

2022 年二建查分交流群

进群一起估分>>

刷 1000 官网
不如直接预约查分提醒>>

2022 二建真题估分

扫码看真题, 对答案>>



2022 贵州二级建造师《建筑实务》真题及答案解析-233 网校

单选题

1、水准仪是测量什么的仪器?

- A.角度
- B.高度
- C.高程
- D.距离

【参考答案】C

【233 网校独家解析, 禁止转载】水准仪是进行水准测量的主要仪器, 主要功能是测量两点间的高差, 它不能直接测量待定点的高程, 但可由控制点的已知高程来推算测点的高程。另外, 利用视距测量原理, 它还可以测量两点间的大致水平距离。

【考察考点】2A312011 常用测量仪器的性能与应用

2、投标人的安全文明施工措施费不得低于工程所在地工程造价主管部门当地公布计价标准所计算出总费用的 ()。

- A.80%
- B.90%
- C.70%
- D.60%

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】措施项目费由投标人自主确定, 投标人的安全防护、文明施工措施费的报价, 不得低于依据工程所在地工程造价主管部门公布计价标准所计算得出总费用的 90%。

【考察考点】2A320013 施工投标条件与程序

3、屋面采用结构找坡, 坡度不应小于 ()。

- A.4%



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

B.2%

C.3%

D.1%

【参考答案】C

【233 网校独家解析, 禁止转载】屋面采用结构找坡时, 坡度不应小于 3%, 采用建筑找坡时, 坡度不应小于 2%。

【考察考点】2A311011 民用建筑构造要求

4、在软土地区基坑开挖深度大于 3m 时, 宜采用的降水方式为 ()。

A.回灌

B.集水井

C.明沟

D.井点降水

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】基坑开挖深度浅, 基坑涌水量不大时, 可采用边开挖边用排水沟和集水井进行集水明排的方法。在软土地区基坑开挖深度超过 3m 时, 一般可采用井点降水。

【考察考点】2A312022 人工降排地下水施工技术

5、住宅建筑高度大于 27m, 小于 100m, 保温材料的燃烧性能不应低于 ()。

A.A 级

B.B1 级

C.B2 级

D.B3 级

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】

建筑高度大于 27m, 但不大于 100m 时, 保温材料的燃烧性能不应低于 B1 级。

【考察考点】2A332034 建筑内部装修防火施工及验收的有关要求

6、属于二级建造师古建筑修缮工程中, 可修缮面积不大于 ()。

A.480 m²

B.180 m²

C.260 m²

D.360 m²

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

| 序号 | 工程类别 | 项目名称 | 单位 | 规模 | | | 备注 |
|----|---------|---------------------|------------------|--------|-----------|--------|---------|
| | | | | 大型 | 中型 | 小型 | |
| 2 | 高耸构筑物工程 | 冷却塔及附属工程 | m ² | > 3500 | 2000~3500 | < 2000 | 淋水面积 |
| | | 高耸构筑物工程 | m | ≥ 120 | 25~120 | < 25 | 构筑物高度 |
| | | 其他高耸构筑物工程 | 万元 | ≥ 3000 | 300~3000 | < 300 | 单项工程合同额 |
| 3 | 地基与基础工程 | 房屋建筑地基与基础工程 | 层 | ≥ 25 | 5~25 | < 5 | 建筑物层数 |
| | | 构筑物地基与基础工程 | m | ≥ 100 | 25~100 | < 25 | 构筑物高度 |
| | | 基坑围护工程 | m | ≥ 8 | 3~8 | < 3 | 基坑深度 |
| | | 软弱地基处理工程 | m | ≥ 13 | 4~13 | < 4 | 地基处理深度 |
| | | 其他地基与基础工程 | 万元 | ≥ 1000 | 100~1000 | < 100 | 单项工程合同额 |
| 4 | 土石方工程 | 挖方或填方工程 | 万 m ³ | ≥ 60 | 15~60 | < 15 | 土石方量 |
| | | 其他挖方或填方工程 | 万元 | ≥ 3000 | 300~3000 | < 300 | 单项工程合同额 |
| 5 | 园林古建筑工程 | 仿古建筑工程、园林建筑工程 | m ² | ≥ 800 | 200~800 | < 200 | 单体建筑面积 |
| | | 国家级重点文物保护单位的古建筑修缮工程 | m ² | ≥ 200 | < 200 | 无 | 修缮建筑面积 |
| | | 省级重点文物保护单位的古建筑修缮工程 | m ² | ≥ 300 | 100~300 | < 100 | 修缮建筑面积 |
| | | 其他园林古建筑工程 | 万元 | ≥ 1000 | 200~1000 | < 200 | 单项工程合同额 |

二级注册建造师可担任中小型工程项目负责人。

【考察考点】2A333001 二级建造师(建筑工程)注册执业工程规模标准

7、轻质隔墙检验批划分每组数量是()。

- A.50
B.40
C.30
D.20

【参考答案】A

【233网校独家解析, 禁止转载】同一品种的轻质隔墙工程每50间(大面积房间和走廊按轻质隔墙的墙面30㎡为一间)划分为一个检验批, 不足50间也应划分为一个检验批。

【考察考点】2A320067 墙面、吊顶与地面工程施工质量管理

8、主体分部工程参加验收单位中, 不参加验收单位是()。

- A.施工单位
B.监理单位
C.勘测单位

二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

D.设计单位

【参考答案】C

【233 网校独家解析, 禁止转载】分部工程应由总监理工程师(建设单位项目负责人)组织施工单位项目负责人和项目技术负责人等进行验收;勘察、设计单位项目负责人和施工单位技术、质量部门负责人应参加地基与基础分部工程的验收;设计单位项目负责人和施工单位技术、质量部门负责人应参加主体结构、节能分部工程的验收。

【考察考点】2A320092 分部工程的质量验收

9、超危大工程应该由()单位组织专家论证

A.监理

B.建筑

C.施工

D.承包

【参考答案】C

【233 网校独家解析, 禁止转载】对于超过一定规模的危大工程, 施工单位应当组织召开专家论证会对专项施工方案进行论证。实行施工总承包的, 由施工总承包单位组织召开专家论证会。专家论证前专项施工方案应当通过施工单位审核和总监理工程师审查。

【考察考点】2A331013 危险性较大工程专项施工方案管理办法

10、下列不属于天然花岗岩石的特征是()

A.耐磨

B.密度大

C.强度高

D.碱性

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】花岗石构造致密、强度高、密度大、吸水率极低、质地坚硬、耐磨, 为酸性石材

【考察考点】2A311035 饰面石材、陶瓷的特性和应用

11、后浇带浇筑混凝土后的养护时间不少于()。

A.7 天

B.14 天

C.28 天

D.42 天

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】后浇带通常根据设计要求留设, 并保留一段时间(若设计无要求, 则至少保留 14d 并经设计确认)后再浇筑, 将结构连成整体。

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

【考察考点】2A312031 钢筋混凝土结构工程施工技术

12、防水砂浆厚度一般为 ()。

- A. 聚合物防水砂浆单层厚度宜为 6-8mm
- B. 聚合物防水砂浆双层厚度宜为 12-20mm
- C. 无要求
- D. 掺外加剂的防水砂浆厚度宜为 10-20mm

【参考答案】A

【233 网校独家解析, 禁止转载】聚合物水泥防水砂浆厚度单层施工宜为 6~8mm, 双层施工宜为 10~12mm; 掺外加剂或掺合料的水泥防水砂浆厚度宜为 18~20mm。

【考察考点】2A312041 地下防水工程施工技术

13、粗骨料 \leq 物件截面尺寸 $\frac{1}{4}$, 且不超过钢筛最小净间距

- A. $\frac{1}{4}$
- B. $\frac{3}{4}$
- C. $\frac{1}{2}$
- D. $\frac{3}{4}$

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】粗骨料宜选用粒形良好、质地坚硬的洁净碎石或卵石。粗骨料最大粒径不应超过构件截面最小尺寸的 $\frac{1}{4}$, 且不应超过钢筋最小净间距的 $\frac{3}{4}$; 对实心混凝土板, 粗骨料的最大粒径不宜超过板厚的 $\frac{1}{3}$, 且不应超过 40mm。粗骨料宜采用连续级级, 也可用单粒级组合成满足要求的连续级级, 其含泥量、泥块含量指标应符合规范要求。

【考察考点】2A312031 钢筋混凝土结构工程施工技术

14、房屋建筑工程中, 临时消防设施的设置与在建主体主体结构施工进度差距不超过 ()。

- A. 4 层
- B. 2 层
- C. 5 层
- D. 3 层

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】房屋建设过程中, 临时消防设施应与在建工程同步设置, 与主体结构施工进度差距不应超过 3 层。

【考察考点】2A320041 现场消防管理

15、施工组织设计包括、单位工程施工设计、作业指导书和 ()。

- A. 作业指导书
- B. 临时用电组织设计

二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

C.质量策划

D.施工方案

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】施工组织设计按编制对象, 可分为施工组织总设计、单位工程施工组织设计和施工方案三个层次。

【考察考点】建筑施工组织设计的有关要求

16、以下属于均布面荷载作用的是 ()。

A.冰箱

B.地砖

C.洗衣机

D.吊灯

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】建筑物楼面或墙面上分布的荷载, 如铺设的木地板、地砖、花岗石或大理石面层等重量引起的荷载, 都属于均布面荷载。

在建筑物原有的楼面或屋面上放置或悬挂较重物 (如洗衣机、冰箱、空调机、吊灯等) 时, 其作用面积很小, 可简化为作用于某一点的集中荷载。

【考察考点】2A311021 房屋结构平衡技术要求

17、关于门窗安装, 说法正确的是 ()。

A.边安装门窗边砌口封堵

B.先留洞口后安装门窗

C.通过射钉固定在砌体上

D.先安装门窗后砌口封堵

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】门窗安装应采用预留洞口的方法施工, 不得采用边安装边砌口或先安装后砌口的方法施工。金属门窗的固定方法应符合设计要求, 在砌体上安装金属门窗严禁用射钉固定。

【考察考点】2A312055 门窗工程施工技术

18、总包服务费指总承包服务费是指总承包人为配合、协调建设单位进行的专业工程发包, 对 () 自行采购的材料、工程设备等进行保管以及施工现场管理、竣工资料汇总整理等服务所需的费用。

A.总承包单位

B.建设单位

C.分包单位

D.施工单位

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】总承包服务费是指总承包人为配合、协调建设单位进行的专业工程发包,

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

对建设单位自行采购的材料、工程设备等进行保管以及施工现场管理、竣工资料汇总整理等服务所需的费用。

【考察考点】2A320081 工程造价的构成与计算

19、自粘行卷材贮存温度不大于 ()。

A.35℃

B.40℃

C.45℃

D.50℃

【参考答案】A

【233 网校独家解析, 禁止转载】

| 防水材料 | 贮存环境最高气温 | 贮存要求 |
|-------------|----------|--------------|
| 高聚物改性沥青防水卷材 | 45℃ | |
| 自粘型卷材 | 35℃ | 叠放层数不应超过 5 层 |
| 油毡瓦 | 35℃ | |
| 溶剂型涂料 | 40℃ | |
| 水乳型涂料 | 60℃ | |
| 密封材料 | 50℃ | 分类贮放 |

【考察考点】2A312063 高温天气施工技术

20、由于合同变更导致实际完成的变更工程量与已标价工程量清单或预算书中列明的该项目工程量的变化幅度超过()的, 或已标价工程量清单或预算书中无相同项目及类似项目单价的, 按照合理的成本与利润构成的原则, 由合同当事人按照约定原则确定变更工作的单价。

A.20%

B.15%

C.5%

D.10%

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】变更导致实际完成的变更工程量与已标价工程量清单或预算书中列明的该项目工程量的变化幅度超过 15%的, 或已标价工程量清单或预算书中无相同项目及类似项目单价的, 按照合理的成本与利润构成原则, 由合同当事人进行商定, 或者总监理工程师按照合同约定审慎做出公正的确定。任何合同一方当事人对总监理工程师的确定有异议时, 按照合同约定的争议解决条款执行。

【考察考点】2A320084 合同价款的约定与调整

二、多选题



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

二建考试真题估分入口
考后扫码估成绩>>



1、质量管理坚持缺陷预防 ()

- A.实施
- B.设计
- C.策划
- D.检查
- E.处置

【参考答案】ACDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】项目质量管理应坚持缺陷预防的原则, 按照策划、实施、检查、处置的循环方式进行系统运作。

【考察考点】2A332011 建设工程项目管理的有关要求

2、既有建筑发生哪些情况, 宜对其进行可靠性评定。

- A.对既有结构的可靠性有怀疑或有异议
- B.达到设计使用年限拟继续使用的
- C.使用环境未变化的
- D.既有建筑改建、增建和扩建之前
- E.存在较严重缺陷的

【参考答案】

【233 网校独家解析, 禁止转载】当发生下列情况时, 宜对既有结构的可靠性进行评定:

- 1) 结构的使用时间超过规定的年限;
- 2) 结构的用途或使用要求发生改变;
- 3) 结构的使用环境恶化;
- 4) 结构存在较严重的质量缺陷;
- 5) 出现材料性能劣化、构件损伤或其他不利状态;
- 6) 对既有结构的可靠性有怀疑或有异议。

【考察考点】2A311022 房屋结构的安全性、适用性及耐久性要求

3、对操作平台作业安全控制要点, 以下说法正确的是 ()。

- A.移动平台时, 不允许带人移动
- B.台面脚手板要铺满钉牢
- C.操作面积不得超过 15 m^2 , 搭设高度不得超过 5m
- D.标明负责人和物料的总重量
- E.台面四周设置防护栏杆

【参考答案】ABDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】

操作平台作业安全控制要点:

- (1) 移动式操作平台台面不得超过 10 m^2 , 高度不得超过 5m, 台面脚手板要铺满钉牢, 台面四周设置



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

防护栏杆。平台移动时, 作业人员必须下到地面, 不允许带人移动平台。

(2) 悬挑式操作平台的设计应符合相应的结构设计规范要求, 周围安装防护栏杆。悬挑式操作平台安装时不能与外围护脚手架进行拉结, 应与建筑结构进行拉结。

(3) 操作平台上要严格控制荷载, 应在平台上标明负责人员和物料的总重量, 使用过程中不允许超过设计的容许荷载。

【考察考点】2A320074 高处作业安全管理

4、属于流水施工时间参数的是 ()。

- A.流水步距
- B.搭接时间
- C.施工工期
- D.流水节拍
- E.间歇时间

【参考答案】ACD

【233 网校独家解析, 禁止转载】时间参数, 指在组织流水施工时, 用以表达流水施工在时间安排上所处状态的参数, 主要包括流水节拍、流水步距和流水施工工期三个方面。

【考察考点】2A320052 流水施工方法在建筑工程中的应用

5、关于屋面保温层的施工环境温度的规定, 说法错误的是 ()。

- A.干铺可以负温施工
- B.干铺不得负温施工
- C.现浇泡沫混凝土温度宜为 0~35℃
- D.水泥砂浆粘贴的板状保温材料温度不低于 0℃

喷涂硬泡聚氨酯温度宜为 15~35℃, 空气相对湿度不小于 85%, 风速不大于三级

【参考答案】BDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】保温层的施工环境温度应符合下列规定:

- 1) 干铺的保温材料可在负温度下施工;
- 2) 用水泥砂浆粘贴的板状保温材料不宜低于 5℃;
- 3) 喷涂硬泡聚氨酯宜为 15~35℃, 空气相对湿度宜小于 85%, 风速不宜大于三级;
- 4) 现浇泡沫混凝土宜为 5~35℃。

【考察考点】2A320066 建筑防水、保温工程施工质量管理

6、公共建筑外围护结构热工性能改造

- A.结构安全不能满足节能改造要求时, 不需采用加固措施
- B.对其进行节能改造时, 无需进行安全性复核, 验算
- C.外门、楼梯间门应在缝隙部位设置耐久性和弹性好的密封条
- D.节能改造施工前应编制施工组织设计文件

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群 >>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

E.保温、隔热、防水、装饰改造分别进行

【参考答案】CDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】外围护结构热工性能改造一般规定:

(1) 公共建筑外围护结构进行节能改造后, 所改造部位的热工性能应符合不同气候条件及不同房间的设计要求。

(2) 对外围护结构进行节能改造时, 应对原结构的安全性进行复核、验算; 当结构安全不能满足节能改造要求时, 应采取结构加固措施。

(3) 公共建筑的外围护结构节能改造应根据建筑自身特点, 确定采用的构造形式以及相应的改造技术。保温、隔热、防水、装饰改造应同时进行。对原有外立面的建筑造型、凸窗应有相应的保温改造技术措施。

(4) 外围护结构节能改造施工前应编制施工组织设计文件。

【考察考点】2A332042 公共建筑节能改造技术的有关要求

二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩>>



7、以下属于模板支架设计内容的是 ()。

A.模板支架进行经济分析

B.模板支架施工图

C.承载力验算

D.刚度验算

E.抗倾覆验算

【参考答案】BCDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】模板及支架设计应包括的主要内容:

(1) 模板及支架的选型及构造设计;

(2) 模板及支架上的荷载及其效应计算;

(3) 模板及支架的承载力、刚度验算;

(4) 模板及支架的抗倾覆验算;

(5) 绘制模板及支架施工图。

【考察考点】2A312031 钢筋混凝土结构工程施工技术

8、基础底板大体积混凝土浇筑方案根据 () 选择全面分层、分段分层、斜面分层等方式浇筑混凝土。

A.整体性要求

B.钢筋疏密

C.浇筑设备

D.混凝土供应量

E.结构大小

【参考答案】ABDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】大体积混凝土浇筑时, 应保证结构的整体性和施工的连续性; 采用分层浇筑时, 应保证在下层混凝土初凝前浇筑上层混凝土。浇筑方案根据整体性要求、结构大小、钢筋疏密及混凝土供应等情况, 选择全面分层、分段分层、斜面分层等方式浇筑混凝土。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

【考察考点】2A312025 混凝土基础与桩基施工技术

9、施工方法应结合工程的 () 按照施工顺序进行描述。

- A.工法
- B.具体情况
- C.管理目标
- D.组织结构
- E.施工工艺

【参考答案】ABE

【233 网校独家解析, 禁止转载】施工方法应结合工程的具体情况和施工工艺、工法等按照施工顺序进行描述。

【考察考点】2A320033 施工顺序和施工方法的确定

10、多个安全警示牌一起布置按 () 顺序, 先左后右、先上后下进行排列。

- A.警告
- B.指示
- C.禁止
- D.提示
- E.指令

【参考答案】ACDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】多个安全警示牌在一起布置时, 应按警告、禁止、指令、提示类型的顺序, 先左后右、先上后下进行排列。

【考察考点】2A320047 安全警示牌布置原则

三、案例一

1、平面布置图应包含

- A.建筑施工现场加工设施的布置、安装和管理等
- B.当地政府创建文明城市对现场绿化等的要求
- C.供电设施、供水供热设施、排水排污设施、临时施工道路布置
- D.垂直运输设施
- E.拟建(构)筑物的位置、外形尺寸、层数等

【参考答案】

【233 网校独家解析, 禁止转载】

施工现场施工平面布置图应包括以下基本内容:(1) 工程施工场地状况;

(2) 拟建建(构)筑物的位置、轮廓尺寸、层数等;

(3) 工程施工现场的加工设施、存贮设施、办公和生活用房等的位置和面积;

(4) 布置在工程施工现场的垂直运输设施、供电设施、供水供热设施、排水排污设施和临时施工道路等;

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

(5) 施工现场必备的安全、消防、保卫和环境保护等设施;(6) 相邻的地上、地下既有建(构)筑物及相关环境。

2、在办公区空旷位置的旗杆底座焊接施工, 以下说法正确的是?

- A.属于三级动火作业
- B.动火审批为责任工程师和安全管理部
- C.动火申请由责任工程师填写, 安全管理部和项目负责人审批
- D.动火申请由班组填写
- E.属于二级动火作业

【参考答案】

【233网校独家解析, 禁止转载】

凡属下列情况之一的动火, 均为一级动火:

- 1) 禁火区域内。
- 2) 油罐、油箱、油槽车和储存过可燃气体、易燃液体的容器及与其连接在一起的辅助设备。
- 3) 各种受压设备。
- 4) 危险性较大的登高焊、割作业。
- 5) 比较密封的室内、容器内、地下室等场所。
- 6) 现场堆有大量可燃和易燃物质的场所。

凡属下列情况之一的动火, 均为二级动火:

- 1) 在具有一定危险因素的非禁火区域内进行临时焊、割等用火作业。
- 2) 小型油箱等容器。
- 3) 登高焊、割等用火作业。

在非固定的、无明显危险因素的场所进行用火作业, 均属三级动火作业。

施工现场动火审批程序:

- (1) 一级动火作业由项目负责人组织编制防火安全技术方案, 填写动火申请表, 报企业安全管理部门审批批准, 方可动火。
- (2) 二级动火作业由项目责任工程师组织拟定防火安全技术措施, 填写动火申请表, 报项目安全管理部门和项目负责人审批批准, 方可动火。
- (3) 三级动火作业由所在班组填写动火申请表, 经项目责任工程师和项目安全管理部门审批批准, 方可动火。
- (4) 动火证当日有效, 如动火地点发生变化, 则需重新办理动火审批手续。

【考察考点】2A320041 现场消防管理

3、不妥之处?

- A.分包编写安全技术措施报项目安全管理部门备案
- B.项目部建立以安全总监为第一责任人的安全生产领导小组
- C.临市区道路设置高度不低于 1.8m 的砖砌围挡, 并按规定加以美化

二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

D.分包单位编制安全技术措施

E.总承包单位委托一位经验丰富的员工为项目安全总监 (持安全考核 C 证)

【参考答案】

【233 网校独家解析, 禁止转载】一般路段的围挡高度不得低于 1.8m, 市区主要路段的围挡高度不得低于 2.5m。

4、根据职业卫生要求, 说法正确的是 ()。

A.项目部制定职业卫生保障措施, 劳动者自行购买安全防护用具

B.劳动者从事有职业卫生方面工作, 宜进行上岗前健康检查

C.项目部应告知劳动者各项职业卫生的防护措施

D.不安排未经健康检查的劳动者从事相关工作及不安排有禁忌病者人从事禁忌工作

E.不利用国家明令淘汰、禁止使用的设备

【参考答案】BCDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】A 错, 采取有效的职业病防护设施, 为劳动者提供个人使用且符合要求的职业病防护用具、用品。

【考察考点】

5、对现场文明施工做法, 正确的是 ()。

A.现场设置大门、值班室

B.现场设置消防通道, 并保持畅通

C.现场应封闭管理, 围挡高度不低于 1.8m

D.现场实行人车分流, 车行道设置冲洗装置, 人行道设置闸机

E.在现场出入醒目位置设“五牌一图”

【参考答案】ABDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】B 错误, 一般路段的围挡高度不得低于 1.8m, 市区主要路段的围挡高度不得低于 2.5m。

【考察考点】

案例二

1、不妥之处?

A.监测方案明确对基坑及支护变形监测

B.监测单位编写监测方案

C.经建设单位、监理单位认可后实施

D.基坑开挖施工结束后, 委托第三方具有相关资质的监测单位进行监测

E.监测初始值取首次观测值

2、泥浆护壁排号

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

①平整场地 ②护筒埋设 ③开挖浆池 ④钻机就位 ⑤成孔循环 ⑥质量验收 ⑦第一次清孔 ⑧下钢筋笼和导管 ⑨第二次清孔 ⑩水下浇筑混凝土, 成桩

A. ①②④③⑤

B. ①③②④⑤

C. ⑦⑧⑨⑩⑥

D. ⑦⑥⑧⑨⑩

E. ①②③④⑤

【参考答案】

【233 网校独家解析, 禁止转载】泥浆护壁法钻孔灌注桩施工工艺流程: 场地平整→桩位放线→开挖浆池、浆沟→护筒埋设→钻机就位、孔位校正→成孔、泥浆循环、清除废浆、泥渣→第一次清孔→质量验收→下钢筋笼和钢导管→第二次清孔→水下浇筑混凝土→成桩。

【考察考点】2A312025 混凝土基础与桩基施工技术

3、大体积混凝土浇筑前需对 () 进行验算。

A. 湿度应力

B. 里表温差及速率

C. 温度

D. 收缩应力

E. 升温峰值

【参考答案】CBDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】大体积混凝土工程施工前, 宜对施工阶段大体积混凝土浇筑体的温度、温度应力及收缩应力进行试算, 并确定施工阶段大体积混凝土浇筑体的升温峰值, 里表温差及降温速率的控制指标, 制定相应的温控技术措施。

【考察考点】大体积混凝土施工

4、以下说法正确的是?

A. 现场砂浆拌合掺固体冰, 拌合后少量融化

B. 料头、皮带机做好防晒措施

C. 在符合国家规范条件下对砂浆配合比进行调整

D. 运用白/黑相间颜色的车辆运输

E. 露天粗、细骨料做好防晒措施

5、基坑大体积混凝土的水泥选择 ()。

A. 火山灰水泥

B. 普通水泥

C. 复合水泥

D. 矿渣水泥

二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

E. 粉煤灰水泥

【参考答案】ACDE

【233 网校独家解析, 禁止转载】大体积混凝土不得使用水化热的硅酸盐水泥和普通硅酸盐水泥。

【考察考点】常用水泥的特性及应用

案例三

1、模板拆除原则

【233 网校独家解析, 禁止转载】模板拆除时, 拆模的顺序和方法应按模板的设计规定进行。当设计无规定时, 可采取先支的后拆、后支的先拆, 先拆非承重模板、后拆承重模板的顺序, 并应从上而下进行拆除。

2、钢筋连接及抽样规定?

3、粗骨料 \leq 物件截面尺寸 $1/4$, 且不超过钢筋最小净间距 $3/4$, 板厚 $1/3$?

粗骨料宜选用粒形良好、质地坚硬的洁净碎石或卵石。粗骨料最大粒径不应超过构件截面最小尺寸的 $1/4$, 且不应超过钢筋最小净间距的 $3/4$; 对实心混凝土板, 粗骨料的最大粒径不宜超过板厚的 $1/3$, 且不应超过 40mm 。粗骨料宜采用连续粒级, 也可用单粒级组合成满足要求的连续粒级, 其含泥量、泥块含量指标应符合规范要求。

4、子分部验收有无施工日志和完整资料选项?

5、关于铺浆法说法正确的是?

- A. 一次铺 750mm , 温度超过 30°C , 一次铺贴 500mm
- B. 搭接 $1/3$, 小于 300mm , 搭接 $1/2$?
- C. 现场拌制砂浆 2h 内用完, 温度超过 30°C , 1h 内用完
- A. 750 、 30°C 、 500
- B. *接 $1/3$ 、
- C. 小于 300 , $1/2$
- D. 现* 四分之二
- E. 30°C 1h

【233 网校独家解析, 禁止转载】砌筑方法有“三一”砌筑法、挤浆法(铺浆法)、刮浆法和满口灰法四种。通常宜采用“三一”砌筑法, 即一铲灰、一块砖、一揉压的砌筑方法。当采用铺浆法砌筑时, 铺浆长度不得超过 750mm , 施工期间气温超过 30°C 时, 铺浆长度不得超过 500mm 。

案例四

1、以下哪些情况需对脚手架进行验收?

- A. 作业层施加荷载后
- B. 每搭设 $6\sim 8\text{m}$ 后
- C. 停用、超过一个月
- D. 基础完工搭设架体前

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群>>



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

E.地区解冻后

【233 网校独家解析, 禁止转载】

脚手架及其地基基础应在下列阶段进行检查和验收:

- 1) 基础完工后, 脚手架搭设前;
- 2) 每搭设完 6—8m 高度后;
- 3) 作业层上施加荷载前; 4) 达到设计高度后;
- 5) 遇有六级及以上大风或大雨后;
- 6) 冻结地区解冻后;
- 7) 停用超过一个月的, 在重新投入使用之前。

二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩>>



2、事故分级划分?

【233 网校独家解析, 禁止转载】上述建质[2010]111 号文根据工程质量事故造成的人员伤亡或者直接经济损失, 将工程质量事故分为 4 个等级:

- (1) 特别重大事故, 是指造成 30 人以上死亡, 或者 100 人以上重伤, 或者 1 亿元以上直接经济损失的事故。
- (2) 重大事故, 是指造成 10 人以上 30 人以下死亡, 或者 50 人以上 100 人以下重伤, 或者 5000 万元以上 1 亿元以下直接经济损失的事故。
- (3) 较大事故, 是指造成 3 人以上 10 人以下死亡, 或者 10 人以上 50 人以下重伤, 或者 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故。
- (4) 一般事故, 是指造成 3 人以下死亡, 或者 10 人以下重伤, 或者 100 万元以上 1000 万元以下直接经济损失的事故。

该等级划分所称的“以上”包括本数, 所称的“以下”不包括本数。

3、一般事故隐患哪“三定”?

- A.定人员
- B.定时间
- C.定措施
- D.定资金
- E.定方案

【参考答案】ABC

【233 网校独家解析, 禁止转载】三定: 定人、定时间、定措施

【考察考点】施工安全检查评定项目

4、洞口防护规定?

- A.窗台距地 80cm, 高差 2m 以上, 设置不低于 1.2m 的防护栏杆
- B.250-1500mm 洞口使用硬质盖板封闭, 并有抗滑移设施
- C.250-1500mm 洞口可用符合要求的硬质木条等进行封闭, 并有抗滑移设施
- D.超过 1.5m 的洞口设置防护栏杆, 并设置水平防护网



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

【参考答案】A

【233 网校独家解析, 禁止转载】B、C 错, 楼板、屋面和平台等面上短边尺寸在 2.5~25cm 范围的孔口, 必须用坚实的盖板盖严, 盖板要有防止挪动移位的固定措施。

D 错, 边长在 150cm 以上的洞口, 四周必须设防护栏杆, 洞口下张设安全平网防护。

【考察考点】洞口的防护设施要求

5、防护栏杆规定?

【参考答案】暂无



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

233网校
www.233.com

2023年二级建造师

至尊班

13名大咖老师

直播+录播双授课

100人小班管理

班主任全程督学

大咖老师介绍



赵春晓

主讲: 施工管理



龙炎飞

主讲: 建筑工程



王竹梅

主讲: 工程法规



凌军平

主讲: 市政工程
公路工程

江凌俊

主讲: 建筑工程



233网校老师

主讲: 工程法规



胡云

主讲: 机电工程



关宇

主讲: 施工管理



郭伟

主讲: 市政工程



郭伟

主讲: 矿业工程



郭伟

主讲: 机电工程



李杰

主讲: 水利水电



233网校老师

主讲: 水利水电

考证就上233网校

8大名师课程

基础阶段01

- 录播 零基础入门班 (分析入门知识) 约4H/科
- 直播 教材精讲班 (直播讲解教材) 约25H/科
- 录播 教材精讲班 (系统分析考点) 约25H/科
- 录播 习题班 (剖析经典考题) 约6H/科

强化阶段02

- 录播 高频考点班 (总结核心重点) 约6H/科
- 录播 真题解析班 (解读真题考点) 约10H/科
- 录播 案例专项班 (突破案例难题) 约10H/科

冲刺阶段03

- 录播 模考金题班 (2套金题预测考点) 约4H/科
- 直播 直播点睛班 (考前点题划重点) 约2H/科

18本精品资料

包邮到家

- 3本 2023官方正版教材
- 3本 通关宝典
- 3本 教材精讲班讲义
- 3本 思维导图
- 3本 历年真题
- 3本 《30天决胜》考前速记

4大班级保障

- 2个考期
有效期至2024年6月30日
- 免费重学
考试不过, 不限次免费重学直到
通过考试, 重学享受每年新课
- 全科班级
报名不成功, 退款保障
- 7天退换
课程支持7天退换

13项尊享服务



入学阶段

入学电话回访, 100人微信小班,
定制学习方案

考前阶段

考前必背考点, 临考注意事项,
考前心理疏导

备考阶段

作业布置讲解, 全程监督学习,
考前一月模考测评

全程答疑

老师直播答疑, 课程和题库平台答疑,
预约助教专线答疑, 班主任和助教群
答疑

8大题库模块

- 章节练习
- 每日一练
- 考前点题
- 易错题
- 历年真题
- 模拟试题
- 做题闯关
- 模考大赛

扫码免费听
名师课程

考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握