致后重新组织工程竣工验收
- C. 由建设单位作出验收结论
- D. 由监理单位作出验收结论

【2010-83】施工项目竣工质量验收的依据主要包括（ ）。

- A. 双方签订的施工合同
- B. 国家和有关部门颁发的施工规范
- C. 设计变更通知书
- D. 批准的设计文件、施工图纸及说明书
- E. 工程施工进度计划

【2009-43】对进入施工现场的钢筋取样后进行力学性能检测，属于施工质量控制方法中的（ ）。

- A. 目测法
- B. 实测法
- C. 试验法
- D. 无损检验法

【2009-85】下列施工现场质量检查，属于实测法检查的有（ ）。

- A. 肉眼观察墙面喷涂的密实度
- B. 用敲击工具检查地面砖铺贴的密实度
- C. 用直尺检查地面的平整度
- D. 用线锤吊线检查墙面的垂直度
- E. 现场检测混凝土试件的抗压强度

2Z104040 施工质量事故预防与处理



【2018-57】建设工程施工质量事故的处理程序中，确定处理结果是否达到预期目的、是否依然存在隐患，属于()环节的工作。

- A. 事故处理鉴定验收
- B. 事故调查
- C. 事故原因分析
- D. 制订事故处理技术方案

【2018-64】根据《质量管理体系基础和术语》，工程产品与规定用途有关的不合格，称为()。

- A. 质量通病
- B. 质量缺陷
- C. 质量问题
- D. 质量事故

【2018-85】下列建设工程资料中，可以作为施工质量事故处理依据的有()。

- A. 质量事故状况的描述
- B. 工程竣工报告
- C. 设计委托合同
- D. 施工记录
- E. 现场准备材料的质量证明资料

【2017-57】当工程质量缺陷经加固、返工处理后仍无法保证达到规定的安全要求，但没有完全丧失使用功能时，适宜采用的处理方法是()。

- A. 不做处理
- B. 报废处理
- C. 返修处理
- D. 限制使用

【2017-92】下列施工质量事故中，属于指导责任事故的有()。

- A. 混凝土振捣疏漏造成的质量事故
- B. 砌筑工人不按操作规程施工导致墙体倒塌
- C. 负责人放松质量标准造成的质量事故
- D. 负责人追求施工进度造成的质量事故
- E. 浇筑混凝土操作者随意加水使强度降低造成的质量事故

【2016-10】工程质量缺陷按修补方案处理后，仍无法保证达到规定的使用和安全要求，又无法返工处理的，其正确的处理方式是()。

- A. 限制使用
- B. 报废处理
- C. 加固处理
- D. 不做处理

【2016-17】某工程混凝土浇筑工程中发生脚手架倒塌，造成 11 名施工人员当场死亡，此次工程质量事故等级应认定为()。

- A. 一般事故
- B. 较大事故
- C. 重大事故
- D. 特别重大事故

【2016-32】由于工程负责人不按规范指导施工、随意压缩工期造成的质量事故，按事故责任分类，属于()。

- A. 指导责任事故
- B. 操作责任事故
- C. 技术责任事故
- D. 自然灾害事故

【2016-79】下列引发工程质量事故的原因中，属于管理原因的有()。

- A. 施工方法选用不当
- B. 盲目追求利润不顾质量
- C. 质量控制不严格
- D. 特大暴雨导致质量不合格
- E. 检验制度不严密

【2015-15】某工程项目施工工期紧迫，楼面混凝土刚浇筑完毕即上人作业，造成混凝土表面不平并出现楼板裂缝，按事故责任分此质量事故属于()事故。

- A. 操作责任
- B. 社会责任
- C. 自然灾害
- D. 指导责任

【2015-17】根据质量事故处理的一般程序，经事故调查及原因分析，则下一步应进行的工作是()。

- A. 制定事故处理方案
B. 事故的责任处罚
C. 事故处理的鉴定验收
D. 提交处理报告

【2015-81】下列导致施工质量事故发生的原因中，属于施工失误的有()。

- A. 使用不合格的工程材料
B. 施工人员不具备上岗的技术资质
C. 边勘察、边设计、边施工
D. 勘察报告不准、不细
E. 施工管理混乱

【2014-45】某房屋建筑工程施工中，现浇混凝土阳台根部突然断裂，导致2人死亡，1人重伤，直接经济损失300万元。根据《关于做好房屋建筑和市政基础设施工程质量事故报告和调查处理工作的通知》(建质[2010]111号)，该事故等级为()。

- A. 一般事故
B. 较大事故
C. 重大事故
D. 特别重大事故

【2014-46】根据质量事故产生的原因，属于管理原因引发的质量事故是()。

- A. 采用不适宜施工方法引发的质量事故
B. 材料检验不严引发的质量事故
C. 盲目追求利润引发的质量事故
D. 对地质情况估计错误引发的质量事故

【2014-86】根据《关于做好房屋建筑和市政基础设施工程质量事故报告和调查处理工作通知》(建质[2010], 111号)的规定，质量事故处理报告的内容有()。

- A. 对事故处理的建议
B. 事故原因分析及论证
C. 事故发生后的应急防护措施
D. 事故调查的原始资料
E. 检查验收记录

【2013-49】某工厂设备基础的混凝土浇筑过程中，由于施工管理不善，导致28d的混凝土实际强度达不到设计规定强度的30%，对这起质量事故的正确处理方法是()。

- A. 修补处理
B. 加固处理
C. 返工处理
D. 不做处理

【2013-86】施工质量事故处理的程序中，事故处理环节的主要工作有()。

- A. 事故调查
B. 事故的技术处理
C. 制订事故处理方案
D. 事故的责任处罚
E. 事故处理鉴定验收

【2012 下-51】某房屋建筑工程在安装塑钢窗时，由于塑钢窗的质量有问题，导致安装后窗框与窗扇出现部分变形，监理要求拆除后更换合格塑钢窗重新安装，此时已造成直接经济损失15000元。按事故造成的损失程度，该事件属于()。

- A. 严重质量事故
B. 一般质量事故
C. 质量问题
D. 质量缺陷

【2012 下-52】某一结构构件截面尺寸不足，影响结构承载力，但按实际情况进行复核算后能满足设计要求的承载力，这时宜采取的处理方法是()。

- A. 加固处理
B. 修补处理
C. 返工处理
D. 不作处理

【2012-53】某工程由于施工现场管理混乱，质量问题频发，最终导致在建的一栋办公楼施工至主体2层时倒塌，死亡11人，则该起质量事故属于()。

- A. 特别重大事故
B. 严重质量事故
C. 重大质量事故
D. 一般质量事故

【2012-54】某混凝土结构工程的框架柱表面出现局部蜂窝麻面，经调查分析，其承载力满足设计要求。则对该框架柱表面质量问题的恰当处理方式是()。

- A. 加固处理 B. 修补处理 C. 返工处理 D. 限制使用

【2012-55】工程施工质量事故的处理包括：①事故调查；②事故原因分析；③事故处理；④事故处理的鉴定验收；⑤制定事故处理方案。其正确的程序为()。

- A. ①②③④⑤ B. ②①③④⑤ C. ②①⑤③④ D. ①②⑤③④

【2012-83】下列工程质量问题中，一般可不作专门处理的情况有()。

- A. 混凝土结构出现宽度不大于0.3mm的裂缝
B. 混凝土现浇楼面的平整度偏差达到8mm
C. 某一结构件截面尺寸不足，但进行复核算后能满足设计要求
D. 混凝土结构表面出现蜂窝、麻面
E. 某基础的混凝土28天强度不到规定强度的30%

【2011-46】某建设工程项目施工过程中，由于质量事故导致工程结构受到破坏，造成6000万元的直接经济损失，这一事故属于()。

- A. 一般事故 B. 较大事故 C. 重大事故 D. 特别重大事故

【2011-47】某批混凝土试块经检测发现其强度值低于规范要求，后经法定检测单位对混凝土实体强度进行检测后，其实际强度达到规范允许和设计要求。这一质量事故宜采取的处理方法是()。

- A. 加固处理 B. 修补处理 C. 不作处理 D. 返工处理

【2011-82】建设工程施工质量不符合要求时，正确的处理方法有()。

- A. 经返工重做或更换器具、设备的检验批，应重新进行验收
B. 经有资质的检测单位检测鉴定达到设计要求的检验批，应予以验收
C. 经有资质的检测单位检测鉴定达不到设计要求，但经原设计单位核算认可能满足结构安全和使用功能的检验批，可予以验收
D. 经返修或加固的分项、分部工程，虽然改变外形尺寸但仍能满足安全使用要求，可按技术处理方案和协商文件进行验收
E. 经返修或加固处理仍不能满足安全使用要求的分部工程，经鉴定后降低安全等级使用

【2011-88】建设工程施工质量事故调查报告的主要内容应当包括()

- A. 工程概况、事故概况 B. 质量事故的处理依据
C. 事故调查中的有关数据、资料 D. 事故处理的建议方案
E. 事故处理的初步结论

【2010-46】某工程施工过程中，由于对进场材料的检验不严密而引发质量事故。如按质量事故产生的原因划分，该质量事故是由()原因引发的。

- A. 技术 B. 社会 C. 管理 D. 经济

【2010-47】某钢筋混凝土结构工程的框架柱表面出现局部蜂窝麻面，经调查分析，其承载力满足设计要求，则对该框架柱表面质量问题一般的处理方式是()。



- A. 加固处理 B. 修补处理 C. 返工处理 D. 不作处理

【2009-47】某工程的质量事故，造成人员死亡4人、直接经济损失20万元。则该事故属于()。

- A. 一般质量事故 B. 重大质量事故 C. 较大质量事故 D. 特别重大事故

【2009-48】某混凝土结构工程施工完成两个月后，发现表面有宽度0.25mm 的裂缝，经鉴定其不影响结构安全和使用，对此质量问题，恰当的处理方式是()。

- A. 修补处理 B. 加固处理 C. 返工处理 D. 不作处理

【2009-86】下列引发工程质量事故的原因，属于技术原因的有()。

- A. 结构设计计算错误 B. 检验制度不严密
C. 检测设备配备不齐 D. 地质情况估计错误
E. 监理人员不到位

2Z104050 建设行政主管部门对施工质量的监督管理

【2018-61】政府质量监督机构检查参与工程项目建设各方的质量保证体系的建立情况，属于()质量监督的内容。

- A. 施工过程 B. 竣工验收阶段 C. 项目开工前 D. 建立档案阶段

【2018-65】建设工程主体结构施工中，政府质量监督机构安排监督检查的频率至少是()。

- A. 每周一次 B. 每旬一次 C. 每月一次 D. 每季度一次

【2018-78】某建设工程基础分部工程施工过程中，政府质量监督活动内容有()。

- A. 检查参与工程建设各方的组织机构
B. 检查参与工程建设各方的质量行为
C. 检查参与工程建设各方的质量责任制履行情况
D. 审查参与工程建设各方人员资格证书
E. 监督基础分部工程验收

【2017-21】关于政府质量监督性质与权限的说法，正确的是()。

- A. 政府质量监督机构有权颁发施工企业资质证书
B. 政府质量监督机构应对质量检测单位的工程质量行为进行监督
C. 政府质量监督属于行政调解行为
D. 工程质量监督的具体工作必须由当地人民政府建设主管部门实施

【2017-23】工程质量监督机构接受建设单位提交的有关工程质量监督申报手续，审查合格后应签发()。

- A. 施工许可证 B. 质量监督报告
C. 质量监督文件 D. 第一次监督记录

【2017-79】政府质量监督机构实施监督检查时，有权采取的措施有()。

- A. 进入被检查单位的施工现场进行检查 B. 要求被检查单位提供相关工程财务台账
C. 发现有影响工程质量问题时，责令改正 D. 降低企业资质等级
E. 吊销企业营业执照

【2016-45】政府质量监督机构在监督检查过程中发现门窗工程质量不合格，并查实是承包商原因造成，



则应签发()。

- A. 全部暂停施工指令单
- B. 临时收缴资质证书通知单
- C. 吊销资质证书通知单
- D. 质量问题整改通知单

【2016-68】在施工过程中，除不定期的监督检查外，质量监督机构还应每月安排监督检查的是()。

- A. 屋面防水工程
- B. 外装修工程
- C. 基础工程
- D. 室内管网工程

【2016-73】政府质量监督管理的内容有()。

- A. 抽查主要建筑材料的质量
- B. 依法处罚违法违规行为
- C. 监督工程竣工验收
- D. 定期统计分析本地区质量情况
- E. 抽查施工进度计划的执行情况

【2015-45】根据《建设工程质量管理条例》，工程项目主要分部工程在政府监督机构监督验收合格后，建设单位应将质量验收证明文件报送工程质量监督机构备案的时限是()天。

- A. 14
- B. 7
- C. 5
- D. 3

【2015-62】下列政府质量监督职能中，属于对建设参与各方主体质量行为监督的是()。

- A. 监督检查主体结构的施工质量
- B. 监督工程竣工验收的组织形式
- C. 监督验收工程中形成的质量验收文件是否符合有关规定
- D. 检查工程实体检测报告是否齐全

【2015-88】下列工程建设的参建主体中，应在建设单位报送工程质量监督机构的主体结构分部工程质量验收证明上签字的单位有()。

- A. 勘察单位
- B. 设计单位
- C. 施工单位
- D. 检测单位
- E. 监理单位

【2014-47】政府质量监督机构对建设工程进行第一次监督检查的重点是()。

- A. 各参与方主体的质量行为
- B. 建设工程的招标结果
- C. 工程建设的地址
- D. 建设工程的实体质量

【2014-48】分部工程验收时，各方分别签字的质量证明文件在验收后3天内，应由()报送质量监督机构备案。

- A. 建设单位
- B. 监理单位
- C. 施工单位
- D. 设计单位

【2014-87】政府质量监督机构按照监督方案应对工程项目全过程施工的情况进行不定期检查，其中在()阶段应每月安排监督检查。

- A. 施工准备
- B. 基础施工
- C. 主体结构施工
- D. 设备安装
- E. 竣工验收

【2013-50】工程项目开工前，负责向监督机构申报建设工程质量监督手续的单位应该是()。

- A. 建设单位
- B. 施工单位
- C. 监理单位
- D. 设计单位

【2013-87】政府对建设工程质量监督的职能包括()。

- A. 监督工程建设参与各主体的质量行为

- B. 评定施工企业的施工资质等级
- C. 监督检查涉及结构安全和使用功能的实体施工质量
- D. 监督工程质量验收
- E. 监督已验收合格工程进度款的支付

【2012 下-89】关于质量监督机构在工程竣工阶段质量监督工作的说法，正确的有()。

- A. 检查参与工程项目建设各方的质量保证体系
- B. 参加竣工验收会议，对验收的程序及过程进行监督
- C. 对所提出的质量问题的整改情况进行复查
- D. 对存在的问题进行处理，并向备案部门提出书面报告
- E. 编制单位工程质量监督报告

【2012-56】建设工程质量监督档案归档前，应由()签字。

- A. 质量监督机构负责人
- B. 项目业主代表
- C. 项目总监理工程师
- D. 建设行政主管部门负责人

【2012-84】政府质量监督机构在工程开工前进行第一次监督检查，其内容有()。

- A. 检查项目参与各方的质量保证体系建立情况
- B. 审查施工组织设计、监理规划等文件以及审批手续
- C. 检查工程建设各方的合同文件的签署情况
- D. 审查项目建设行政审批手续是否齐全完备
- E. 检查相关人员的资格证书

【2011-48】建设工程项目开工前，工程质量监督的申报手续应由项目()负责。

- A. 建设单位
- B. 施工企业
- C. 监理单位
- D. 设计单位

【2011-49】建设工程质量监督机构进行第一次施工现场监督检查的重点是()。

- A. 施工现场准备情况
- B. 检查施工现场计量器具
- C. 参加建设的各单位的质量行为
- D. 复核项目测量控制定位点

【2010-48】在工程项目开工前，建设工程质量监督机构在施工现场召开监督会议，公布监督方案，提出监督要求，并进行第一次监督检查工作，其监督检查的重点是()。

- A. 工程质量控制资料的完成情况
- B. 特殊工种作业人员的操作技能
- C. 分部分项工程实体的施工质量
- D. 参与工程建设的各方主体的质量行为

【2010-84】政府对建设工程施工质量监督的职能主要有()。

- A. 监督检查参建各方主体的质量行为
- B. 监督检查工程实体的施工质量
- C. 评定工程质量等级
- D. 监督检查施工合同履行情况
- E. 监督检查工程质量验收

【2009-87】施工过程中政府质量监督检查的内容主要包括()。

- A. 工程实体质量
- B. 质量控制资料的完成情况
- C. 施工组织设计文件
- D. 质量管理组织架构



E. 参与工程建设各方的质量行为及质量责任制的履行情况

2Z105000 施工职业健康安全与环境管理

2Z105010 职业健康安全管理体系与环境管理体系

【2018-13】根据《环境管理体系要求及使用指南》，PDCA 循环中“A”环节指的是()。

- A. 策划 B. 支持和运行 C. 改进 D. 绩效评价

【2018-25】关于职业健康安全与环境管理体系中管理评审的说法，正确的是()。

- A. 管理评审是施工企业接受政府监管的一种机制
B. 管理评审是施工企业最高管理者对管理体系的系统评价
C. 管理评审是管理体系自我保证和自我监督的一种机制
D. 管理评审是管理体系运行中执行相关法律情况进行的评价

【2018-80】根据《建设工程安全生产管理条例》和《职业健康安全管理体系》。对建设工程施工职业健康安全管理的基本要求有()。

- A. 设计单位的生产安全事业提出指导意见
B. 施工企业必须对本企业的安全生产负全面责任
C. 施工项目负责人和专职安全生产管理人员应持证上岗
D. 坚持安全第一、预防为主和防治结合的方针
E. 实行总承包的工程，分包单位应当接受总承包单位的安全生产管理

【2017-22】职业健康安全管理体系与环境管理体系的管理评审，应由施工企业的()进行。

- A. 最高管理者 B. 项目经理 C. 技术负责人 D. 专职安全员

【2017-82】根据《建设工程安全生产管理条例》和《职业健康安全管理体系》(GB/T28000)标准，建设工程对施工职业健康安全管理的基本要求包括()。

- A. 工程设计阶段，设计单位应制定职业健康安全生产技术措施计划
B. 工程施工阶段，施工企业应制定职业健康安全生产技术措施计划
C. 施工企业在其经营生产的活动中必须对本企业的安全生产负全面责任
D. 实行总承包的建设工程，由总承包单位对施工现场的安全生产负总责
E. 实行总承包的建设工程，分包单位应当接受总承包单位的安全生产管理

【2016-40】施工企业职业健康安全和环境管理体系的管理评审是()。

- A. 管理体系接受政府监督的一种体制 B. 管理体系自我保证和自我监督的一种机制
C. 企业最高管理者对管理体系的系统评价 D. 对企业执行相关法律情况的评价

【2016-42】关于施工企业职业健康安全与环境管理要求的说法，正确的是()。

- A. 取得安全生产许可证的施工企业，可以不设立安全生产管理机构
B. 企业法定代表人是安全生产的第一负责人，项目经理是施工项目生产的主要负责人
C. 建设工程实行总承包的，分包合同中明确各自安全安全生产方面的权力和义务，分包单位发生安全生产事故时，总承包单位不承担连带责任



D. 建设工程项目中防治污染的设施，经监理单位验收合格后方可投入使用

【2016-74】职业健康安全与环境管理体系的作业文件一般包括()。

- A. 作业指导书
- B. 管理规定
- C. 监测活动准则
- D. 程序文件引用表格
- E. 绩效报告

【2015-28】施工企业职业健康安全管理体系的运行及维持活动中，应由()对管理体系进行系统评价。

- A. 施工企业技术负责人
- B. 施工企业安全部门负责人
- C. 项目经理
- D. 施工企业的最高管理者

【2015-58】施工企业职业健康安全管理体系的纲领性文件是()。

- A. 作业文件
- B. 管理手册
- C. 程序文件
- D. 监测活动准则

【2015-84】施工企业环境管理体系文件中，属于作业文件的有()。

- A. 监测活动准则
- B. 管理手册
- C. 程序文件
- D. 操作规程
- E. 管理规定

【2014-49】“及时购买补充适用的规范、规程等行业标准”的活动，属于职业健康安全体系运行中的()活动。

- A. 信息交流
- B. 执行控制程序
- C. 预防措施
- D. 文件管理

【2014-88】根据现行法律法规，建设工程对施工环境管理的基本要求有()。

- A. 应采取生态保护措施
- B. 建筑材料和装修必须符合国家标准
- C. 建设工程项目中的防治污染设施必须与主体工程同时设计、同时施工和同时投产使用
- D. 经行政部门批准后可以引进低于我国环保规定的特定技术
- E. 尽量减少建设工程施工所产生的噪声对周围生活环境的影响

【2013-55】建设工程三大管理体系是指质量管理体系、环境管理体系和()。

- A. 职业健康安全管理体系
- B. 环境评价体系
- C. 技术管理体系
- D. 人力资源管理体系

【2013-56】施工企业实施环境管理体系标准的关键是()。

- A. 采用PDCA循环管理模式
- B. 坚持持续改进和环境污染预防
- C. 组织最高管理者的承诺
- D. 组织全体员工的参与

【2012-47】《环境管理体系要求及使用指南》(GB/T24001-2004)由()五大要素构成。

- A. 方针、策划、实施与运行、检查和纠正措施、管理评审
- B. 范围、总要求、方针、实施与运行、管理评审
- C. 引用文件、方针、策划、实施和运行、检查和纠正措施
- D. 术语和定义、方针、实施与运行、检查和纠正措施、管理评审

【2011-91】《职业健康安全管理体系-规范》(GB/T28001-2001)的构成要素有()

- A. 策划
- B. 持续改进
- C. 实施与运行
- D. 检查和纠正措施
- E. 管理评审

2Z105020 施工安全生产管理



【2018-30】下列风险控制方法中，适用于第一风险范围控制的是()。

- A. 提高各类施工设施的可能性
- B. 隔离危险物质
- C. 设置安全监控系统
- D. 改善作业环境

【2018-52】某建设工程施工现场发生触电事故后，项目组对工人进行安全用电操作教育，同时现场也要设置漏电开关，严禁非专业电工乱拉乱接电线，这体现了施工现场安全隐患处理原则中的()。

- A. 直接隐患和间接隐患相结合
- B. 预防和减灾并重处理原则
- C. 动态处理原则
- D. 单项隐患综合处理原则

【2018-91】下列施工企业员工的安全教育中，属于经常性安全教育的有()。

- A. 事故现场会
- B. 岗前三级教育
- C. 变换岗位时的安全教育
- D. 安全生产会议
- E. 安全活动日

【2017-47】根据《建设安全生产管理条例》，施工单位应自施工起重机械架设验收合格之日起最多不超过()日内，向建设行政主管部门或者其他相关部门登记。

- A. 40
- B. 30
- C. 50
- D. 60

【2017-49】施工安全隐患处理的单项隐患综合处理原则指的是()。

- A. 人、机、料、法、环境任一环节的安全隐患，都要从五者匹配的角度考虑处理
- B. 在处理安全隐患时应设置多道防线
- C. 既对人机环境系统进行安全治理，又需治理安全管理措施
- D. 既要减少肇发事故的可能性，又要对事故减灾做充分准备

【2017-52】项目安全管理的第二类危险源控制中，最重要的工作是()。

- A. 加强员工的安全意识培训和教育
- B. 改善施工作业环境
- C. 建立安全生产监控体系
- D. 制定应急救援体系

【2017-85】根据《建设工程安全生产管理条例》，对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程，正确的安全管理做法有()。

- A. 所有专项施工方案均应组织专家进行论证，审查
- B. 施工单位应当编制专项施工方案，并附具安全验算结果
- C. 专项施工方案有专职安全生产管理人员进行现场监督
- D. 专项施工方案经现场工程师签字后即可实施
- E. 专项施工方案应由企业法定代表人审批

【2016-20】某施工现场发生触电事故后，对现场人员进行了安全用电操作教育，并在现场设置了漏电开关，还对配电箱、电路进行了防护改造。这体现了施工安全隐患处理的()原则。

- A. 直接隐患与间接隐患并治
- B. 单项隐患综合处理
- C. 冗余安全处理
- D. 预防与减灾并重处理

【2016-61】根据《建设工程安全生产管理条例》施工单位应对达到一定规模的危险性较大的分部分项工程编制专项施工方案经施工单位技术负责人和()签字后实施

- A. 项目经理
- B. 总监理工程师
- C. 项目技术负责人
- D. 建设单位项目负责人

【2016-85】根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当组织专家对施工方案进行论证、审查的分部分项工程有()。

- A. 拆除工程
- B. 地下暗挖工程
- C. 高大模板工程
- D. 起重吊装工程
- E. 深基坑工程

【2015-48】根据《建筑法》，建筑施工企业可以自主决定是否投保的险种是()。

- A. 基本医疗保险
- B. 工伤保险
- C. 意外伤害保险
- D. 失业保险

【2015-54】下列风险控制方法中，适用于第一类风险源控制的是()。

- A. 提高各类设施的可靠性
- B. 设置安全监控系统
- C. 隔离危险物质
- D. 加强员工的安全意识教育

【2015-91】项目经理部建立施工安全生产管理制度体系时，应遵循的原则有()。

- A. 贯彻“安全第一，预防为主”的方针
- B. 建立健全安全生产责任制度和群防群治制度
- C. 必须符合有关法律、法规及规程的要求
- D. 必须适用于工程施工全过程的安全管理和控制
- E. 遵循安全生产投入最小

【2014-50】关于施工中一般特种作业人员应具备条件的说法，正确的是()。

- A. 年满16周岁，且不超过国家法定退休年龄
- B. 具有初中及以上文化程度
- C. 必须为男性
- D. 连续从事本工种10年以上

【2014-51】施工过程中发现问题及时处理，是施工安全隐患处理原则中()原则的体现。

- A. 重点处理
- B. 动态处理
- C. 预防与减灾并重
- D. 冗余安全度处理

【2014-52】对建设工程来说，新员工上岗前的三级安全教育具体应由()负责实施。

- A. 公司、项目、班组
- B. 企业、工区、施工队
- C. 企业、公司、工程处
- D. 工区、施工队、班组

【2014-53】施工企业安全检查制度中，安全检查的重点是检查“三违”和()的落实。

- A. 安全责任制
- B. 施工起重机械的使用登记制度
- C. 现场人员的安全教育制度
- D. 专项施工方案专家论证制度

【2014-71】下列分部分项工程中，必须编制专项施工方案并进行专家论证审查的有()。

- A. 开挖深度超过5m的基坑支护工程
- B. 预应力结构张拉工程
- C. 高大模板工程
- D. 悬挑脚手架工程
- E. 大体积混凝土工程

【2014-89】关于从事危险化学品特种作业人员条件的说法，正确的是()。

- A. 应当具备初中及以上文化程度
- B. 取得操作证后准许独立作业

- C. 技能熟练后操作证可以不复审
D. 年满18周岁，且不超过国家法定退休年龄
E. 经社区或县级以上医疗机构体检健康合格

【2012 下-44】建筑施工企业对所有新工人进行的“三级”安全教育是指()。

- A. 进场教育、作业前教育、上岗教育
B. 公司层教育、项目部教育、作业班组教育
C. 最高领导教育、项目经理教育、班组长教育
D. 最高领导教育、生产负责人教育、项目经理教育

【2009-52】建筑施工企业的三级安全教育是指()。

- A. 公司层教育、项目部教育、作业班组教育
B. 进场教育、作业前教育、上岗教育
C. 最高领导教育、项目经理教育、班组长教育
D. 最高领导教育、生产负责人教育、项目经理教育

2Z105030 生产安全事故应急预案和事故处理

【2018-28】某建设工程生产安全事故应急预案中，针对脚手架拆除可能发生的事故、相关危险源和应急保障而制定的方案，从性质上属于()。

- A. 专项应急预案
B. 综合应急预案
C. 现场应急预案
D. 现场处置方案

【2018-43】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，下列建设工程施工生产安全事故中，属于重大事故的是()。

- A. 某基坑发生透水事件，造成直接经济损失 5000 万元，没有人员伤亡
B. 某拆除工程安全事故，造成直接经济损失 1000 万元，45 人重伤
C. 某建设工程脚手架倒塌，造成直接经济损失 960 万元，8 人重伤
D. 某建设工程提前拆模导致结构坍塌，造成 35 人死亡，直接经济损失 4500 万元

【2018-90】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，对事故发生单位主要负责人处上一年年收入

- A. 不立即组织事故抢救
B. 伪造或者故意破坏事故现场
C. 在事故调查处理期间擅离职守
D. 谎报或者瞒报事故
E. 迟报或者漏报事故

【2017-13】根据《生产安全事故应急预案管理办法》，施工单位应急预案未按照规定备案的，由县级以上安全生产监督管理部门给予()的处罚。

- A. 警告并处三万元以下罚款
B. 三万元以上五万元以下罚款
C. 一万元以上三万元以下罚款
D. 责令停产停业整顿并处五万元以下罚款

【2017-46】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，某工程因提前拆模导致垮塌，造成74人死亡，2人受伤的，该事故属于()事故。

- A. 中大
B. 较大
C. 一般
D. 特别重大

【2017-66】根据《生产安全事故应急预案管理办法》，施工单位应当制定本企业的应急预案演练计划，



每年至少组织现场处置方案演练()次。

- A. 1 B. 3 C. 4 D. 2

【2017-87】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，对事故单位处100万元以上500万元以下罚款的情形有()。

- A. 谎报或者瞒报事故 B. 迟报或者漏报事故
C. 伪造事故现场 D. 事故发生后逃匿
E. 在事故调查处理期间擅离职守

【2016-09】下列生产安全事故应急预案中，应报同级人民政府和上一级安全生产监督管理部门备案的是()。

- A. 中央管理的企业集团的应急预案 B. 地方建设行政主管部门的应急预案
C. 特级施工总承包企业的应急预案 D. 地方各级安全生产监督管理部门的应急预案

【2016-41】某项目部针对现场脚手架拆除作业而制定的事故应急预案称为()。

- A. 综合应急预案 B. 现场处置预案
C. 专项应急预案 D. 现场应急预案

【2016-84】关于施工生产安全事故报告的说法，正确的有()。

- A. 施工单位负责人在接到事故报告后，2小时内向上级报告事故情况
B. 一般事故应上报至设区的市级人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门
C. 重大事故应逐级上报至省、自治区、直辖市人民政府安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门
D. 对于需逐级上报的事故，每级安全生产监督管理部门上报的时间不得超过2小时
E. 特别重大事故应逐级上报至国务院安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门

【2015-11】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，符合施工生产安全事故报告要求的做法是()。

- A. 任何情况下，事故现场有关人员必须逐级上报事故情况
B. 重大事故和特别重大事故，需逐级上报至国务院建设主管部门
C. 一般事故最高上报至省辖市人民政府建设主管部门
D. 实行施工总承包的建设工程，由监理单位负责上报事故

【2015-40】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，生产安全事故报告和调查处理过程中，由监察机关对有关责任人员依法给予处分的违法行为是()。

- A. 迟报或漏报事故 B. 销毁有关证据
C. 拒绝落实对事故责任人的处理意见 D. 指使他人作伪证

【2015-76】生产安全事故报告和调查处理过程中，对事故发生单位处100万元以上500万元以下罚款的情形有()。

- A. 不立即组织事故抢救 B. 销毁有关证据
C. 迟报或漏报事故 D. 指使他人作伪证



E. 故意破坏事故现场

【2014-54】建设主管部门按照现行法律法规的规定，对因降低安全生产条件导致事故发生的施工单位可以给予的处罚方式是（ ）。

- A. 罚款 B. 停业整顿 C. 降低资质等级 D. 吊销安全生产许可证

【2014-55】生产规模小、危险因素少的施工单位，其生产安全事故应急预案体系可以（ ）。

- A. 只编写综合应急预案 B. 只编写现场处置方案
C. 将综合应急预案与专项应急预案合并编写 D. 将专项应急方案与现场处置方案合并编写

【2014-90】编制生产安全事故应急预案的目的有（ ）。

- A. 避免紧急情况发生时出现混乱
B. 满足《职业健康安全管理体系》论证的要求
C. 确保按照合理的响应流程采取适当的救援措施
D. 预防和减少可能随之引发的职业健康安全和环境影响
E. 确保建设主管部门尽快开展调查处理

【2013-57】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院令第493号），生产安全事故发生后，受伤者或是最先发现事故的人员应立即用最快的传递手段，向（ ）报告。

- A. 项目经理 B. 安全员 C. 施工单位负责人 D. 项目总监理工程师

【2013-89】根据《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院令第493号），对事故发生单位主要负责人处上一年年收入40%~80%罚款的情形有（ ）。

- A. 不立即组织事故抢救 B. 谎报或瞒报事故
C. 迟报或者漏报事故 D. 在事故调查处理期间擅离职守
E. 伪造或者故意破坏事故现场

【2012 下-47】落实施工生产安全事故报告和调查处理“四不放过”原则的核心环节是（ ）。

- A. 事故报告 B. 事故调查 C. 事故处理 D. 事故问责

【2012 下-58】根据《安全生产事故报告和调查处理条例》，造成20 人死亡、直接经济损失3000 万元的生产安全事故，属于（ ）。

- A. 特别重大事故 B. 重大事故 C. 较大事故 D. 一般事故

【2012 下-91】根据《企业职工伤亡事故分类标准》（GB6441-86），按安全事故类别分类，伤亡事故分为（ ）。

- A. 物体打击、车辆伤害、机械伤害、起重伤害、火灾
B. 灼烫、高处坠落、坍塌、冒顶片帮、透水、放炮
C. 电伤、挫伤、割伤、擦伤、刺伤、撕脱伤、扭伤
D. 瓦斯爆炸、火药爆炸、锅炉爆炸、容器爆炸
E. 中毒、窒息、触电、淹溺

【2012 下-92】如果发生建设工程安全事故，施工单位对事故的处理工作主要有（ ）。

- A. 对事故相关责任者实行政治处罚 B. 处理事故现场



- C. 进行事故登记
- D. 做好事故分析记录
- E. 认定事故性质

【2012-48】根据国务院《生产安全事故报告和调查处理条例》，致使120名操作工人急性工业中毒的生产安全事故属于()。

- A. 特别重大事故
- B. 重大事故
- C. 较大事故
- D. 一般事故

【2012-49】某分包工程发生安全事故，应由()负责上报事故。

- A. 分包单位
- B. 总承包单位
- C. 建设单位
- D. 监理单位

【2012-92】建设工程安全事故调查报告的主要内容包括()。

- A. 事故发生单位概况
- B. 事故造成的直接经济损失
- C. 事故发生的原因和事故性质
- D. 事故报告单位或报告人员
- E. 事故防范和整改措施

【2011-54】根据国务院《生产安全事故报告和调查处理条例》，造成2人死亡的生产安全事故属于()。

- A. 特别重大事故
- B. 重大事故
- C. 较大事故
- D. 一般事故

【2011-55】某施工企业瞒报生产安全事故，建设行政主管部门应依法对其处以()万元的罚款。

- A. 10~30
- B. 30~50
- C. 50~100
- D. 100~500

【2010-54】某桥梁工程桩基施工过程中，由于操作平台整体倒塌导致6人死亡，52人重伤，直接经济损失118万元。根据安全事故造成的后果，该事故属于()。

- A. 一般事故
- B. 重大事故
- C. 较大事故
- D. 特别重大事故

【2010-55】施工单位负责人接到施工现场发生安全事故的报告后，应当在()小时内向事故发生地有关部门报告。

- A. 1
- B. 5
- C. 12
- D. 24

【2009-55】施工现场发生安全事故后，首先应该做的工作是()。

- A. 进行事故调查
- B. 对事故责任者进行处理
- C. 抢救伤员，排除险情
- D. 编写事故调查报告并上报

【2009-56】某工人在施工作业过程中脚部被落物砸伤，休养了21周。根据《企业职工伤亡事故分类标准》(GB6441-86)，该工人的伤害程度为()。

- A. 轻伤
- B. 重伤
- C. 职业病
- D. 失能伤害

【2009-89】下列有关建设工程生产安全事故报告的说法，正确的有()。

- A. 施工现场最先发现事故的人员应立即用最快的手段向施工单位负责人报告
- B. 施工单位负责人接到报告后应当在1小时内上报事故情况
- C. 特别重大事故应逐级上报至国务院建设行政主管部门
- D. 重大事故应逐级上报至省级建设行政主管部门
- E. 任何情况下，建设主管部门均不得越级上报事故情况

2Z105040 施工现场文明施工和环境保护的要求

【2018-44】关于建设工程施工现场文明施工措施的说法，正确的是()。

- A. 施工现场要设置半封闭的围挡
B. 施工现场设置的围挡高度不得低于 1.5m
C. 施工现场主要场地应硬化
D. 专职安全员为现场文明施工的第一责任人

【2018-56】关于建设工程施工现场环境污染处理措施的说法，正确的是()。

- A. 存放化学溶剂的库房地面和高 250mm 墙面必须进行防渗处理
B. 所有固体废弃物必须集中储存且有醒目标识
C. 施工现场搅拌站的污水可经排水沟直接排入城市污水管网
D. 现场气焊用的乙炔发生罐产生的污水应倾倒在基坑中

【2018-62】根据建设工程文明工地标准，施工现场必须设置“五牌一图”，其“一图”是指()。

- A. 施工进度横道图
B. 大型机械布置位置图
C. 施工现场交通组织图
D. 施工现场平面布置图

【2017-38】施工现场文明施工“五牌一图”中，“五牌”是指()。

- A. 工程概况牌、管理人员名单和监督电话牌、消防保卫牌、安全生产牌、文明施工牌
B. 工程概况牌、管理人员名单和监督电话牌、现场平面布置牌、安全生产牌、文明施工牌
C. 工程概况牌、现场危险警示牌、现场平面布置牌、安全生产牌、文明施工牌
D. 工程概况牌、现场危险警示牌、消防保卫牌、安全生产牌、文明施工牌

【2017-41】下列施工现场作业行为中，符合环境保护技术措施和要求的是()。

- A. 将未经处理的泥浆水直接排入城市排水设施
B. 在大门口铺设一定距离的石子路
C. 在施工现场露天熔融沥青或者焚烧油毡
D. 将有害废弃物用作深层土回填

【2017-45】某施工现场存放水泥，白灰，珍珠岩等容易飞扬的细颗粒散体材料，应采取的合理措施是()。

- A. 入库密闭存放或覆盖存放
B. 洒水覆膜封闭或表面临时固化或植草
C. 周围采用密目式安全网或草帘搭设屏障
D. 安装除尘器

【2016-38】关于施工现场文明施工和环境保护的说法，正确的是()。

- A. 施工现场主要场地应硬化
B. 集体宿舍与作业区隔离，人均床铺面积不小于 1.5 m²
C. 沿工地四周连续设置高度不低于 1.5m 的围挡
D. 施工现场要实行半封闭式管理

【2016-39】根据文明工地标准，施工现场必须设置“五牌一图”，其中的“一图”是()。

- A. 施工进度网络图
B. 安全管理流程图
C. 大型施工机械布置图
D. 施工现场平面布置图

【2015-20】根据《建设工程施工现场管理规定》，施工单位采取的防止环境污染的措施，正确的是()。

- A. 将有害废弃物用作土方回填
B. 现场产生的废水经沉淀后直接排入城市排水设施
C. 使用密封式圈筒处理高空废弃物
D. 在现场露天焚烧油毡

【2015-26】下列施工现场文明施工措施中，正确的是()。



- A. 现场施工人员均佩戴胸卡，按工种统一编号管理
- B. 市区主要路段设置围挡的高度不低于2m
- C. 项目经理任命专人为现场文明施工第一责任人
- D. 建筑垃圾和生活垃圾集中一起堆放，并及时清运

【2015-43】下列施工现场环境污染的处理措施中，正确的是()。

- A. 固体废弃物必须单独储存
- B. 电气焊必须在工作面设置光屏障
- C. 存放油料库的地面和高250mm墙面必须进行防渗处理
- D. 在人口密集区进行较强噪声施工时，一般避开晚12:00至次日早6:00时段

【2014-56】下列施工现场文明施工的措施中，符合现场卫生管理要求的是()。

- A. 集体宿舍与作业区隔离
- B. 工地四周设置连续、密闭的砖砌围墙
- C. 食堂禁止使用食用塑料制品作熟食容器
- D. 施工现场不允许有积水存在

【2014-57】下列施工现场超噪声值的声源控制措施中，属于转移声源措施的是()。

- A. 用电动空压机代替柴油机
- B. 在鼓风机进出风管处设置阻性消声器
- C. 在工厂车间生产制作门窗
- D. 装卸材料轻拿轻放

【2014-58】由于受技术、经济条件限制，建设工程施工对环境的污染不能控制在规定范围内的，()应当会同施工单位事先报请当地人民政府建设和环境保护行政主管部门批准。

- A. 设计单位
- B. 建设单位
- C. 监理单位
- D. 设备供应单位

【2013-58】根据《建筑施工场界环境噪声排放标准》，推土机在夜间施工的噪声限值是()dB。

- A. 55
- B. 65
- C. 75
- D. 85

【2013-90】在某市中心施工的工程，施工单位采取的下列环境保护措施，正确有()。

- A. 用餐人数在100人以上的施工现场临时食堂，设置简易有效的隔油池
- B. 施工现场水磨石作业产生的污水，分批排入市政污水管网
- C. 严格控制施工作业时间，晚间作业不超过22时，早晨作业不早于6时
- D. 施工现场外围设置1.5m高的围挡
- E. 在进行沥青防潮防水作业时，使用密闭和带有烟尘处理装置的加热设备

【2012 下-59】下列工程施工现场水污染处理的做法，正确的是()。

- A. 现场水磨石作业产生的污水随地排放
- B. 运输车辆清洗处设置沉淀池
- C. 用餐200人以上的食堂产生的污水直接排入市政污水管网
- D. 油漆与其他材料混放在一起

【2012-50】下列施工单位在施工现场的做法中，正确的是()。

- A. 施工现场熔融沥青
- B. 将有害废弃物作土方回填
- C. 将泥浆水接入城市排水设施
- D. 使用密封的圈筒处理高空废弃物

【2012-51】施工现场的临时食堂，用餐人数在()人以上应设置简易有效的隔油池。



- A. 50 B. 80 C. 90 D. 100

【2010-87】根据《建设工程施工现场管理规定》，施工单位的下列做法中，符合防止环境污染措施要求的有（ ）。

- A. 将冲洗车辆的泥浆水未经处理直接排入河流
- B. 施工现场位于城市郊区，在现场熔融沥青
- C. 使用密闭容器将高空废弃物运输至地面
- D. 将有毒有害废弃物作为土方回填
- E. 对产生噪音的机械，安装降噪设备

【2009-57】根据《建设工程施工现场管理规定》，对施工现场泥浆水进行处理的要求是（ ）。

- A. 未经处理可直接排入河流，但不得直接排入城市排水设施
- B. 未经处理不得直接排入城市排水设施和河流
- C. 在无其他污染物的情况下，可直接排入城市排水设施和河流
- D. 在泥浆水中不含砂石的情况下，可直接排入城市排水设施和河流

【2009-90】为防治施工环境污染，正确的做法有（ ）。

- A. 尽量选用低噪声或备有消声降噪设备的机械
- B. 拆除旧建筑物前，先进行洒水湿润
- C. 将有害废弃物集中后做土方回填
- D. 对土方的运输，采取封盖措施
- E. 现场设置专用油料库，并对地面作防渗处理

2Z106000 施工合同管理

2Z106010 施工发承包模式

【2018-55】与施工平行发包模式相比，施工总承包模式对业主不利的方面是（ ）。

- A. 合同管理工作量增大
- B. 组织协调工作量增大
- C. 建设周期比较长，对项目总进度控制不利
- D. 开工前合同价不明确，不利于对总造价的早期控制

【2018-94】关于建设工程施工和标前会议的说法，正确的有（ ）。

- A. 标前会议是招标人按投标须知在规定的地点召开的会议
- B. 标前会议纪要与标文件不一致时，应以据标文件为准
- C. 标前会议结束后，招标人应将会议纪要用书面形式发给每个投标人
- D. 招标人可以根据实际情况在标前会议上确定长投标截止时间
- E. 招标人的答复函件对问超的答复须注明问来源

【2017-11】施工平行发承包模式的特点是（ ）。

- A. 对每部分施工任务的发包，都以施工图设计为基础，有利于投资的早期控制

- B. 由于要进行多次招标，业主用于招标的时间多，建设工期会加长
- C. 业主不直接控制所有工程的发包，但可决定所有工程的承包商
- D. 业主招标工作量大，对业主不利

【2017-58】关于施工投标的说法，正确的是()。

- A. 投标人在投标截止时间后送达的投标文件，招标人应移交标委会处理
- B. 投标书在招标范围以外提出的新要求，可视为对投标文件的补充，由评标委员会进行评定
- C. 投标书中未采用不平衡报价时，应视为对招标文件的否定
- D. 投标书需要盖有投标企业公章和企业法人的名章（签字）并进行密封，密封不满足要求的按无效标处理

【2017-70】关于建设工程施工招标评标说法，正确的是()。

- A. 投标报价中出现单价与数量的乘积之和与总价不一致时，将作无效标处理
- B. 投标书中投标报价正本、副本不一致时，将作无效标处理
- C. 评标委员会推荐的中标候选人应当限定在1~3人，并标明排列顺序
- D. 初步评审是对标书进行实质性审查，包括技术评审和商务评审

【2017-89】与施工总承包模式相比，施工总承包管理模式的优点有()。

- A. 整个项目的合同总额确定较有依据
- B. 施工总承包管理单位只赚取总包与分包的差价
- C. 通过招标确定施工承包单位，有利于业主节约投资
- D. 一般在施工图设计全部结束后，才能进行施工总承包管理的招标
- E. 业主对分包单位的选择具有控制权

【2016-08】关于招标信息发布与修正的说法，正确的是()

- A. 招标人在发布招标公告或发出投标邀请书后，不得擅自终止招标
- B. 招标人或其委托的招标代理机构只能在一家指定的媒介发布招标公告
- C. 自招标文件出售之日起至停止出售之日止，最短不得少于3日
- D. 招标人对已发出的招标文件进行修改，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间至少5日前发出

【2016-53】关于施工总承包管理合同价格的说法，正确的是()。

- A. 施工总承包管理合同价应该在建安工程总造价确定后按费率进行计取
- B. 施工总承包管理单位除收取总包管理费外，还需计取总包、分包报单位的差价
- C. 总承包管理合同总价不是一次确定，可在某一部分施工图设计完成后，确定该部分工程的合同价
- D. 所有分包合同和分供货合同由总承包管理单位确定，不需进行投标报价

【2016-59】关于施工总承包模式特点的说法，正确的是()。

- A. 施工总承包单位负责项目总进度计划的编制、控制、协调
- B. 项目质量取决于业主的管理水平和施工总承包单位的技术水平
- C. 在开工前就有明确的合同价，有利于业主对总造价的早期控制
- D. 业主需要负责施工总承包单位和分包单位的管理和组织协调

【2015-12】施工总承包管理模式，如施工总承包管理单位想承接该工程部分工程的施工任务，则其取

得施工任务的合理途径应为()。

- A. 监理单位委托 B. 投标竞争 C. 施工总承包人委托 D. 自行分配

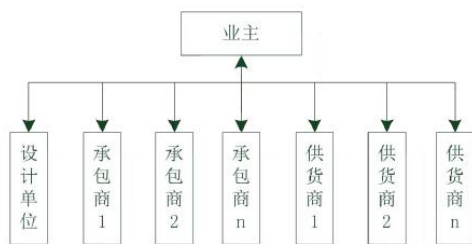
【2015-16】关于施工平行发承包模式下进度控制的说法，正确的是()。

- A. 需全部施工图完成后才能进行招标，对进度控制不利
 B. 业主用于平行发包的招标次数少，有利于进度控制
 C. 部分施工图完成后即可进行该部分的招标，有利于缩短建设周期
 D. 业主直接协调不同单位承包的工程进度，因此业主的进度控制风险小

【2015-89】与施工总承包模式相比，施工总承包管理模式的主要优点有()。

- A. 业主只需要进行一次招标，招标及合同管理工作量大大减少
 B. 合同总价不是一次确定，整个项目的合同总额确定较有依据
 C. 分包合同都通过招标获得有竞争力的投标报价，对业主方节约投资有利
 D. 施工总承包管理单位只收取总包管理费，不赚取总包与分包之间的差价
 E. 多数情况下，由业主方直接与分包人签约，减少了业主方的风险

【2014-59】某工程施工合同结构图如下，则该工程施工发承包模式是()。



- A. 施工平行发承包模式 B. 施工总承包模式
 C. 施工总承包管理模式 D. 建设项目工程总承包模式

【2014-60】关于施工总承包模式和施工总承包管理模式比较的说法，正确的是()。

- A. 施工总承包管理模式可以提前开工，缩短建设周期
 B. 采用费率招标的施工总承包模式，对投资控制有利
 C. 施工总承包管理模式下，发包方招标和合同管理的工作量较小
 D. 施工总承包模式下发包方管理和组织协调的工作量增大

【2013-60】业主把建设项目土建工程发包给A施工单位，安装工程发包给B施工单位，装饰装修工程发包给C施工单位。该业主采用的施工任务委托模式是()。

- A. 施工平行承发包模式 B. 施工总承包模式
 C. 施工总承包管理模式 D. 工程总承包模式

【2013-61】关于施工总承包模式的说法，正确的是()。

- A. 工程质量的好坏取决于业主的管理水平 B. 施工总承包模式适用于建设周期紧迫的项目
 C. 施工总承包合同一般采用单价合同 D. 施工总承包模式下业主对施工总承包单位的依赖较大

【2013-62】在施工总承包管理模式下，分包单位一般与()签订合同。

- A. 业主
B. 工程总承包单位
C. 施工总承包单位
D. 业务、施工总承包管理单位三方共同

【2012 下-60】某地铁工程施工中，业主将12个车站的土建工程分别发包给12个土建施工单位，将12座车站的机电安装分别发包给12家机电安装单位，这种承发包的模式属()模式。

- A. 施工总承包 B. 施工平行承发包 C. 代建制 D. 联合体总承包

【2012 下-62】关于施工总承包管理模式的说法，正确的是()。

- A. 分包合同必须由施工总承包管理单位与分包单位签订
B. 发包人通过招标选择分包单位，无须经施工总承包管理单位的认可
C. 施工总承包管理单位只收取总包管理费，不赚取总包与分包之间的差价
D. 当施工总承包管理单位拒绝认可某分包合同时，仍应承担对该分包工程的管理责任

【2012-52】关于施工平行承发包特点的说法，正确的是()。

- A. 签订的合同越多，业主的责任与义务就越少
B. 业主直接管理所有的合同，管理风险小
C. 业主可以分次招标，每次招标工作量比较小，业主用于招标的时间较少
D. 业主直接控制所有工程的发包，可决定所有工程的承包商的选择

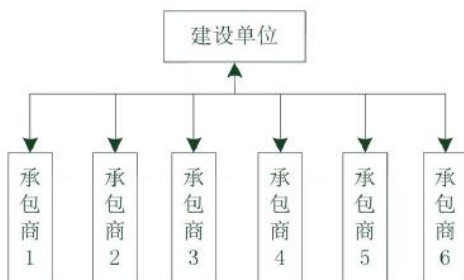
【2012-61】关于施工总承包特点的说法，正确的是()。

- A. 项目质量的好坏很大程度上取决于业主的管理水平
B. 施工总承包合同一般只实行单价合同
C. 建设周期较短，有利于进度控制
D. 业主只负责对施工总承包单位的管理及组织协调

【2012-93】关于施工总承包费用控制特点的说法，正确的有()。

- A. 投标人的投标报价依据较充分
B. 不利于业主对总造价的早期控制
C. 在施工过程中发生设计变更，可能发生索赔
D. 业主的合同管理工作量大大增加
E. 合同双方的风险较低

【2011-58】下列合同结构图表示的是()模式。



- A. 施工平行发包 B. 施工总承包 C. 设计—建造—管理 D. 联合体承包

【2011-59】关于施工总承包管理模式的说法，错误的是()。

- A. 建设单位可与多个单位组成的联合体签订施工总承包管理协议
- B. 施工总承包管理企业负责整个项目的施工组织与管理
- C. 施工总承包管理模式的招标可在设计阶段进行
- D. 施工总承包管理企业可不经投标，直接承担部分工程的施工

【2011-92】与平行承发包模式相比，施工总承包模式的特点有()。

- A. 业主的合同管理工作量大大减小
- B. 业主的组织和协调工作量大大减小
- C. 业主的投资控制难度大
- D. 建设周期可能比较长，不利于进度控制
- E. 合同交互界面比较多，应非常重视各合同之间界面的定义

【2010-56】某地铁工程，业主将10座车站的土建工程分别发包给10个土建施工单位，机电安装工程分别发包给10个机电安装单位。业主采用承包模式是()。

- A. 施工总承包模式
- B. 施工平行承发包模式
- C. 施工总承包管理模式
- D. EPC承包模式

【2010-57】在施工总承包管理模式下，项目总进度计划的编制、控制和协调，以及设计、施工、供货之间的进度计划协调由()负责。

- A. 监理工程师
- B. 业主
- C. 施工总承包单位
- D. 施工总承包管理单位

【2010-89】施工总承包模式的特点有()。

- A. 在开工前就有较明确的合同价，有利于业主对总造价的早期控制
- B. 业主对施工总承包单位的依赖较大
- C. 业主要负责所有承包单位的管理及组织协调，工作量较大
- D. 一般要等施工图设计全部结束后，才能进行施工总承包的招标，对进度控制不利
- E. 适用于大型项目和建设周期紧迫的项目

【2009-58】施工平行承发包模式在合同管理方面的特点是()。

- A. 施工单位数量较少，对业主合同管理有利
- B. 业主只需要一次招标，合同管理量较小
- C. 业主要负责对多个合同的跟踪管理，工作量较大
- D. 符合“他人控制”原则，对业主合同管理有利

【2009-59】某工程项目采用施工总承包管理模式，如施工总承包管理单位想承接该工程部分具体工程的施工任务，则其可通过()。

- A. 监理单位委托取得任务
- B. 投标竞争取得任务
- C. 施工总承包人委托取得任务
- D. 自行分配取得任务

【2009-91】施工总承包管理与施工总承包相比，其在工作开展程序方面的不同主要表现在()。

- A. 施工总承包管理单位的招标可以不依赖完整的施工图
- B. 施工总承包管理单位的招标与设计无关
- C. 工程实体不得由施工总承包管理单位化整为零，分别进行分包
- D. 施工总承包管理模式可以在很大程度上缩短建设周期



E. 施工总承包管理模式下，每完成一部分施工图就可以分包招标一部分

2Z106020 施工合同与物资采购合同

【2018-15】由采购方负责提货的建筑材料，交货期限应以（ ）为准。

- A. 采购方收货戳记的日期
- B. 供货方发送产品时承运单位签发的日期
- C. 采购方向承运单位提出申请的日期
- D. 供货方按照合同规定通知的提货日期

【2018-27】根据《建设工程施工劳务分包合同(示范文本)》，关于保险办理的说法，正确的是（ ）。

- A. 劳务分包人施工开始前，应由工程承包人为施工场地内自有人员及第三人
- B. 工程承包人提供给劳务分包人使用的施工机械设备由劳务分包人办理保险并
- C. 工程承包人需为从事危险作业的劳务人员办理意外伤害险并支付费用
- D. 运至施工场地用于劳务施工的材料，由工程承包人办理保险并支付费用

【2018-54】关于建设工程专业分包人的说法，正确的是（ ）。

- A. 分包人服从监理人直接发出的与分包工程有关的指令
- B. 分包人不能直接致函给发包人
- C. 分包人可直接致函监理人，对相关指令进行澄清
- D. 分包人在接到温理人要求后，可不执行承包人的指令

【2018-83】某建设工程因发包人提出设计图纸变更，监理人向承包人发出暂停施工指令 60 天后，仍未向承包人发出复工通知，则承包人正确的做法有（ ）。

- A. 向监理人提交书面通知，要求监理人在接到书面通知后28天内准许已暂停的工程继续施工
- B. 不受设计变更响的部分工程，不论监理人是否同意，承包人都可进行施工
- C. 如监理人逾期不予批准承包人的书面透知，则承包人可以通知监理人，将工程受影响部分视为变更的可取消工作
- D. 如暂停施工影响到整个工程，可视为发包人违约
- E. 要求发包人延长工期，支付合理利润

【2017-7】根据《建设工程施工劳务分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），关于保险的说法，正确的是（ ）。

- A. 施工前，劳务分包人应为施工场地内的自有人员及第三方人员生命财产办理保险，并承担相关费用
- B. 劳务分包人应为运至施工场地用于劳务施工的材料办理保险，并承担相关保险费用
- C. 劳务分包人必须为从事危险作业的职工办理意外伤害险，并支付相关保险费用
- D. 劳务分包人必须为租赁使用的施工机械设备办理保险，并支付相关保险费用

【2017-25】根据《建设工程专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0213），关于分包人与项目相关方关系的说法，正确的是（ ）。

- A. 就分包工程可与发包人发生直接工作联系
- B. 就分包工程可与监理人发生直接工作联系

- C. 须服从承包人转发的监理人与分包工程有关的指令
- D. 就分包工程可直接致函给发包人或监理人

【2017-32】根据九部委《标准施工招标文件》，工程接收证书颁发后产生的竣工清场费用应由()承担。

- A. 承包人
- B. 发包人
- C. 监理人
- D. 主管部门

【2017-33】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-2013），关于施工专业分包的说法，正确的是()。

- A. 专业分包人应按规定办理有关施工噪音排放的手续，并承担由此发生的费用
- B. 专业分包人只有在承包人发出指令后，允许发包人授权的人员在工作时间内进入分包工程施工场地
- C. 分包工程合同价款与总包合同相应部分价款没有连带关系
- D. 分包工程合同不能采用固定价格合同

【2017-36】根据九部委《标准施工招标文件》，监理人对隐蔽工程重新检查，经验证明工程质量符合合同要求的，发包人应补偿承包人()。

- A. 工期和费用
- B. 工期、费用和利润
- C. 费用和利润
- D. 工期和利润

【2017-86】关于《标准施工招标文件》中缺陷责任的说法，正确的有()。

- A. 发包人提前验收的单位工程，缺陷责任期按全部工程竣工日期起计算
- B. 承包人应在缺陷责任期内对已交付使用的工程承担缺陷责任
- C. 监理人和承包人应共同查清工程产生缺陷和（或）损坏的原因
- D. 缺陷责任期内，承包人对已验收使用的工程承担日常维护工作
- E. 承包人不能在合理时间内修复缺陷，发包人自行修复，承包人承担一切费用

【2016-29】下列合同履行情形中，属于发包人违约的情形是()。

- A. 发包人提供的测量资料错误导致承包人工程返工的
- B. 监理人无正当理由未在约定期内发出复工指示，导致承包人无法复工的
- C. 因地震造成工程停工的
- D. 发包人支付合同进度款后，承包人未及时发放给民工的

【2016-51】关于缺陷责任和保修责任的说法，正确的是()。

- A. 在全部工程竣工验收前，已经发包人提前验收的单位工程，其缺陷责任起算日期按实际竣工验收日期计算
- B. 在缺陷责任期，包括根据合同规定延长的期限终止后 14 天内，由监理人向承包人出具经发包人签认的缺陷责任期终止书，并退还剩余的质量保证金
- C. 缺陷责任期内，承包人对已经接收使用的工程负责日常维护工作
- D. 由于承包人原因造成某项工程设备无法按原定目标使用而需要再次修复的，发包人有权要求承包人相应延长缺陷责任期，最长不得超过 12 个月

【2016-64】下列暂停施工的情形中，不属于承包人应当承担的责任的是()。

- A. 业主方设计图纸延误造成的工程施工暂停

- B. 为保证钢结构构件进场，暂停进场线路上的结构施工
- C. 未及时发放劳务工工资造成的工程施工暂停
- D. 迎接地方安全检查造成的工程施工暂停

【2016-87】根据《标准施工招标文件》通用合同条款，关于工程进度款支付的说法，正确的有()。

- A. 承包人应在每个付款周期末，向监理人提交进度付款申请单及相应的支持证明文件
- B. 监理人应在收到进度付款申请单和证明文件的7天内完成检查，并经发包人同意后，出具经发包人签认的进度付款书
- C. 监理人出具进度付款书，不应视为监理人已同意、接受承包人完成的该部分工作
- D. 监理人无权扣发承包人未按合同要求履行的工作的相应金额，应提交发包人进行裁决
- E. 发包人应在签发进度付款证书后的28天内，将进度应付款支付给承包人

【2015-10】某工程施工过程中，承包人未通知监理人检查，私自对某隐蔽部位进行了覆盖，监理人指示承包人揭开检查，经检查该隐蔽部位质量符合合同要求。根据《标准施工招标文件》，由此增加的费用和(或)工期延误应由()承担。

- A. 发包人
- B. 监理人
- C. 承包人
- D. 分包人

【2015-14】某工程因施工需要，需取得出入施工场地的临时道路的通行权，根据《标准施工招标文件》，该通行权应当由()。

- A. 承包人负责办理，并承担有关费用
- B. 承包人负责办理，发包人承担有关费用
- C. 发包人负责办理，并承担有关费用
- D. 发包人负责办理，承包人承担有关费用

【2015-59】根据《建设工程施工劳务分包合同(示范文本)》(GF-2003-0214)，某工程承包人租赁一台起重机提供给劳务分包人使用，则该起重机的保险应由()。

- A. 工程承包人办理并支付保险费用
- B. 劳务分包人办理并支付保险费用
- C. 工程承包人办理，但由劳务分包人支付保险费用
- D. 劳务分包人办理，但由承包人支付保险费用

【2015-93】根据《建设工程施工专业分包合同(示范文本)》(GF-2003-0213)，专业工程分包人应承担违约责任的情形有()。

- A. 未履行总承包合同中与分包工程有关的承包人的义务与责任
- B. 已竣工工程未交付承包人之前，发生损坏
- C. 未能及时办理与分包工程相关的各种证件、批件
- D. 为施工方便，分包人直接接受发包人或工程师的指令
- E. 经承包人允许，分包人直接致函发包人或工程师

【2014-61】根据《标准施工招标文件》，关于发包人责任和义务的说法，错误的是()。

- A. 按专用合同条款约定提供施工场地
- B. 提供施工场地内地下管线和地下设施等资料，并保证资料的真实、准确、完整
- C. 负责办理法律规定的有关施工证件和批件

D. 负责赔偿工程或工程的任何部分对土地的占用所造成的第三者财产损失

【2014-62】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0213），不属于承包人责任和义务的是（ ）。

- A. 组织分包人参加发包人组织的图纸会审，向分包人进行设计图纸交底
- B. 负责整个施工场地的管理工作，协调分包人与同一施工场地的其他分包人之间的交叉配合
- C. 随时为分包人提供确保分包工程施工所要求的施工场地和通道，满足施工运输需要
- D. 负责提供专业分包合同专用条款中约定的保修与试车，并承担由此发生的费用

【2014-63】根据《标准施工招标文件》，关于暂停施工的说法，正确的是（ ）。

- A. 由于发包人原因引起的暂停施工，承包人有权要求延长工期和（或）增加费用，但不得要求补偿利润
- B. 发包人原因造成暂停施工，承包人可不负责暂停施工期间工程的保护
- C. 因发包人原因发生暂停施工的紧急情况时，承包人可以先暂停施工，并及时向监理人提出暂停施工的书面请求
- D. 施工过程中出现一些意外需要暂停施工的，所有责任由发包人承担

【2014-91】关于物资采购合同中交货日期的说法，正确的有（ ）。

- A. 供货方负责送货的，以供货方按合同规定通知的提货日期为准
- B. 供货方负责送货的，以采购方收货戳记的日期为准
- C. 采购方提货的，以供货方按合同规定通知的提货日期为准
- D. 采购方提货的，以采购方收货戳记日期为准
- E. 委托运输部门代运的产品，一般以供货方发运产品时承运单位签发的日期为准

【2013-63】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0213），关于发包人、承包人和分包人关系的说法，正确的是（ ）。

- A. 发包人向分包人提供具备施工条件的施工场地
- B. 分包人可直接致电发包人或工程师
- C. 就分包范围内的有关工作，承包人可以随时向分包人发出指令
- D. 分包合同价款与总承包合同相应部分价款存在连带关系

【2013-64】根据《建设工程施工劳务分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），劳务分包项目的施工组织设计应由（ ）负责编制。

- A. 发包人
- B. 监理人
- C. 承包人
- D. 劳务分包人

【2013-65】建筑材料采购合同条款的相关说法，正确的是（ ）。

- A. 不属于国家定价的材料（产品），由供方确定价格
- B. 建筑材料的包装物由供方负责，并且一般不另向需方收费
- C. 需方提货的，交货日期以需方收货戳记的日期为准
- D. 建筑材料采购合同通常采用固定总价合同

【2013-91】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），分包人的工作包括（ ）。

- A. 按照分包合同的约定，对分包工程进行设计、施工、竣工和保修

- B. 按照合同约定的时间，完成规定的设计内容，并承担由此发生的费用
- C. 在合同约定的时间内，向承包人提供工程进度计划及相应进度统计报表
- D. 在合同约定的时间内，向承包人提交详细施工组织设计
- E. 已竣工工程未交付承包人之前，负责已完分包工程的成品保护工作

【2012 下-61】关于建筑材料采购合同交货日期的说法，错误的是()。

- A. 供货方负责送货的，以采购方收货戳记日期为准
- B. 采购方提货的，以供货方按合同规定通知的提货日期为准
- C. 委托代运的产品，以供货方发运产品时承运单位签发的日期为准
- D. 委托代运的产品，以供货方发运产品时承运单位提出申请的日期为准

【2012 下-63】根据《标准施工招标文件》，编制施工场地治安管理和应对突发事件的紧急预案，应由()负责。

- A. 发包人
- B. 承包人
- C. 发包人和承包人共同
- D. 发包人、承包人和监理人共同

【2012 下-64】根据《建设工程施工劳务分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），由劳务分包负责办理并支付保险费的是()。

- A. 工程承包人租赁提供劳务分包人使用的施工机械设备保险
- B. 运至施工现场用于劳务施工的材料和待安装设备保险
- C. 第三方人员生命财产保险
- D. 施工现场内劳务分包人自有人员生命财产和施工机械设备保险

【2012 下-93】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GB-2003-0213），属于分包人工作的有()。

- A. 提供年、季、月度工程进度计划
- B. 编制分包工程施工组织设计
- C. 提供专用条款中约定的设备和设施
- D. 办理环境保护有关手续
- E. 对分包工程进行设计

【2012 下-94】建筑材料采购的验收方式有()。

- A. 驻厂验收
- B. 提运验收
- C. 接运验收
- D. 入库验收
- E. 使用前验收

【2012-62】根据《标准施工招标文件》，对于监理人未能按照约定的时间进行且无其他指示的工程隐蔽部位，承包人自行进行了工程隐蔽。此后，经剥开重新检验证明其质量是符合施工合同要求的，由此增加的费用和延误的工期应由()承担。

- A. 承包人
- B. 发包人
- C. 发包人和承包人共同
- D. 监理人和承包人共同

【2012-63】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0213），承包人应在收到分包工程竣工结算报告及结算资料后()日内支付工程结算价款。



A. 7 B. 14 C. 28 D. 42

【2012-64】根据《建设工程施工劳务分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），全部分包工作完成，经工程承包人认可后（ ）日内，劳务分包人向工程承包人递交完整的结算资料，按照合同约定进行劳务报酬的最终支付。

A. 7 B. 14 C. 28 D. 42

【2012-65】按验收方式划分，建设工程采购方在所购物资制造时就派人在供应厂家进行检验的验收方式，属于（ ）。

A. 驻厂验收 B. 提运验收 C. 接运验收 D. 入库验收

【2012-94】根据《建设工程施工劳务分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），承包人的义务有（ ）。

- A. 为劳务分包人提供生产、生活临时设施
- B. 为劳务分包人从事危险作业的职工办理意外伤害保险
- C. 编制物资需用量计划表
- D. 为租赁或提供给劳务分包人使用的施工机械设备办理保险
- E. 负责工程测量定位、技术交底、组织图纸会审

【2011-34】根据《标准施工招标文件》，承包人按照合同规定将隐蔽工程覆盖后，监理人又要求承包人对已覆盖部位揭开重新检验，经检验证明工程质量符合要求，由此增加的费用和延误的工期应由（ ）承担。

A. 发包人 B. 承包人 C. 监理人 D. 设计单位

【2011-60】根据《标准施工招标文件》，现场地质勘探资料、水文气象资料的准确性应由（ ）负责。

A. 地质勘察单位 B. 发包人 C. 承包人 D. 监理人

【2011-61】根据《建设工程施工劳务分包合同（示范文本）》（GF-2003-0214），某工程承包人租赁一台起重机提供给劳务分包人使用，则该起重机的保险应由（ ）。

- A. 工程承包人办理并支付保险费用
- B. 劳务分包人办理并支付保险费用
- C. 工程承包人办理，但由劳务分包人支付保险费用
- D. 劳务分包人办理，但由承包人支付保险费用

【2011-62】建筑材料采购合同中约定供货方负责送货的，交货日期应以（ ）为准。

A. 供货方发货戳记的日期 B. 采购方收货戳记的日期
C. 合同约定的提货日期 D. 承运单位签发的日期

【2011-93】承包人提交竣工验收申请报告的条件包括（ ）。

- A. 合同范围内的单位工程和工作已完成并符合合同要求
- B. 发包人已支付竣工结算价款
- C. 已按合同要求备齐了符合要求的竣工资料
- D. 竣工验收资料已经档案管理部门验收合格
- E. 监理人已经出具质量评估报告

【2011-94】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0213），关于分包人责任和义



务的说法，正确的有()。

- A. 分包人应履行并承担总承包合同中与分包工程有关的承包人所有义务与责任
- B. 未经承包人许可，分包人与发包人直接发生工作联系，须承担违约责任
- C. 分包人可拒绝承包人根据分包合同发生的指令
- D. 完成合同约定的设计任务，承包人承担由此发生的费用
- E. 工程未交付承包人前，负责已完成分包工程的成品保护

【2010-58】承包人按照监理人批准的进度计划组织施工，但由于进度计划本身存在缺陷造成工期延误，则责任应由()承担。

- A. 发包人
- B. 承包人
- C. 监理人
- D. 分包人

【2010-59】根据《建设工程施工专业分包合同》(GF-2003-0213)，下列说法正确的是()。

- A. 发包人向分包人提供具备施工条件的施工场地
- B. 分包人可直接致函发包人或工程师
- C. 就分包范围内的有关工作，承包人随时可以向分包人发出指令
- D. 分包合同价款与总承包合同相应部分的价款存在连带关系

【2010-60】某建设项目施工合同约定，由承包人负责采购项目所需的断桥隔热门窗，现设计要求的质量标准高于国家标准，则在材料采购合同中，对该材料的质量标准约定应按()执行。

- A. 相应的企业标准
- B. 设计要求
- C. 颁布的国家标准
- D. 颁布的国家标准与设计要求综合确定的标准

【2010-90】根据《标准施工招标文件》，在合同约定的期限内，承包人应提交给监理人的工程质量保证措施文件有()。

- A. 工程质量报表
- B. 质量检查机构的组织和岗位责任
- C. 质检人员的组成
- D. 工程质量保证金
- E. 质量检查程序和实施细则

【2010-91】根据《建设工程施工劳务分包合同》(GF-2003-0214)，在劳务分包人施工前，工程承包人应完成的工作有()。

- A. 向劳务分包人提供相应的工程资料
- B. 向劳务分包人支付劳动报酬
- C. 为劳务分包人从事危险作业的职工办理意外伤害保险
- D. 向劳务分包人提供生产、生活临时设施
- E. 交付具备劳务作业开工条件的施工场地

【2009-60】根据《建设工程施工合同(示范文本)》(GF-99-0201)，发包人提供给承包人的地质勘察资料和水文气象资料的准确性应由()负责。

- A. 监理单位
- B. 发包人
- C. 承包人
- D. 设计单位

【2009-61】一般情况下，验收合格工程的实际竣工日期为()。

- A. 组织工程竣工验收的日期
- B. 承包人实际完成工程的日期



- C. 承包人提交竣工验收申请报告的日期 D. 工程竣工验收后，发包人给予认可意见的日期

【2009-92】下列有关《标准施工招标文件》（2008 版）“通用合同条款”内容的表述，正确的有（ ）。

- A. 发包人要对其提供的地质勘探、水文气象资料的准确性负责
B. 监理人应组织设计单位向承包人进行设计交底
C. 承包人应与分包人就分包工程向发包人承担连带责任
D. 监理人应在开工日期7天前向承包人发出开工通知
E. 在施工期运行中发现工程或工程设备损坏或存在缺陷的，应由承包人按合同规定进行修复

【2009-93】根据《建设工程施工专业分包合同（示范文本）》（GF-2003-0213），分包人的工作包括（ ）。

- A. 对分包工程进行施工、保修 B. 向承包人提供详细施工组织设计
C. 向监理方提交季度、月度进度报告 D. 负责未交付的已完分包工程的成品保护工作
E. 向业主按月提交工程款结算报告

2Z106030 施工计价方式

【2018-23】某土方合同采用单价合同方式，投标综合单价为 30 万元，土方单价为 30 元/m²，清单工程量为 6000 m²，现场实际完成经监理工程师确认的工程量为 5000 m²，则预算工程款应为（ ）万元。

- A. 15 B. 20 C. 30 D. 35

【2018-32】对于业主而言，成本加酬金合同的优点是（ ）。

- A. 有利于控制投资 B. 可通过分段施工缩短工期
C. 不承担工程量变化的风险 D. 不需介入工程施工和管理

【2018-51】某建设工程采用固定总价方式招标，业主在招投标过程中对某项争议工程量不予更正，投标单位正确的应对策略是（ ）。

- A. 投标时注明工程量表存在错误，应按实结算
B. 修改工程量后进行报价
C. 按业主要求工程量修改单价后报价
D. 采用不平衡报价法提高该项工程报价

【2018-63】下列合同计价方式中，对承包商来说风险最小的是（ ）。

- A. 单价合同 B. 成本加酬金合同
C. 固定总价合同 D. 变动总价合同

【2018-86】若建设工程采用固定总价合同，承包商承担的风险主要有（ ）。

- A. 报价计算错误的风险 B. 物价，人工费上调的风险
C. 工程变更的风险 D. 设计深度不够导致误差的风险
E. 投资失控的风险

【2017-19】关于单价合同的说法，正确的是（ ）。

- A. 对于投标书中出现明显数字计算错误时，评标委员会有权先做修改再评标
B. 单价合同允许随工程量变化而调整工程单价，业主承担工程量方面的风险
C. 单价合同又分为固定单价合同、变动单价合同、成本补偿合同

D. 实际工程款的支付按照估算工程量乘以合同单价进行计算

【2017-44】固定总价合同中，承包商承担的价格风险是()。

- A. 工程计量错误
- B. 工程范围不确定
- C. 漏报项目
- D. 工程变更

【2017-75】根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-2013-0201），采用变动总价合同时，一般可对合同价款进行调整的情形有()。

- A. 施工方承担的损失超过其承受能力
- B. 一周内非承包商原因停电造成的停工累计达7小时
- C. 法律、行政法规和国家有关政策变化影响合同价款
- D. 工程造价管理部门公布的价格调整
- E. 外汇汇率变化影响合同价款

【2016-34】下列工程项目中，宜采用成本加酬金合同的是()。

- A. 工程结构和技术简单的工程项目
- B. 工程设计详细，图纸完整、清楚，工作任务和范围明确的工程项目
- C. 时间特别紧迫的抢救、救灾工程项目
- D. 工程量暂不确定的工程项目

【2016-44】关于成本加奖金合同的说法，正确的是()

- A. 奖金是按照报价书的成本估算指标制定的，合同中对估算指标规定的底点为工程成本估算的 50%-95%
- B. 奖金是按照报价书的成本估算指标制定的，合同中对估算指标规定的顶点为工程成本估算的 100%-155%
- C. 承包商在估算成本顶点以上完成工程时，对承包商的最大罚款额度不超过原先商定的最高酬金值
- D. 承包商在估算成本底点以下完成

【2016-63】关于总价合同的说法，正确的是()。

- A. 总价合同适用于工期要求紧的项目，业主可在初步设计完成后进行招标，从而缩短招标准备时间
- B. 工程施工承包招标时，施工期限一年左右的项目一般采用变动总价合同
- C. 固定总价合同中可以约定，在发生重大工程变更时可以对合同价格进行调整
- D. 变动总价合同中，通货膨胀等不可预见因素的风险由承包商承担

【2016-71】某单价合同的投标报价中，钢筋混凝土工程量为 1000m^3 ，投标单价为 $300\text{元}/\text{m}^3$ ，合价为 300000 元；投标报价单的总价为 8100000 元。关于此投标报价单的说法，正确的有()。

- A. 钢筋混凝土的合价应该是 300000 元，投标人报价存在明显计算错误，业主可以先做修改再进行评标
- B. 实际施工中工程量 2000m^3 ，则钢筋混凝土工程的价款金额应该是 600000 元
- C. 该单价合同若采用固定单价合同，无论发生影响价格的任何因素，都不对投标单价进行调整
- D. 该单价合同若采用变动单价合同，双方可以约定在实际工程量变化较大时对该投标单价进行调整
- E. 评标时应根据单价优先原则对总报价进行修改，正确报价应该为 8400000 元

【2015-22】某工程由于图纸、规范等准备不充分，招标方仅能制定一个估算指标，则在招标时宜采用成本加酬金合同形式中的()。



- A. 成本加固定费用合同
- B. 成本加固定比例费用合同
- C. 最大成本加费用合同
- D. 成本加奖金合同

【2015-33】下列施工承包合同计价方式中，在不发生重大工程变更的情况下，由承包商承担全部工程量和价格风险的合同计价方式是()。

- A. 单价合同
- B. 变动总价合同
- C. 成本加酬金合同
- D. 固定总价合同

【2015-68】某施工承包合同采用单价合同，在签约时双方根据估算的工程量约定了合同总价。在实际结算时，合同总价与合同各项单价乘以实际完成工程量之和不一致，则价款结算应以()为准。

- A. 签订的合同总价
- B. 合同中的各项单价乘以实际完成的工程量之和
- C. 双方重新协商确定的单价和工程量
- D. 实际完成的工程量乘以重新协商的各项单价之和

【2015-82】在最大成本加费用合同中，投标人所报的固定酬金中应包括的费用有()。

- A. 管理费
- B. 临时设施费
- C. 暂定金额
- D. 利润
- E. 风险费

【2014-64】在固定总价合同形式下，承包人一般应承担的风险是()。

- A. 全部工程量的风险，不包括通货膨胀的风险
- B. 全部工程量和通货膨胀的风险
- C. 工程变更的风险，不包括工程量和通货膨胀的风险
- D. 通货膨胀的风险，不包括工程量的风险

【2014-65】关于成本加酬金合同的说法，正确的是()。

- A. 采用该计价方式对业主的投资控制不利
- B. 成本加酬金合同不适用于抢险、救灾工程
- C. 成本加酬金合同不宜用于项目管理合同
- D. 对承包商来说，成本加酬金合同比固定总价合同的风险高

【2014-92】当采用变动单价时，合同中可以约定合同单价调整的情况有()。

- A. 工程量发生较大的变化
- B. 承包商自身成本发生较大的变化
- C. 业主资金不到位
- D. 通货膨胀达到一定水平
- E. 国家相关政策发生变化

【2014-93】成本加酬金合同的形式主要有()。

- A. 最大成本加税金合同
- B. 成本加固定费用合同
- C. 成本加固定比例费用合同
- D. 成本加奖金合同
- E. 最大成本加费用合同

【2013-66】采用单价合同招标时，对于投标书中明显的数字计算错误，业主有权利先做修改再投标，当总价和单价的计算结果不一致时，以单价为准调整总价。这体现了单价合同()的特点。

- A. 工程量优先
- B. 单价优先
- C. 总价优先
- D. 风险均摊

【2013-67】某土石方工程按混合方式计价，其中土方工程实行总价包干，包干价20万元；石方工程实行单价合同。该工程有关的工程量和价格资料如下表所示。则该工程的结算价款是()万元。

项目	估计工程量 (m ³)	实际工程量 (m ³)	合同单价 (元/m ³)
土方工程	4000	4200	--
石方工程	2800	3000	240



- A. 87.2 B. 88.2 C. 92.0 D. 93.0

【2013-92】根据《建设工程施工合同（示范文本）》（GF-99-D201），合同双方可约定对合同价款进行调整的条件有（ ）。

- A. 法律、行政法规和国家有关政策变化影响合同价款
- B. 工程造价管理部门公布的价格调整
- C. 市场价格的任何波动
- D. 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成的停工累计超过8h
- E. 与计划相比，实际工程量变动超过一定幅度

【2012 下-68】单价合同的工程项目结算时，当总价和单价不一致，以（ ）为准进行调整。

- A. 单价 B. 总价 C. 市场价 D. 协商价

【2012 下-69】下列工程项目中，适合采用成本加酬金合同的是（ ）。

- A. 抢险、救灾工程 B. 工程量小、工期短的工程
- C. 工程结构简单的工程 D. 工程量一时不能明确、具体地予以规定的工程

【2012-66】施工单价合同“单价优先”原则在结算中主要体现在应支付价款按（ ）。

- A. 实际完成并经工程师认可的工程量和合同单价
- B. 清单工程量和合同单价
- C. 清单工程量和结算时市场单价
- D. 实际工程量和结算时市场单价

【2012-95】采用固定总价合同，承包商承担的风险主要有（ ）。

- A. 工期风险 B. 价格风险 C. 工作量风险
- D. 施工技术方案引发的风险 E. 政治风险

【2011-63】某建设工程的单价合同中，双方根据估算的工程量约定了一个合同总价，而在实际结算时原合同总价与合同各项单价乘以实际完成工程量之和不一致，则该工程价款结算以（ ）为准。

- A. 签订的合同总价
- B. 合同中各项单价乘以实际完成的工程量之和
- C. 实际完成的工程量乘以重新协商的各项单价之和
- D. 双方重新协商确定的单价和工程量

【2011-64】关于成本加固定费用合同的说法，正确的是（ ）。

- A. 在工程总成本一开始估计不准，可能变化不大的情况下宜采用成本加固定费用合同
- B. 报酬总额随工程成本的加大而增加
- C. 由于酬金金额固定，承包商在缩短工期方面没有积极性
- D. 通常在非代理型CM 模式的合同中采用

【2011-95】关于总价合同的说法，正确的有（ ）

- A. 采用固定总价合同，双方结算比较简单，但承包商承担了较大的风险
- B. 发包人能更容易，更有把握地对项目进行控制



- C. 固定总价合同适用于工程结构和技术复杂的工程
- D. 在固定总价合同中，承包人承担工程量风险主要是人工费上涨
- E. 由于承包人的失误导致投标报价计算错误，合同总价不予调整

【2010-61】某工程施工承包合同采用单价合同，在签订合同时双方根据估算的工程量约定了一个合同总价。在实际结算时，上述的合同总价与合同各项单价乘以实际完成工程量之和不一致，则价款结算应以()为准。

- A. 签订的合同总价
- B. 合同中各项单价乘以实际完成的工程量之和
- C. 实际完成的工程量乘以重新协商的各项单价之和
- D. 双方重新协商确定的单价和工程量

【2010-62】下列施工承包合同形式中，承包商承担全部工作量和价格风险的是()。

- A. 单价合同
- B. 固定总价合同
- C. 变动总价合同
- D. 成本加酬金合同

【2010-92】成本加酬金合同常见的形式有()。

- A. 成本加固定费用合同
- B. 成本加固定比例费用合同
- C. 成本加奖金合同
- D. 最大成本加费用合同
- E. 最小成本加固定费用合同

【2009-63】某土石方工程实行混合计价。其中土方工程实行总价包干，包干价14万元；石方工程实行单价合同。该工程有关工程量和价格资料见下表。则该工程结算价款为()万元。

	估计工程量 (m ³)	实际工程量 (m ³)	承包单价 (元/m ³)
土方工程	4000	4200	
石方工程	2800	3000	120

- A. 47.6
- B. 48.3
- C. 50.0
- D. 50.7

【2009-64】下列合同形式中，承包人承担风险最大的合同是()。

- A. 固定单价合同
- B. 成本加固定费用合同
- C. 最大成本加费用合同
- D. 固定总价合同

【2009-94】对于采用变动总价计价的施工合同，在合同中通常可以约定调整合同价款的情况有()。

- A. 估计工程量误差
- B. 设计变更导致工程量发生变化
- C. 设计变更导致工程条件发生变化
- D. 通货膨胀使工料成本增加超过一定幅度
- E. 政府政策变化影响到合同价款

2Z106040 施工合同执行过程的管理

【2018-38】根据《标准施工招标文件》通用合同条款，承包人应该在收到变更指示最多不超过()天内，向监理人提交变更报价书。

- A. 14
- B. 7
- C. 28
- D. 30

【2018-81】下列工作内容中，属于合同实施偏差分析的有()。



- A. 产生偏差的原因分析
- B. 实施偏差的责任分析
- C. 合同实施趋势分析
- D. 实施偏差的费用分析
- E. 过程控制要求高

【2017-18】根据九部委《标准施工招标文件》，对于施工合同变更的估价，已标价工程量清单中无适用项目的单价，监理工程师确定承包商提出的变更工作单价时，应按照（ ）原则。

- A. 固定总价
- B. 固定单价
- C. 可调单价
- D. 成本加利润

【2017-34】根据九部委《标准施工招标文件》，关于施工合同变更权力和变更程序的说法，正确的是（ ）。

- A. 承包人书面报告发包人后，可根据实际情况对工程进行变更
- B. 发包人可以直接向承包人发出变更意向书
- C. 监理人应在收到承包人书面建议后30天内做出变更指示
- D. 承包人根据合同约定，可以向监理人提出书面变更建议

【2017-80】下列工程任务或工作中，可作为施工合同跟踪对象的有（ ）。

- A. 工程施工质量
- B. 工程施工进度
- C. 业主工程款项支付
- D. 政府质量监督部门的质量检查
- E. 施工成本的增加和减少

【2016-46】下列合同实施偏差分析的内容中，不属于合同实施趋势分析的是（ ）。

- A. 项目管理团队绩效奖惩
- B. 总工期的延误
- C. 总成本的超支
- D. 最终工程经济效益水平

【2016-62】根据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013），关于因变更引起的价格调整的说法，正确的是（ ）。

- A. 已标价工程量清单中有适用于变更工作的子目的，承包人可根据当前市场价格进行重新报价
- B. 已标价工程量清单中没有适用于变更工作的子目或类似子目的，承包人可以按照成本加利润的原则进行重新报价
- C. 已标价工程量清单中没有适用于变更工作的子目的，但有类似子目的，由承包人参照类似子目确定变更工作单价
- D. 已标价工程量清单中没有适用于变更工作的子目的，但有类似子目的，由发包人参照类似子目确定变更工作单价

【2016-90】根据《标准施工招标文件》，合同履行中可以进行工程变更的情形有（ ）。

- A. 改变合同工程的标高
- B. 改变合同中某项工作的施工时间
- C. 改变合同中某项工作的质量标准
- D. 为完成工程追加的额外工作
- E. 取消合同中某项工作，转由发包人实施

【2015-29】某工程施工过程中，为了纠正出现的进度偏差，承包人采取了夜间加班和增加劳动力投入措施，该措施属于纠偏措施中的（ ）。

- A. 技术措施
- B. 组织措施
- C. 经济措施
- D. 合同措施

【2015-57】根据《标准施工招标文件》，施工合同履行过程中发生过程变更时，由（ ）向承包人发出变



更指令。

- A. 监理人 B. 业主 C. 设计人 D. 变更提出方

【2015-74】根据九部委《标准施工招标文件》中“通用合同条款”，变更指示，应说明变更的()。

- A. 目的 B. 范围 C. 变更内容
D. 变更的工程量及其进度和技术需求 E. 变更程度

【2014-66】根据《标准施工招标文件》，下列不属于工程变更范围的是()。

- A. 取消合同中任何一项工作，被取消的工作转由其他人实施
B. 改变合同中任何一项工作的质量或其他特性
C. 改变合同工程的基线、标高、位置或尺寸
D. 为完成工程需要追加的额外工作

【2014-67】施工合同实施偏差分析的内容包括：产生合同偏差的原因分析，合同实施偏差的责任分析及()。

- A. 不同项目合同偏差的对比 B. 合同实施趋势分析
C. 偏差的跟踪情况分析 D. 业主对合同偏差的态度分析

【2013-68】根据《标准施工招标文件》中的通用合同条款，在合同履行过程中，没有()的变更指示，承包人不得擅自变更。

- A. 业主 B. 设计人 C. 监理人 D. 规划主管部门

【2013-93】根据《标准施工招标文件》，关于施工合同变更及管理的说法，正确的有()。

- A. 在合同履行过程中，监理人可随时向承包人做出变更指令
B. 采用计日工计价的任何一项变更工作，按合同约定列入措施项目清单结算款中
C. 在合同履行过程中，承包人对发包人提供的图纸可提出书面变更建议
D. 承包人在收到监理人做出的变更指示后，应按变更指示进行变更工作
E. 承包人应在收到变更指示的第14 天内向监理人提交变更报价书

【2012 下-65】根据《标准施工招标文件》的通用条款，承包人应在收到监理人的变更指示后14d内，向监理人提交()。

- A. 变更建议书 B. 变更报价书 C. 变更实施方案 D. 变更工作计划

【2012 下-95】施工合同跟踪的对象有()。

- A. 承包单位合同管理部门的工作 B. 承包的任务
C. 分包人的工作和任务 D. 业主委托的工程师的工作
E. 业主的工作

【2010-63】根据《标准施工招标文件》中的通用合同条款，没有()的变更指示，承包人不得擅自进行工程变更。

- A. 发包人 B. 设计人 C. 监理人 D. 政府建设主管部门

【2010-70】承包单位对施工合同实施偏差进行分析，其内容包括：产生合同偏差的原因，合同实施偏差的责任及()。

- A. 不同项目合同偏差的对比
- B. 合同实施的趋势
- C. 偏差的跟踪情况
- D. 业主对合同偏差的态度

【2010-93】施工合同执行者进行合同跟踪的依据()。

- A. 合同订立前签署的意向书
- B. 合同以及依据合同而编制的各种计划文件
- C. 原始记录、报表、验收报告等各种实际工程文件
- D. 管理人员对现场巡视、质量检查了解的情况
- E. 合同实践中出现的偏差情况

【2009-65】某施工合同实施过程中出现了偏差，经过偏差分析后，承包人采取了夜间加班、增加劳动力投入等措施。这种调整措施属于()。

- A. 组织措施
- B. 技术措施
- C. 经济措施
- D. 合同措施

【2009-66】施工合同履行过程中发生工程变更时，应由()向承包人发出变更指令。

- A. 项目业主
- B. 设计单位
- C. 监理方
- D. 变更提出方

2Z106050 施工合同的索赔

【2018-19】下列工作内容中，属于反索赔工作内容的是()。

- A. 收集准备索赔资料
- B. 编写法律诉讼文件
- C. 防止对方提出索赔
- D. 发出最终索赔通知

【2018-21】政府投资工程的承包人向发包人提出的索赔请求，索赔文件应该交由()进行审核。

- A. 造价鉴定机构
- B. 造价咨询人
- C. 监理人
- D. 政府造价管理部门

【2018-68】索赔事件是指实际情况与合同规定不符合，最终引起()变化的各类事件。

- A. 质量、成本
- B. 安全、工期
- C. 工期、费用
- D. 标准、信息

【2018-79】建设工程索赔成立应当同时具备的条件有()。

- A. 造成的费用增加数额已得到第三方核认
- B. 与合同对照，事件已经造成承包人项目成本的额外支出
- C. 造成费用增加的原因，按合同约定不属于承包人的行为责任
- D. 发包人按合同规定的时间回复索赔报告
- E. 承包人按合同规定的程序、时间提交索赔意向通知书和索赔报告

【2017-17】承包商可以向业主提出索赔的情形包括()。

- A. 监理工程师提出的设计变更导致费用的增加
- B. 承包商为了保证工程质量而增加的措施费
- C. 分包商返工造成费用增加，工期拖延
- D. 承包商自行采购材料的质量有问题导致的费用增加，工期拖延

【2017-50】根据九部委《标准施工招标文件》，关于承包人索赔期限的说法，正确的是()。

- A. 按照合同约定提交的最终结清申请单，只限于提出工程接收证书颁发后发生的索赔
- B. 按照合同约定接收竣工付款证书后，仍有权提出在合同工程接收证书颁发前发生的索赔
- C. 按照合同约定接收竣工验收证书后，无权提出在合同工程接收证书颁发前发生的索赔
- D. 按照合同约定提交的最终结清申请单中，只限于提出工程接收证书颁发前发生的索赔

【2017-83】下列信息和资料中，可以作为施工合同索赔证据的有()。

- A. 施工合同文件
- B. 工程各项会议纪要
- C. 监理工程师的口头指示
- D. 相关法律法规
- E. 施工日记和现场记录

【2016-23】关于对承包人索赔文件审核的说法，正确的是()。

- A. 监理人收到承包人提交的索赔通知书后，应及时转交发包人，监理人无权要求承包人提交原始记录
- B. 监理人根据发包人的授权，在收到索赔通知书的60天内，将索赔处理结果答复承包人
- C. 承包人不接受索赔处理结果的，应直接向法院起诉索赔
- D. 承包人接受索赔处理结果的，发包人应在索赔处理结果答复后28天内完成赔付

【2016-47】关于施工合同索赔的说法，正确的是()。

- A. 承包人可以直接向业主提出索赔要求
- B. 业主必须通过监理单位向承包人提出索赔要求
- C. 承包人接受竣工付款证书后，仍有权提出在证书颁发前发生的任何索赔
- D. 承包人提出索赔要求时，业主可以进行追加处罚

【2016-83】可以作为施工合同索赔证据的工程资料有()。

- A. 业主的口头指示
- B. 施工标准和技术规范
- C. 工程会议纪要
- D. 官方发布的物价指数
- E. 施工技术交底书

【2015-36】根据《标准施工招标文件》，对于承包人向发包人的索赔请求，其索赔意向书应交由()审核。

- A. 业主
- B. 设计人
- C. 项目经理
- D. 监理人

【2015-38】工程施工过程中索赔事件发生以后，承包人首先要做的工作是()。

- A. 向监理工程师提出索赔意向通知
- B. 向监理工程师提交索赔依据
- C. 向监理工程师提交索赔报告
- D. 与业主就索赔事项进行谈判

【2015-72】承包商可以提出索赔的条件有()。

- A. 发包人违反合同给承包人造成时间、费用的损失
- B. 因工程变更造成的时间、费用损失
- C. 发包人提出提前竣工而造成承包人的费用增加
- D. 货款利率上调造成贷款利息增加
- E. 发包人延误支付期限造成承包人的损失

【2014-68】工程施工过程中发生索赔事件以后，承包人首先要做的工作是()。



- A. 提交索赔证据
B. 提出索赔意向通知
C. 暂停施工
D. 与业主就索赔事项进行谈判

【2014-69】根据《标准施工招标文件》，关于施工合同索赔程序的规定，正确的是()。

- A. 设计变更发生后，承包人应在14天内向发包人提交索赔通知
B. 索赔事件持续进行，承包人应在事件终了后立即提交索赔报告
C. 索赔意向通知发出后42天内，承包人应向监理人提交索赔报告及有关资料
D. 承包人在发出索赔意向通知书后28天内，向监理人正式递交索赔通知书

【2014-94】承包商索赔成立应具备的前提条件有()。

- A. 与合同对照，事件已造成了承包人工程项目成本的额外支出或直接工期损失
B. 造成费用增加或工期损失的原因，按合同约定不属于承包人的行为责任或风险责任
C. 承包人按合同规定的程序和时间提交索赔意向通知和索赔报告
D. 造成费用增加或工期损失数额巨大，超出了正常的承受范围
E. 索赔费用计算正确，并且容易分析

【2013-69】关于建设工程索赔成立条件的说法，正确的是()。

- A. 导致索赔的事情必须是对方的过错，索赔才能成立
B. 只要对方存在过错，不管是否造成损失，索赔都能成立
C. 只要索赔事件的事实存在，在合同有效期内任何时候提出索赔都能成立
D. 不按照合同规定的程序提交索赔报告，索赔不能成立

【2013-94】承包人向发包人提交的索赔报告，其内容包括()。

- A. 索赔证据
B. 索赔事件总述
C. 索赔合理性论证
D. 索赔款项(或工期)计算书
E. 索赔意向通知

【2012 下-66】根据《建设工程施工合同(示范文本)》(GF-1999-0201)，承包人必须在发出索赔意向通知后()d内向工程师提交一份详细的索赔文件。

- A. 28
B. 30
C. 42
D. 56

【2012-67】根据《建设工程施工合同(示范文本)》(GF-1999-0201)，承包人提交了索赔文件后，干扰事件对施工造成持续影响，则承包人的正确做法为()。

- A. 按工程师要求的间隔提交延续索赔通知，干扰事件影响结束后28天内提交最终索赔报告
B. 只需在干扰事件影响结束后28天内提交最终索赔报告
C. 按工程师要求间隔提交延续索赔通知，干扰事件影响结束后36天内提交最终索赔报告
D. 按工程师要求间隔提交中间索赔报告，干扰事件影响结束后42天内提交最终索赔报告

【2011-67】根据《建设工程施工合同(示范成本)》(GF-1999-0201)，承包人未在索赔事件发生后28天内发出索赔意向通知，将失去请求补偿的索赔权利，说明施工索赔具有()。

- A. 真实性
B. 时效性
C. 关联性
D. 有效性

【2011-68】根据《建设工程施工合同(示范文本)》(GF-1999-0201)，如果干扰事件对建设工程的影响持续时间长，承包人应按监理工程师要求的合理间隔提交()。

- A. 索赔意向通知 B. 中间索赔依据 C. 中间索赔报告 D. 索赔声明

【2010-64】施工承包合同索赔成立的条件之一是：造成承包人费用增加或工期损失的原因，按合同约定（ ）。

- A. 不属于发包人的合同责任或风险责任 B. 不属于承包人的行为责任或风险责任
C. 属于承包人可预见的不利外界条件 D. 属于分包人的风险

【2010-65】根据《标准施工招标文件》中的通用条款，承包人按合同约定提交的最终结清申请单中，只限于提出（ ）发生的索赔。

- A. 在合同工程接收证书颁发前 B. 在合同工程接收证书颁发后
C. 在竣工付款证书接收前 D. 在缺陷责任期终止证书颁发后

【2009-67】下列情形中，承包人不可以提起索赔的事件是（ ）。

- A. 法规变化 B. 对合同规定以外的项目进行检验，且检验合格
C. 因工程变更造成的时间损失 D. 不可抗力导致承包人的设备损坏

【2009-68】工程施工过程中发生索赔事件以后，承包人首先要做的工作是（ ）。

- A. 向监理工程师提交索赔证据 B. 提出索赔意向通知
C. 提交索赔报告 D. 与业主就索赔事项进行谈判

2Z106060 建设工程施工合同风险管理、工程保险和工程担保（新增章节）

2Z107000 施工信息管理

2Z107010~7020

【2018-9】关于建设工程施工文件归档质量要求的说法正确的是（ ）。

- A. 归档文件用原件和复印件均可
B. 工程文件文字材料幅面尺寸规格宜为 A4 幅面
C. 工程文件应签字手续完备，是否盖章不做要求
D. 利用施工图改绘竣工图，有重大改变时，不必重新绘制

【2018-75】根据建设工程施工文件档案管理的要求，项目竣工图应（ ）。

- A. 按规范要求统一折叠 B. 由建设单位负责编制
C. 编制总说明及专业说明 D. 有一般性变更时必须重新控制
E. 真实反映项目竣工验收时实际情况

【2017-8】下列工程管理信息资源中，属于管理类工程信息的是（ ）。

- A. 与建筑业有关的专家信息 B. 建设物资的市场信息
C. 与合同有关的信息 D. 与施工有关的技术信息

【2017-71】下列施工文件档案中，属于工程质量控制资料的有（ ）。

- A. 工程项目原材料检验报告 B. 施工试验记录
C. 工程质量事故记录文件 D. 隐蔽工程验收记录文件
E. 交接检查记录



【2016-21】国际工程管理领域中，信息管理的核心指导文件是()。

- A. 技术标准
- B. 工程档案管理制度
- C. 信息编码体系
- D. 信息管理手册

【2016-76】关于施工文件归档的说法，正确的有()。

- A. 归档可以分阶段分期进行
- B. 工程档案一般不少于两套
- C. 工程档案原件由建设单位保管
- D. 监理工程师应对施工单位收齐的工程立卷文件进行审查
- E. 施工单位应在工程竣工验收后将工程档案向监理单位归档

【2015-31】根据施工项目相关的信息管理工作要求，项目施工进度计划表属于()。

- A. 公共信息
- B. 项目管理信息
- C. 工作总体信息
- D. 施工信息

【2015-79】下列建设工程施工资料中，属于工程质量控制资料的有()。

- A. 见证检测报告
- B. 施工组织设计
- C. 交接检查记录
- D. 施工测量放线报验表
- E. 检验批质量验收记录

【2014-70】关于建设工程信息管理内涵的说法，正确的是()。

- A. 信息管理是指信息的收集和整理
- B. 信息管理的目的是有效反映工程项目管理的实际情况
- C. 建设工程项目的信息是指工程项目部在项目运行各阶段的产生的信息
- D. 建设工程项目信息交流的问题会不同程度地影响项目目标的实现

【2014-95】下列施工文件档案资料中，属于工程质量控制资料的有()。

- A. 施工测量放线报验表
- B. 水泥见证验测报告
- C. 交接检查记录
- D. 检验批质量验收质量表
- E. 竣工验收证明书

【2013-70】施工方信息管理手段的核心是()。

- A. 实现工程管理信息化
- B. 编制信息管理手册
- C. 建立基于互联网的信息处理平台
- D. 实现办公自动化

【2013-95】施工单位在建设工程档案管理中的职责包括()。

- A. 配备专职档案管理员，负责施工资料的管理工作
- B. 按照施工合同的约定，接受建设单位的委托进行工程档案的组织和编制工作
- C. 按要求在竣工前将施工文件整理汇总完毕
- D. 及时将施工档案资料移交建设单位
- E. 竣工预验收以后，及时将档案资料移交城建档案部门

【2012 下-67】某建设工程于5月21日进行了图纸会审，并形成了图纸会审纪要，各参加单位签字盖章。该文件属于施工文件档案中的()。

- A. 工程质量控制资料
- B. 工程施工技术管理资料
- C. 工程准备阶段资料
- D. 工程设计变更记录资料

【2012 下-70】某工程在总包单位和一个不属于总包管理范围之内的专业分包单位之间进行工程交接时，



【2009-69】工程项目信息管理的核心指导文件是()。

- A. 信息编码体系 B. 信息分类标准 C. 信息管理手册 D. 信息处理方法

【2009-70】下列工程施工技术资料中，不属于施工记录文件的是()。

- A. 工程定位测量检查记录 B. 沉降观测记录
C. 施工检查记录 D. 交接检查记录

【2009-71】下列关于施工文件立卷的表述，正确的有()。

- A. 一个建设工程由多个单位工程组成时，工程文件按单位工程立卷
B. 案卷内不应有重份文件，不同载体的文件应分别组卷
C. 卷内图纸应按专业排列，同专业图纸按图号顺序排列
D. 卷内备考表排列在卷内文件的尾页之前
E. 案卷题名应包括工程名称、专业名称、卷内文件的内容



2019年汇英教育二级建造师《章节版真题》参考答案

《建设工程施工管理》

2Z101000 施工管理

2Z101010 施工方的项目管理

- 【2018-1】D
- 【2018-2】C
- 【2017-1】B
- 【2017-2】D
- 【2016-01】C
- 【2016-02】B
- 【2015-01】A
- 【2015-02】D
- 【2014-01】D
- 【2013-01】C
- 【2013-02】D
- 【2012 下-71】ABDE
- 【2012 下-72】ABCD
- 【2012-01】D
- 【2012-71】CDE
- 【2012-77】BE
- 【2011-01】C
- 【2011-02】C
- 【2011-71】ABCE
- 【2010-02】C
- 【2010-06】B
- 【2009-01】A
- 【2009-02】B

2Z101020 施工管理的组织

- 【2018-3】A
- 【2018-4】D
- 【2018-74】BDE
- 【2017-3】C
- 【2017-4】B



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2017-73】 AE
- 【2016-03】 D
- 【2016-04】 B
- 【2016-95】 DE
- 【2015-03】 B
- 【2015-04】 A
- 【2015-86】 CDE
- 【2014-02】 D
- 【2014-03】 C
- 【2014-72】 ACDE
- 【2013-03】 C
- 【2013-04】 A
- 【2013-05】 A
- 【2013-71】 ABE
- 【2013-72】 BCDE
- 【2012 下-01】 C
- 【2012 下-02】 C
- 【2012 下-03】 B
- 【2012 下-73】 ABE
- 【2012-02】 A
- 【2012-03】 B
- 【2012-04】 B
- 【2012-78】 ABD
- 【2011-03】 D
- 【2011-04】 C
- 【2011-06】 B
- 【2011-07】 C
- 【2011-72】 BCD
- 【2010-01】 A
- 【2010-03】 A
- 【2010-04】 D
- 【2010-05】 D
- 【2010-07】 B
- 【2009-03】 A
- 【2009-04】 D



【2009-05】D

【2009-06】C

【2009-07】B

【2009-95】ABCE

2Z101030 施工组织设计的内容和编制方法

【2018-5】C

【2018-77】ABD

【2017-5】D

【2017-77】AB

【2016-54】B

【2016-93】BCE

【2015-05】D

【2015-92】ABCD

【2014-4】C

【2013-6】C

【2013-7】C

【2012 下-04】C

【2012 下-12】C

【2012-5】D

【2012-6】B

【2011-8】C

【2011-73】BCDE

【2010-08】B

【2010-76】ABDE

【2009-08】B

【2009-72】ACD

2Z101040 建设工程项目目标的动态控制

【2018-6】B

【2018-7】D

【2018-8】D

【2017-6】C

【2017-24】C

【2016-15】D

【2016-36】D

【2015-06】A



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2015-07】 B
- 【2014-05】 A
- 【2013-08】 B
- 【2013-73】 AB
- 【2012-07】 A
- 【2012-79】 ABE
- 【2011-09】 D
- 【2011-10】 B
- 【2010-09】 A
- 【2010-10】 A
- 【2009-09】 B
- 【2009-10】 A

2Z101050 施工项目经理的任务和责任

- 【2018-45】 B
- 【2018-53】 D
- 【2018-72】 BDE
- 【2018-76】 CDE
- 【2017-28】 C
- 【2017-51】 B
- 【2017-81】 CDE
- 【2017-88】 CE
- 【2016-37】 B
- 【2016-31】 C
- 【2016-77】 ADE
- 【2016-94】 AC
- 【2015-08】 D
- 【2015-09】 B
- 【2015-83】 AB
- 【2015-85】 BCDE
- 【2014-06】 C
- 【2014-07】 B
- 【2014-73】 CE
- 【2014-74】 BCDE
- 【2013-09】 B
- 【2013-10】 C



【2012 下-80】 BDE

【2012-08】 B

【2011-11】 C

【2011-12】 B

【2011-74】 ABC

【2010-95】 BCDE

【2009-11】 D

【2009-73】 BC

2Z101060 施工风险管理

【2018-66】 A

【2017-53】 A

【2014-08】 D

【2013-12】 C

【2013-74】 BCE

【2012 下-15】 A

【2012 下-16】 B

【2012 下-81】 CE

【2012-16】 C

【2012-17】 C

【2012-80】 BE

【2011-13】 A

【2011-75】 BCE

【2010-11】 A

【2010-12】 C

【2010-13】 A

【2010-69】 D

【2009-12】 D

【2009-13】 A

【2009-74】 ABE

2Z101070 建设工程监理的工作任务和工作方法

【2018-12】 D

【2018-58】 D

【2017-37】 B

【2017-63】 B

【2016-26】 C



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2016-56】 D
- 【2015-13】 D
- 【2015-41】 D
- 【2014-09】 C
- 【2014-10】 B
- 【2013-13】 D
- 【2013-14】 B
- 【2012 下-17】 C
- 【2012 下-18】 A
- 【2012-18】 D
- 【2012-19】 A
- 【2011-14B
- 【2011-15】 A
- 【2010-14】 D
- 【2010-15】 B
- 【2009-14】 C
- 【2009-15】 A

2Z102000 施工成本管理

2Z102010 建筑安装工程费用项目的组成与计算

- 【2018-26】 A
- 【2018-29】 B
- 【2018-47】 A
- 【2018-88】 B
- 【2017-15】 C
- 【2017-20】 D
- 【2017-84】 AB
- 【2016-78】 ABCE
- 【2015-35】 A
- 【2014-11】 A
- 【2014-12】 A
- 【2014-75】 ABCD
- 【2013-16】 C
- 【2013-76】 ABCD
- 【2012 下-09】 C



【2012 下-20】 B

【2009-19】 D

【2009-75】 BCD

2Z102020 建设工程定额

【2018-71】 ACDE

【2017-9】 A

【2016-06】 B

【2016-18】 B

【2016-22】 B

【2016-65】 D

【2016-80】 CDE

【2015-18】 A

【2015-23】 D

【2015-78】 ABCD

【2014-14】 B

【2014-76】 CDE

【2013-19】 D

【2013-20】 C

【2013-77】 ABCE

【2012 下-25】 C

【2012 下-74】 ABCE

【2012 下-84】 CDE

【2012-13】 B

【2011-19】 B

【2011-20】 B

【2011-21】 D

【2010-22】 D

【2010-24】 D

【2010-73】 AB

【2009-21】 A

【2009-77】 ABCE

2Z102030 工程量清单计价

【2018-40】 A

【2016-14】 C

【2015-44】 C



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

【2015-60】A

【2015-87】CE

【2014-13】B

【2013-29】B

【2011-05】A

【2011-78】BDE

【2010-31】C

2Z102040 计量与支付

【2018-14】D

【2018-41】D

【2018-70】A

【2017-40】A

【2017-55】D

【2017-68】C

【2016-05】A

【2016-24】C

【2016-30】D

【2016-58】A

【2015-39】A

【2015-63】A

【2015-70】D

【2014-17】B

【2014-18】A

【2014-19】A

【2013-28】D

【2014-77】AB

【2012 下-21】A

【2012-26】D

【2011-28】C

【2011-29】A

【2011-30】C

【2010-32】B

【2010-71】BDE

【2009-30】B

2Z102050 施工成本管理的任务、程序和措施



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2017-29】 D
- 【2016-82】 CE
- 【2014-20】 C
- 【2013-24】 A
- 【2013-78】 BC
- 【2012 下-27】 A
- 【2012-15】 A
- 【2011-80】 DE

2Z102060 施工成本计划和成本控制

- 【2018-24】 D
- 【2018-37】 B
- 【2018-60】 C
- 【2017-27】 D
- 【2017-60】 A
- 【2017-93】 ADE
- 【2016-13】 C
- 【2016-57】 D
- 【2016-72】 ABE
- 【2015-32】 D
- 【2015-71】 ACDE
- 【2015-73】 BCE
- 【2014-22】 A
- 【2014-25】 BE
- 【2013-23】 D
- 【2013-26】 C
- 【2013-79】 ABC
- 【2012-23】 D
- 【2012-29】 A
- 【2012 下-30】 C
- 【2012-31】 C
- 【2012-75】 AD
- 【2010-25】 C
- 【2011-81】 ABDE
- 【2010-27】 A
- 【2010-30】 B



【2010-74】 C.

【2009-25】 B

【2009-26】 C

【2009-27】 C

2Z102070 施工成本核算、成本分析和成本考核

【2018-20】 A

【2018-33】 C

【2018-89】 BC

【2018-92】 ABCD

【2017-14】 A

【2017-48】 D

【2017-94】 BE

【2016-19】 D

【2015-49】 B

【2014-23】 A

【2014-79】 ACE

【2013-27】 A

【2012-24】 C

【2012 下-31】 A

【2011-27】 C

【2010-26】 B

【2010-28】 B

【2010-75】 ABE

【2009-79】 ABDE

2Z103000 施工进度管理

2Z103010 建设工程项目进度控制的目标和任务

【2018-18】 D

【2018-73】 ABCE

【2017-31】 A

【2017-35】 关B

【2017-62】 C

【2017-91】 ABC

【2016-07】 B

【2016-81】 ACD



- 【2015-30】 D
- 【2015-75】 ACDE
- 【2014-26】 B
- 【2014-27】 D
- 【2014-80】 ACD
- 【2013-30】 C
- 【2013-31】 B
- 【2012 下-22】 B
- 【2012 下-23】 D
- 【2012-27】 C
- 【2012-87】 ACDE
- 【2011-31】 B
- 【2011-32】 D
- 【2010-33】 A
- 【2010-39】 C
- 【2010-77】 BCD
- 【2009-32】 A
- 【2009-33】 B

2Z103020 施工进度计划的类型及其作用

- 【2018-17】 D
- 【2018-87】 AB
- 【2017-78】 CDE
- 【2016-16】 B
- 【2016-75】 BC
- 【2015-47】 A
- 【2015-53】 C
- 【2015-80】 AB
- 【2014-81】 AE
- 【2013-32】 D
- 【2013-33】 C
- 【2013-81】 ACD
- 【2012 下-78】 ABCE
- 【2011-33】 C
- 【2011-35】 B
- 【2010-34】 D



世界上唯一一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

【2010-35】 C

【2010-36】 C

【2009-34】 D

【2009-35】 A

【2009-81】 BCDE

2Z103030 施工进度计划的编制方法

【2018-10】 C

【2018-11】 C

【2018-22】 C

【2018-35】 A

【2018-50】 D

【2018-67】 A

【2018-84】 ACD

【2017-12】 A

【2017-26】 B

【2017-59】 C

【2017-65】 C

【2016-11】 B

【2016-25】 C

【2016-28】 B

【2016-43】 B

【2016-48】 D

【2016-67】 D

【2016-91】 AC

【2015-19】 B

【2015-52】 B

【2015-61】 C

【2015-64】 A

【2015-90】 ABC

【2014-28】 D

【2014-29】 D

【2014-30】 B

【2014-31】 C

【2014-32】 D

【2014-33】 B



- 【2014-82】 ADE
- 【2013-34】 A
- 【2013-35】 C
- 【2013-37】 D
- 【2013-38】 C
- 【2013-82】 BDE
- 【2013-83】 BC
- 【2012 下-39】 D
- 【2012 下-40】 A
- 【2012 下-41】 D
- 【2012 下-42】 C
- 【2012 下-79】 ACD
- 【2012 下-85】 CE
- 【2012-28】 B
- 【2012-41】 C
- 【2012-42】 A
- 【2012-43】 C
- 【2012-44】 C
- 【2012-88】 ACDE
- 【2012-89】 BC
- 【2011-36】 C
- 【2011-37】 C
- 【2011-38】 B
- 【2011-39】 D
- 【2010-37】 B
- 【2010-38】 A
- 【2010-78】 ADE
- 【2010-79】 BCE
- 【2009-36】 C
- 【2009-37】 B
- 【2009-38】 A
- 【2009-82】 BC

2Z103040 施工进度控制的任务和措施

- 【2018-16】 B
- 【2018-95】 ABCE



- 【2017-43】 C
- 【2017-67】 C
- 【2017-72】 BCD
- 【2016-33】 D
- 【2016-89】 ABDE
- 【2015-34】 B
- 【2015-66】 B
- 【2015-77】 BCDE
- 【2014-34】 C
- 【2014-35】 B
- 【2014-83】 CDE
- 【2013-39】 B
- 【2013-84】 ABDE
- 【2012 下-32】 D
- 【2012-45】 B
- 【2011-84】 BCDE
- 【2011-85】 BCD
- 【2010-80】 ABC
- 【2009-39】 B
- 【2009-83】 ABC

2Z104000 施工质量管理

2Z104010 施工质量管理与施工质量控制

- 【2018-34】 D
- 【2018-48】 A
- 【2018-82】 ABDE
- 【2017-54】 C
- 【2017-74】 BC
- 【2016-12】 A
- 【2016-49】 C
- 【2016-86】 BCDE
- 【2015-21】 D
- 【2015-46】 A
- 【2015-95】 CDE
- 【2014-36】 D



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2014-37】 A
- 【2014-84】 ABC
- 【2013-40】 D
- 【2013-41】 B
- 【2012 下-33】 B
- 【2012 下-34】 A
- 【2012-33】 C
- 【2012-34】 B
- 【2011-40】 B
- 【2011-41】 A
- 【2011-86】 ABCE
- 【2010-40】 B
- 【2010-81】 BCE
- 【2009-40】 C
- 【2009-41】 A

2Z104020 施工质量管理体系

- 【2018-36】 D
- 【2018-69】 A
- 【2018-93】 ABCD
- 【2017-10】 D
- 【2017-39】 D
- 【2017-69】 D
- 【2017-76】 ABCD
- 【2016-66】 A
- 【2016-88】 AD
- 【2015-25】 A
- 【2015-37】 B
- 【2015-56】 C
- 【2015-94】 AE
- 【2014-38】 C
- 【2014-39】 A
- 【2014-40】 D
- 【2014-85】 ABD
- 【2013-42】 B
- 【2013-43】 C



- 【2012 下-35】 B
- 【2012 下-36】 D
- 【2012 下-86】 ABC
- 【2012-35】 D
- 【2012-36】 C
- 【2012-90】 ABE
- 【2011-42】 C
- 【2011-43】 A
- 【2010-41】 A
- 【2010-42】 A
- 【2009-42】 A
- 【2009-84】 ABE

2Z104030 施工质量控制的内容和方法

- 【2018-39】 D
- 【2018-42】 A
- 【2018-46】 D
- 【2017-16】 B
- 【2017-61】 A
- 【2016-52】 B
- 【2016-55】 C
- 【2015-50】 C
- 【2015-55】 D
- 【2015-65】 A
- 【2014-41】 A
- 【2014-43】 A
- 【2014-44】 D
- 【2013-44】 A
- 【2013-45】 D
- 【2013-46】 B
- 【2013-85】 BC
- 【2012 下-38】 A
- 【2012 下-49】 C
- 【2012 下-53】 A
- 【2012 下-55】 B
- 【2012 下-87】 ACE



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2012-38】 D
- 【2012-40】 C
- 【2011-44】 D
- 【2011-45】 C
- 【2011-87】 ABCD
- 【2010-43】 B
- 【2010-44】 A
- 【2010-45】 B
- 【2010-83】 ABCD
- 【2009-43】 C
- 【2009-85】 CD

2Z104040 施工质量事故预防与处理

- 【2018-57】 A
- 【2018-64】 B
- 【2018-85】 ACDE
- 【2017-57】 D
- 【2017-92】 CD
- 【2016-10】 A
- 【2016-17】 C
- 【2016-32】 A
- 【2016-79】 CE
- 【2015-15】 D
- 【2015-17】 A
- 【2015-81】 ABE
- 【2014-45】 A
- 【2014-46】 B
- 【2014-86】 BDE
- 【2013-49】 C
- 【2013-86】 BD
- 【2012 下-51】 C
- 【2012 下-52】 D
- 【2012-53】 C
- 【2012-54】 B
- 【2012-55】 D
- 【2012-83】 BC



【2011-46】 C

【2011-47】 C

【2011-82】 ABCD

【2011-88】 ACD

【2010-46】 C

【2010-47】 B

【2009-47】 C

【2009-48】 A

【2009-86】 AD

2Z104050 建设行政主管部门对施工质量的监督管理

【2018-61】 C

【2018-65】 C

【2018-78】 BCE

【2017-21】 B

【2017-23】 A

【2017-79】 AC

【2016-45】 D

【2016-68】 C

【2016-73】 ABCD

【2015-45】 D

【2015-62】 C

【2015-88】 BCE

【2014-47】 A

【2014-48】 A

【2014-87】 BC

【2013-50】 A

【2013-87】 ACD

【2012 下-89】 BC

【2012-56】 A

【2012-84】 ABDE

【2011-48】 A

【2011-49】 C

【2010-48】 D

【2010-84】 ABE

【2009-87】 ABE



2Z105000 施工职业健康安全管理

2Z105010 职业健康安全管理体系与环境管理体系

【2018-13】C

【2018-25】B

【2018-80】BCDE

【2017-22】A

【2017-82】BCDE

【2016-40】C

【2016-42】B

【2016-74】ABCD

【2015-28】D

【2015-58】B

【2015-84】ADE

【2014-49】D

【2014-88】ABCE

【2013-55】A

【2013-56】B

【2012-47】A

【2011-91】ACDE

2Z105020 施工安全生产管理

【2018-30】B

【2018-52】D

【2018-91】ADE

【2017-47】B

【2017-49】A

【2017-52】A

【2017-85】BC

【2016-20】B

【2016-61】B

【2016-85】BCE

【2015-48】C

【2015-54】C

【2015-91】ABCD

【2014-50】B



世界上唯一一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

【2014-51】 B

【2014-52】 A

【2014-53】 A

【2014-71】 AC

【2014-89】 BDE

【2012 下-44】 B

【2009-52】 A

2Z105030 生产安全事故应急预案和事故处理

【2018-28】 A

【2018-43】 B

【2018-90】 AE

【2017-13】 A

【2017-46】 D

【2017-66】 D

【2017-87】 ABD

【2016-09】 D

【2016-41】 C

【2016-84】 BDE

【2015-11】 B

【2015-40】 C

【2015-76】 BDE

【2014-54】 D

【2014-55】 C

【2014-90】 ACD

【2013-57】 C

【2013-89】 ACD

【2012 下-47】 C

【2012 下-58】 B

【2012 下-91】 ABDE

【2012 下-92】 BCD

【2012-48】 A

【2012-49】 B

【2012-92】 ABCE

【2011-54】 D

【2011-55】 D



【2010-54】 B

【2010-55】 A

【2009-55】 C

【2009-56】 B

【2009-89】 AB

2Z105040 施工现场文明施工和环境保护的要求

【2018-44】 C

【2018-56】 D

【2018-62】 D

【2017-38】 A

【2017-41】 B

【2017-45】 A

【2016-38】 A

【2016-39】 D

【2015-20】 C

【2015-26】 A

【2015-43】 C

【2014-56】 C

【2014-57】 C

【2014-58】 B

【2013-58】 A

【2013-90】 ACE

【2012 下-59】 B

【2012-50】 D

【2012-51】 D

【2010-87】 CE

【2009-57】 B

【2009-90】 ABD

2Z106010 施工发承包模式

【2018-55】 C

【2018-94】 ACD

【2017-11】 D

【2017-58】 D

【2017-70】 C

【2017-89】 AE



- 【2016-08】 A
- 【2016-53】 C
- 【2016-59】 C
- 【2015-12】 B
- 【2015-16】 C
- 【2015-89】 BCD
- 【2014-59】 A
- 【2014-60】 A
- 【2013-60】 A
- 【2013-61】 D
- 【2013-62】 A
- 【2012 下-60】 B
- 【2012 下-62】 C
- 【2012-52】 D
- 【2012-61】 D
- 【2012-93】 AC
- 【2011-58】 A
- 【2011-59】 D
- 【2011-92】 ABD
- 【2010-56】 B
- 【2010-57】 B
- 【2010-89】 ABD
- 【2009-58】 C
- 【2009-59】 B
- 【2009-91】 ADE

2Z106020 施工合同与物资采购合同

- 【2018-15】 D
- 【2018-27】 D
- 【2018-54】 B
- 【2018-83】 ACDE
- 【2017-7】 C
- 【2017-25】 C
- 【2017-32】 A
- 【2017-33】 C
- 【2017-36】 B



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2017-86】 BC
- 【2016-29】 B
- 【2016-51】 B
- 【2016-64】 A
- 【2016-87】 AC
- 【2015-10】 C
- 【2015-14】 C
- 【2015-59】 A
- 【2015-93】 ABD
- 【2014-61】 C
- 【2014-62】 D
- 【2014-63】 C
- 【2014-91】 BCE
- 【2013-63】 C
- 【2013-64】 C
- 【2013-65】 B
- 【2013-91】 ACDE
- 【2012 下-61】 D
- 【2012 下-63】 C
- 【2012 下-64】 D
- 【2012 下-93】 ABDE
- 【2012 下-94】 ABCD
- 【2012-62】 B
- 【2012-63】 C
- 【2012-64】 B
- 【2012-65】 A
- 【2012-94】 ACDE
- 【2011-34】 A
- 【2011-60】 A
- 【2011-61】 A
- 【2011-62】 B
- 【2011-93】 AC
- 【2011-94】 BDE
- 【2010-58】 B
- 【2010-59】 C



【2010-60】 B

【2010-90】 BCE

【2010-91】 ADE

【2009-60】 B

【2009-61】 C

【2009-92】 ACDE

【2009-93】 ABD

2Z106030 施工计价方式

【2018-23】 A

【2018-32】 B

【2018-51】 A

【2018-63】 B

【2018-86】 ABCD

【2017-19】 A

【2017-44】 C

【2017-75】 CD

【2016-34】 C

【2016-44】 C

【2016-63】 C

【2016-71】 ABCD

【2015-22】 D

【2015-33】 D

【2015-68】 B

【2015-82】 ADE

【2014-64】 B

【2014-65】 A

【2014-92】 ADE

【2014-93】 BCDE

【2013-66】 B

【2013-67】 C

【2013-92】 ABD

【2012 下-68】 A

【2012 下-69】 A

【2012-66】 A

【2012-95】 BC



【2011-63】 B

【2011-64】 A

【2011-95】 ABE

【2010-61】 B

【2010-62】 B

【2010-92】 ABCD

【2009-63】 C

【2009-64】 D

【2009-94】 BCDE

2Z106040 施工合同执行过程的管理

【2018-38】 A

【2018-81】 ABC

【2017-18】 D

【2017-34】 D

【2017-80】 ABCE

【2016-46】 A

【2016-62】 B

【2016-90】 ABCD

【2015-29】 B

【2015-57】 A

【2015-74】 ABCD

【2014-66】 A

【2014-67】 B

【2013-68】 C

【2013-93】 CDE

【2012 下-65】 B

【2012 下-95】 BCDE

【2010-63】 C

【2010-70】 B

【2010-93】 BCD

【2009-65】 A

【2009-66】 C

2Z106050 施工合同的索赔

【2018-19】 C

【2018-21】 C



- 【2018-68】 C
- 【2018-79】 BCE
- 【2017-17】 A
- 【2017-50】 A
- 【2017-83】 ABE
- 【2016-23】 D
- 【2016-47】 B
- 【2016-83】 BCD
- 【2015-36】 D
- 【2015-38】 A
- 【2015-72】 ABCE
- 【2014-68】 工B
- 【2014-69】 D
- 【2014-94】 ABC
- 【2013-69】 D
- 【2013-94】 承BCD
- 【2012 下-66】 A
- 【2012-67】 A
- 【2011-67】 B
- 【2011-68】 C
- 【2010-64】 B
- 【2010-65】 B
- 【2009-67】 D
- 【2009-68】 B

2Z106060 建设工程施工合同风险管理、工程保险和工程担保（新增章节）

2Z107000 施工信息管理

2Z107010~7020

- 【2018-9】 B
- 【2018-75】 ACE
- 【2017-8】 C
- 【2017-71】 ABDE
- 【2016-21】 D
- 【2016-76】 AB
- 【2015-31】 B



世界上唯一只赚不赔的投资就是学习，学习让人生更为体面，考证让职业更具尊严。

- 【2015-79】 AC
- 【2014-70】 D
- 【2014-95】 BC
- 【2013-70】 A
- 【2013-95】 ABCD
- 【2012 下-67】 B
- 【2012 下-70】 C
- 【2012-68】 C
- 【2012-69】 A
- 【2012-70】 B
- 【2011-69】 B
- 【2011-70】 C
- 【2010-66】 C
- 【2010-67】 A
- 【2010-68】 B
- 【2010-94】 ABE
- 【2009-69】 C
- 【2009-70】 B
- 【2009-71】 ABCE