

一建《管理》安全管理考点汇总 40 句

资料包下载路径: 233 网校 APP-题库-资料下载, 均提供免费下载, 建议大家下载 233 网校 APP, 自行下载打印资料!

资料包地址: <https://v.233.com/webApp/Datum/datuminfolist?classId=192>



加一级建造师学霸君微信: **KS233-WX5**, 拉一建备考微信群, 及时分享备考资料。

一级建造师《建设工程项目管理》科目中的关键考点历年考题重复率很高。本篇以**赵春晓老师**授课中强调的重要考点为基础, 结合历年真题, 整理归纳了第五章“**建设工程职业健康安全与环境管理**”必背 40 个考点。这章节知识点不仅在管理内容中占据较高分值, 在各专业工程管理与实务科目中也都有涉及到, 需要做到熟练掌握! 持续更新中, 记得添加收藏哦~

建设工程职业健康安全与环境管理

题型	2019 年	2018 年	2017 年	2016 年	2015 年	2014 年
单选题	9	7	9	9	7	7
多选题	6	6	6	6	6	6
总分数	15	13	15	15	13	13



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

第五章
重要
考点

一、职业健康安全管理体系与环境管理体系

1、体系的核心要素与辅助要素的区分

考前背诵

2、两个管理不同阶段的内容区分

3、两个管理体系文件编写内容

4、管理体系试运行实施重点、内部审核

二、建设工程安全生产管理

1、安全生产管理14项制度

2、安全生产管理预警体系

3、施工安全技术措施和安全技术交底

三、建设工程生产安全事故应急预案和事故处理

1、应急预案体系的构成 (判断类别)

2、安全事故的处置 (级别、上报、调查)

四、建设工程施工现场职业健康安全与环境管理的要求

1、现场文明施工的要求

2、现场环境保护的要求

1、10个**核心要素**: 职业健康安全方针; 对危险源辨识、风险评价和控制措施的确定; 法律法规和其他要求; 目标和方案; 资源、作用、职责、责任和权限; 合规性评价; 运行控制; 绩效测量和监视; 内部审核; 管理评审。【2009、2018、2019】

7个**辅助要素**: 能力、培训和意识; 沟通、参与和协商; 文件; 文件控制; 应急准备和响应; 事件调查、不符合、纠正措施和预防措施; 记录控制。【2013】

2、对于依法批准开工报告的建设工程, 建设单位应当自**开工报告批准之日起15日内**, 将保证安全施工的措施报送县级以上建管部门或者其他有关部门备案。【2017】

3、**企业的代表人**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。

4、实行总承包的, 由总承包单位对施工现场的安全生产**负总责**并自行完成工程主体结构的施工。分包单位不服从管理导致生产安全事故的, 由分包单位承担主要责任, 总承包和分包单位对分包工程的安全生产承担**连带责任**。

【2011】

5、对于需要试生产的项目, 建设单位应当在项目投入试生产之日起**3个月内**向环保部门申请对其项目配套的环保设施进行竣工验收。

6、作业文件是指管理手册、程序文件之外的文件, 一般包括**作业指导书 (操作规程)**、**管理规定**、**监测活动准则**及**程序文件引用的表格**。【2012】



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- 7、内部审核是组织对其自身的管理体系进行的审核,是管理体系**自我保证和自我监督**的一种机制。【2013】
- 8、安全生产责任制是**最基本**的安全管理制度,是所有安全生产管理制度的**核心**。【2015】
- 9、工程项目部专职安全人员的配备应按住建部的规定,1万 m² 以下工程 1 人;1 万~5 万 m² 的工程不少于 2 人【2016】;5 万 m² 以上的工程不少于 3 人。
- 10、安全生产许可证的有效期为**3 年**【2018】。有效期满需要延期的,企业应当于**期满前 3 个月**办理延期手续。
- 11、企业在有效期内,未发生死亡事故的,有效期届满时,经原颁发管理机关**同意,不再审查**【2016】,安全生产许可证有效期**延期 3 年**。
- 12、企业安全生产教育培训一般包括对**管理人员、特种作业人员和企业员工**的安全教育。【2018、2019】
- 13、对建设工程来说,三级安全教育具体指**企业(公司)、项目(或工区、工程处、施工队)、班组**三级。【2015】
- 14、特种作业人员包括:**垂直运输机械作业人员、起重机械安装拆卸工、爆破作业人员、起重信号工、登高架设作业人员**等属于特种作业人员。(注意:登高架设≠登高作业)【2010】
- 15、离开特种作业岗位**6 个月以上**的特种作业人员,应当重新进行实际操作考试,经确认合格后方可上岗作业。【2015、2019】
- 16、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、总监理工程师**签字后实施,由**专职安全生产管理人员**进行现场**监督**。
- 17、涉及**深基坑、地下暗挖工程、高大模板工程**的专项施工方案,施工单位还应当**组织专家进行论证、审查**。【2012、2013、2017】
- 18、施工单位应当自起重机械和整体提升脚手架、模板等自升式架设设施验收合格之日起**30 日内**,向建设行政主管部门或其他有关部门登记。登记标志应置于该设备的显著位置。
- 19、安全检查的重点是检查“**三违**”(违章作业、违章指挥、违反劳动纪律)和**安全责任制的落实**。
- 20、凡是我国境内新建、改建、扩建的基本建设项目,其安全生产设施必须与主体工程**同时设计、同时施工、同时投入生产和使用**。(“三同时”)【2018】
- 21、**工伤保险**是法定的**强制性保险**【2016】;职工**意外伤害保险**是**非强制性保险**。
- 22、事故的发生和发展是由于**人的不安全行为、物的不安全状态以及管理的缺陷**等方面相互作用的结果。
- 23、预警信号一般采用国际通用的颜色表示不同的安全状况

I 级预警	表示安全状况特别严重	用 红色 表示
II 级预警	表示受到事故的严重威胁	用 橙色 表示【2019】
III 级预警	表示处于事故的上升阶段	用 黄色 表示【2017】
IV 级预警	表示生产活动处于正常状态	用 蓝色 表示【2016】

- 24、施工安全的控制程序【2010、2017, 考排序】注:按“PDCA”来记忆
- (1) **确定**每项具体建设工程项目的**安全目标**(按“目标管理”方法,进行分解) (P)
 - (2) **编制**建设工程项目**安全技术措施计划** (P)
 - (3) 安全技术措施计划的**落实**和**实施** (D)
 - (4) 安全技术措施计划的**验证** (C)
 - (5) 持续**改进**:对不适宜的安全技术措施计划进行修改、补充和完善。(A)
- 25、施工项目的安全检查应由**项目经理**组织定期进行。【2015】
- 26、建设工程安全的隐患包括三个部分的不安全因素:**人的不安全因素、物的不安全状态和组织管理上的不安全因素**。
- 27、安全事故隐患治理原则:



(1) 冗余安全度治理原则【2011、2012, 考教材上的例子】

(2) 单项隐患综合治理原则

(3) 事故直接隐患与间接隐患并治原则【2019】

28、地方各级安监管理部门的应急预案,应当报同级人民政府和上一级安监管理部门备案。其他负有安监督管理职责的部门的应急预案,应当抄送同级安监管理部门。【2012、2016】

29、生产经营单位应当制定本单位的应急预案演练计划,每年至少组织一次综合应急预案演练或者专项应急预案演练,每半年至少组织一次现场处置方案演练。

30、按事故造成的人员伤亡或者直接经济损失分类【2016、2017】

	3人	10人	30人	死亡人数
	10人	50人	100人	重伤人数
	1000万元	5000万元	1亿元	经济损失
一般事故	较大事故	重大事故	特别重大事故	

31、事故处理的原则(“四不放过”原则)【2012、2017, 大标题】

(1) 事故原因未查清不放过

(2) 事故责任人未受到处理不放过

(3) 事故责任人和周围群众没有受到教育不放过【2015】

(4) 事故没有制定切实可行的整改措施不放过

32、未造成人员伤亡的一般事故,县级人民政府也可以委托事故发生单位组织事故调查组进行调查。

33、事故调查组应当自事故发生之日起 60 日内提交事故调查报告【2019】; 特殊情况下, 经负责事故调查的人民政府批准, 提交事故调查报告的期限可以适当延长, 但延长的期限最长不超过 60 日。

34、重大事故、较大事故、一般事故, 负责事故调查的人民政府应当自收到事故调查报告之日起 15 日内作出批复;【2011、2013】

特别重大事故, 30 日内作出批复, 特殊情况下, 批复时间可以适当延长, 但延长的时间最长不超过 30 日。

35、应确立项目经理为现场文明施工的第一责任人。【2012、2015、2017】

36、市区主要路段围挡的高度不低于 2.5m, 其他工地的围挡高度不低于 1.8m。

37、施工现场必须设有“五牌一图”, 即工程概况牌、管理人员名单及监督电话牌、消防保卫(防火责任)牌、安全生产牌、文明施工牌和施工现场总平面图。

38、建筑施工场界噪声排放限值表 [dB (A)]【2017】

昼间	夜间
70	55

39、从声源上降低噪声, 这是防止噪声污染的最根本的措施。【2016】

40、宿舍内应保证有必要的生活空间, 室内净高不得小于 2.4m, 通道宽度不得小于 0.9m, 每间宿舍居住人员不得超过 16 人。【2015、2016、2017】



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

一级建造师取证班(高性价比)

- ◆ 涵盖 7 大班级
- ◆ 6 大赠品
- ◆ 1 次重学



二维码免费听课 ▶▶



温馨提示: 具体配套服务以线上为准

【7 大班级】

- 教材精讲班 • 冲刺班 • 案例专项班
- 习题班 • 考题突击班 • 真题解析班 • 直播班

【6 大赠品】

- 赠送 1: 价值约 273 元的官方正版教材
- 赠送 2: 纸质版《教材精讲班》课程讲义
- 赠送 3: 纸质版《历年真题》
- 赠送 4: 题库 VIP 会员
- 赠送 5: 电子版思维导图
- 赠送 6: 电子版量身定制学习计划



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握