

2022 年二建真题交流群

扫码快速加群&gt;&gt;



二建考试真题估分入口

考后扫码估成绩&gt;&gt;



二建名师直播课

扫码听模考、真题解析直播&gt;&gt;



## 2022 年二级建造师《机电工程》真题及答案解析 (一天三科地区)

开考地区(12 个地区): 江苏、陕西、重庆、广东、安徽、海南、北京、内蒙古、云南、河北、山西、青海。公共科 2 套试卷

注: 试题解析均由 233 网校教研团队原创, 享有知识产权, 未经 233 网校授权私自转载发布者我公司将保留诉讼的权利, 移交我公司法务部门处理追究其相应的法律责任, 望周知!

### 一、单项选择题

1. 设备开箱检查时, 不需要参加的单位是()。

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

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】机械设备开箱时, 应由建设单位、监理单位、施工单位共同参加。

【考察考点】2H313011 机械设备安装程序和要求

2. 6kV 电气设备高压试验, 无防护栏时, 操作人员与高电压回路间最小安全距离是()。

- A. 0.5m
- B. 0.6m
- C. 0.7m
- D. 0.8m

【参考答案】C



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 网校独家解析, 禁止转载】进行高电压试验时操作人员与高电压回路间应具有足够的安全距离。例如, 电压等级 6~10kV, 不设防护栏时, 最小安全距离为 0.7m

【考察考点】2H313021 电气设备安装程序和要求

3. 按设计压力分类, 压力参数为 8MPa 的工业管道是()。

- A. 低压管道
- B. 中压管道
- C. 高压管道
- D. 超高压管道

【参考答案】B

【233 网校独家解析, 禁止转载】

工业管道按设计压力分类

表 2H313031-1

类别名称	设计压力 $P$ (MPa)	类别名称	设计压力 $P$ (MPa)
真空管道	$P < 0$	高压管道	$10 < P \leq 100$
低压管道	$0 \leq P \leq 1.6$	超高压管道	$P > 100$
中压管道	$1.6 < P \leq 10$		

【考察考点】2H313031 管道工程的施工程序和要求

4. 关于钢制焊接常压容器制造、检验、试验的说法, 正确的是()

- A. 液压试验必须采用洁净水
- B. 气压试验必须采用干燥洁净的空气
- C. 不可用煤油渗漏试验代替充水试验
- D. 可以在制造厂生产, 也可以在现场制作

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】当管道的设计压力大于 0.6MPa 时, 设计和建设单位认为液压试验不切实际时, 可按规定的气压试验代替液压试验。A 错

试验介质应采用干燥洁净的空气、氮气或其他不易燃和无毒的气体。B 错

在图样允许的情况下或经设计单位同意, 可以用煤油渗漏试验代替盛水试验。C 错

【考察考点】钢制焊接常压容器

5. 自动化仪表综合控制系统的功能试验项目, 不包括()。

- A. 配电柜试验
- B. 通信网络试验
- C. 控制器试验
- D. 工程师站试验



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】**综合控制系统在回路试验和系统试验前应在控制室内对系统本身进行试验。试验项目应包括组成系统的各操作站、工程师站、控制器、个人计算机和管理计算机、总线和通信网络等设备的硬件和软件的有关功能试验。

**【考察考点】2H313062 自动化仪表设备的安装技术要求**

6、火灾自动报警及联动控制系统的施工程序中, 线缆敷设的紧后工序是( )。

- A. 绝缘电阻测试
- B. 校线接线
- C. 预警设备安装
- D. 单机调试

**【参考答案】A**

**【233 网校独家解析, 禁止转载】**施工准备→导管、线槽敷设→线、缆敷设→绝缘电阻测试→设备安装→校线接线→单机调试→系统调试→系统检测、验收。

**【考察考点】火灾自动报警及联动控制系统施工程序**

7. 电梯自检试运行结束后, 负责进行校验和调试的单位是( )

- A. 制造单位
- B. 安装单位
- C. 建设单位
- D. 检验单位

**【参考答案】A**

**【233 网校独家解析, 禁止转载】**电梯自检试运行结束后, 安装单位整理并向制造单位提供自检记录, 由制造单位负责进行校验和调试

8. 下列机电项目中, 必须进行招标的是( )。

- A. 涉及抢险救灾的项目
- B. 使用世界银行援助资金的项目
- C. 采用不可替代的专利技术的项目
- D. 使用扶贫资金实行以工代赈的项目

**【参考答案】B**

**【233 网校独家解析, 禁止转载】**



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

在中华人民共和国境内进行机电工程建设项目, 必须按下述规定招标:

(1)全部或部分使用国有资金投资或国家融资的项目, 包括:

- 1)使用预算资金 200 万元人民币以上, 并且该资金占投资额 10% 以上的项目;
- 2) 使用国有企业事业单位资金, 并且该资金占控股或者主导地位的项目。

(2)使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目, 包括:

- 1)使用世界银行、亚洲开发银行等国际组织贷款、援助资金的项目;
- 2) 使用外国政府及其机构贷款、援助资金的项目

9.属于按索赔处理方法和处理时间不同划分的是()。

A.延期索赔

B.单项索赔

C.\*\*\*\*

D.\*\*\*\*

答案: B

【参考答案】

【233 网校独家解析, 禁止转载】按索赔处理方法和处理时间不同分:单项索赔和总索赔。

【考察考点】索赔的分类

10.下列水系统中, 需要进行专项验收的是()。

A.除盐水系统

B.循环水系统

C.锅炉给水系统

D.消防水系统

【参考答案】D

【233 网校独家解析, 禁止转载】

机电工程专项验收

- 1)消防验收;
- 2) 人防设施验收;
- 3)环境保护验收;
- 4) 防雷设施验收;



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) 卫生防疫检测。

【考察考点】2H320122 竣工验收工作程序和要求

## 二、多项选择题

21. 下列气体中, 可用作气体绝缘材料的有()。

- A. 二氧化碳
- B. 空气
- C. 二氧化硫
- D. 氮气
- E. 六氟化硫

【参考答案】B,C,D,E

【233 网校独家解析, 禁止转载】气体绝缘材料: 有空气、氮气、二氧化硫和六氟化硫(SF<sub>6</sub>)等。

【考察考点】绝缘材料

22. 火力发电设备包括()。

- A. 集热塔
- B. 工业自动化仪表
- C. 水处理设备
- D. 承压蒸汽锅炉机组
- E. 汽轮发电机组

【参考答案】B,C,D,E

【233 网校独家解析, 禁止转载】火力发电设备包括: 承压蒸汽锅炉机组、汽轮发电机组、工业自动化仪表、管道及系统、水处理及制氢设备和系统。

【考察考点】电力设备

23. 管道工程测量的主要内容, 包括()。

- A. 管道中点测量
- B. 中线测量
- C. 纵横断面测量
- D. 施工测量
- E. 标高基准点测量

【参考答案】B,C,D



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 网校独家解析, 禁止转载】管道工程测量的主要内容包括中线测量, 纵、横断面测量及施工测量。

【考察考点】管道工程的测量

24. 下列设备中, 属于轻小型起重设备的有()。

- A. 液压千斤顶
- B. 起重滑车组
- C. 电动卷扬机
- D. 桅杆起重机
- E. 手拉葫芦

【参考答案】A,B,C,E

【233 网校独家解析, 禁止转载】轻小型起重设备可分为: 千斤顶、滑车、起重葫芦、卷扬机四大类。

【考察考点】起重机械

25. 焊接内部质量缺陷包括()。

- A. 气孔
- B. 焊瘤
- C. 裂纹
- D. 未熔合
- E. 弧坑

【参考答案】A,C,D

【233 网校独家解析, 禁止转载】内部缺陷: 如气孔、夹渣、裂纹、未熔合、偏析、显微组织不符合要求等。

【考察考点】缺陷分类



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

完整版真题进入小程序

手机扫二维码  
快速估分对答案>>



233网校  
www.233.com

233网校  
www.233.com

233网校  
www.233.com

233网校  
www.233.com

233网校  
www.233.com

233网校  
www.233.com

233网校  
www.233.com



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



赵春强

主讲: 施工管理



龙炎飞

主讲: 建筑工程



王竹梅

主讲: 工程法规



凌平平

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



陈强

主讲: 矿业工程



陈强

主讲: 机电工程



李杰宸

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

- 1 2个考期  
有效期至2024年6月30日
- 2 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
- 3 全科班级  
报名不成功, 退款保障
- 4 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