

# 2024年吉林省建筑安全员知识题库

学校:\_\_\_\_\_ 班级:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_ 考号:\_\_\_\_\_

## 一、单选题(103题)

1.施工单位挪用安全文明施工措施费用的,由县级以上建设行政主管部门根据《建设工程安全生产管理条例》规定,处挪用费用(A)的罚款。

A. 20% ~50% B. 20% ~40% C. 30% ~60% D. 30% ~50%

2.安全管理中的本质化原则是指从一开始从本质上实现安全化,从根本上消除事故发生的(A)

A. 可能性 B. 严重性 C. 概率性 D. 危害性

3.在脚手架主节点处必须设置一根横向水平杆(小横杆),用直角扣件扣紧,且严禁拆除,这是因为(D)。

A. 横向水平杆是构成脚手架整体刚度的必不可少的杆件

B. 横向水平杆是承传竖向荷载的重要受构件

C. 横向水平杆是承传竖向、水平荷载的重要受力构件

D. 横向水平杆是承受竖向荷载的重要受力杆件,又是保证脚手架整体刚度不可缺少的杆件

4.施工现场用电工程的基本供配电系统应按(C)设置。

A. 一级 B. 二级 C. 三级 D. 四级

5.施工升降机安装完毕后,经调试、自检和验收合格后,才能投入使用,

且验收合格后（ B ）内办理使用登记备案。

A. 20 日 B. 30 日 C. 45 日 D. 60 日

6. （ A ）负责中央管理的建筑施工企业安全生产许可证的颁发和管理。

A. 国务院建设主管部门 B. 省级建设行政主管部门 C. 市级建设行政主管部门 D. 县级以上建设行政主管部门

7. 建筑施工企业各管理层、职能部门、岗位的安全生产责任应形成（ D ），并经责任部门或责任人确认。

A. 管理制度 B. 措施方案 C. 应急预案 D. 责任书

8. 《建设工程安全生产管理条例》规定,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（ C ）日内,将其保证安全施工的措施报送建设工程所在地的县级以上地方人民政府行政主管部门或者其他有关部门备案。

A. 7 B. 10 C. 15 D. 30

9. 高度超过（ C ）的层次上的交叉作业,凡人员进出的通道口应设双层安全防护棚。

A. 18m B. 20m C. 24m D. 28m

10. 发生重伤或死亡事故,在事故调查组未到前,现场应派专人看护现场,（ D ）不得擅自移动和取走物件。

A. 工程负责人 B. 工人 C. 安全管理人员 D. 任何人

11. 在导致事故发生的三个因素中,直接原因是（ D ）。

A. 人的不安全行为 B. 物的不安全状态 C. 管理因素 D. 人的不安全行为和物的不安全状态

12.建筑场地应设有消防车道，且消防车道的宽度不应小于（ ）m，净空高度不宜小于（ ）m。（C）

A. 4; 5 B. 4.5 3.5 C. 4 4 D. 4.5 3

13.离开特种作业岗位达（A）以上的特种作业人员,应当重新进行实际操作考核,经确认合格后方可上岗作业。

A. 半年 B. 1年 C. 2年 D. 3年

14.依据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应当设立安全生产（D）机构，配备专职安全生产管理人员。

A. 检查 B. 监督 C. 监理 D. 管理

15.附着式升降脚手架架体结构高度不应大于（D）倍楼层高。

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

16.现浇钢筋混凝土梁、板，当设计无具体要求时，起拱高度宜为全跨长度的（C）。

A. 1/1000~1/1000

B. 1/1000~2/1000

C. 1/1000~3/1000

D. 1/1000~4/1000

17.事故发生单位主要负责人受到刑事处罚或者撤职处分的,自刑罚执行完毕或者受处分之日起,( D )年内不得担任任何生产经营单位的主要负责人。

A. 2年 B. 3年 C. 4年 D. 5年

18.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》规定,国家对建筑施工企业实行( B )制度。

A. 安全生产资格 B. 安全生产许可 C. 建筑业企业资质 D. 施工许可

19.建筑施工企业主要负责人依法对本单位的安全生产工作全面负责,( A )为企业安全生产第一责任人。

A. 企业法定代表人 B. 企业分管安全生产领导 C. 企业安全生产部门负责人 D. 企业生产安全部门管理人员

20.中华人民共和国国务院第 493 号令《生产安全事故报告和调查处理条例》规定: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事故属于( B )

A. 特别重大事故 B. 重大事故 C. 较大事故 D. 一般事故

21.( A )是一门为控制或消除生产劳动过程中的危险因素,防止发生人身事故和财产损失而研究与应用的技术。

A. 安全技术 B. 安全技术措施 C. 安全管理 D. 安全管理措施

22.应急准备针对可能发生的事故,为迅速、科学、有序地开展应急行动而预先进行的思想准备、组织准备和( B )。

A. 人员准备 B. 物资准备 C. 应急场所准备 D. 应急车辆准备

23. 施工单位应当在施工现场建立消防安全责任制度, 确定 ( D )

A. 安全责任人 B. 保卫责任人 C. 义务消防队 D. 消防责任人

24. 采用非常规起重设备、方法, 且单件起吊重量在 100KN 及以上的起重吊装工程属超过一定规模的危险性较大的分部分项工程。专项施工方案应当由 ( B ) 组织召开专家论证会。

A. 建设单位 B. 施工单位 C. 监理单位 D. 设计单位

25. 关于消防安全管理下列说法错误的是: ( D )。

A. 建筑室内装饰装修材料必须符合国家、行业标准和消防安全要求

B. 新建、改建、扩建工程的外保温材料一律不得使用易燃材料, 严格限制使用可燃材料

C. 研究提高建筑材料性能, 建立淘汰机制

D. 经许可, 可在施工建筑内安排人员住宿

26. 在建筑施工安全检查评分中, 当保证项目中有一项不得分或保证项目小计得分不足 ( B ) 时, 此检查评分表不应得分。

A. 30 B. 40 C. 50 D. 60

27. 当多台塔式起重机在同一施工现场交叉作业时, 应编制 ( A ), 并采取防碰撞的安全措施。

A. 专项方案 B. 技术指导 C. 安全技术 D. 安装指导

28.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工现场暂时停止施工的,( C )应当做好现场防护,所需费用由 ( C ) 承担,或者按照合同约定执行

A. 建设单位; 责任方 B. 施工单位; 施工单位 C. 施工单位; 责任方 D. 建设单位; 施工单位

29.专职安全生产管理人员发现安全事故隐患,应当及时向( D )报告。

A. 项目技术人员 B. 项目负责人 C. 安全生产管理机构 D. 项目负责人和安全生产管理机构

30.基坑的设计使用期限是指设计规定的从基坑开挖到预定深度至( B )时段。

A. 完成建筑物设计使用年限的 B. 完成基坑支护使用功能的 C. 完成基坑开挖的 D. 完成建筑物结构封顶的

31.上下交叉施工作业时应采取( A )措施。

A. 隔离防护 B. 防护 C. 隔离 D. 砂石

32.工程项目实行施工总承包的,分包单位发生生产安全事故,由( C )负责统计上报。

A. 工程监理单位 B. 分包单位 C. 总承包单位 D. 建设单位

33.人工开挖土方,两人横向间距不得小于( B ) m。

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

34.超过( B )高的塔机,必须在起重机的最高部位(臂架、塔帽或人字架顶端)安装红色障碍指示灯,并保证供电不受停机影响。

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

35.工作边沿无维护设施或维护设施高度低于（ C ）的，必须设置防护设施。

A. 600mm B. 700mm C. 800mm D. 900mm

36.拆除工程的建设单位与施工单位在签订施工合同时，应签订（ B ）协议，明确双方的安全管理责任。

A. 质量 B. 安全生产管理 C. 资金拨付 D. 施工进度

37.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位应当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,并附具（ A ）

A. 安全技术交底 B. 安全验算结果 C. 安全技术措施 D. 安全施工措施

38.《建筑施工人员个人劳动保护用品使用管理暂行规定》中规定,（ B ）应当及时、足额向施工企业支付安全措施专项经费,并督促施工企业落实安全防护措施,使用符合相关国家产品质量要求的劳动保护用品

A. 监理单位 B. 建设单位 C. 设计单位 D. 施工总承包单位

39.安全帽应能承受 5kg 钢锤自（ B ）高处自由坠落的冲击。

A. 0.5m B. 1m C. 1.5m D. 2m

40.《建设工程施工现场安全防护、场容卫生及消防保卫标准》规定:施工升降机轿厢内搭乘人员不超过（ B ）人。

A. 8 B. 9 C. 10 D. 11

41.国家对特种设备的生产、经营、使用,实施分类的、全过程的（ A ）管理。

A. 安全监督 B. 设计 C. 检验 D. 综合管理

42.对脚手架工程、施工用电、基坑支护、模板工程、起重吊装作业、塔吊、物料提升机及其他垂直运输设备等专业性较强的项目，要单独编制（C）。

A. 冬期施工安全技术措施 B. 雨期施工安全技术措施 C. 专项安全施工组织设计 D. 夜间施工安全技术措施

43.施焊完成或下班时必须拉闸断电，要留有充分时间观察，确认（C）后，方可离去。

A. 周围无易爆物 B. 周围无易燃物 C. 已熄灭 D. 无复燃的危险

44.（C）的颁布实施，标志着安全生产成为我国现阶段建筑业工作的重点，安全生产制度被确立为促进我国建筑业发展的一项根本制度。

A. 《法》 B. 《安全生产法》 C. 《建设工程安全生产管理条例》 D. 《建设工程质量管理条例》

45.当塔吊的起重力矩大于相应工况下额定值的（C）时，应切断上升和幅度增大方向的电源，但电器可做下降和减小幅度方向的运动。

A. 100% B. 105% C. 110% D. 115%

46.建筑起重机械安装完毕后，（C）应当按照安全技术标准及安装使用说明书的有关要求对建筑起重机械进行自检、调试和试运转。

A. 有资质的检验检测机构 B. 使用单位 C. 安装单位 D. 监理单位

47.施工现场的机动车道与 220/380V 架空线路交叉时的最小垂直距离应

是（ C ）。

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

48.企业主要负责人应当与项目负责人签订（ D ），确定项目安全生产考核目标、奖惩措施，以及企业为项目提供的安全管理和技术保障措施。

A. 安全生产合同 B. 安全生产协议 C. 奖惩办法 D. 安全生产责任书

49.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》规定：事故发生单位主要负责人,直接负责的主管人员和其他直接人员在事故调查处理中作伪证或指使他人作伪证的,处上一年年收入（ D 至 100% 的罚款

A. 30% B. 40% C. 50% D. 60%

50.加强安全生产风险监控管理，充分运用（ B ）手段，建立和健全隐患排查体系，及时发现和消除安全隐患。

A. 科技和监控 B. 科技和信息 C. 科技和检查 D. 科技和整改

51.易燃易爆物品应分类储藏在专用库房，并采取（ B ）措施。

A. 防火 B. 防雷 C. 防盗 D. 防汛

52.搭设脚手架立杆时，应遵守下列哪个规定？（ A ）

A. 每隔 6 跨设置一根抛撑，直至连墙件安装稳定后，方可拆除

B. 搭设立杆时，不必设置抛撑，可以一直搭到顶

C. 立杆搭接长度不应小于 0.5m

D. 相邻立杆的对接扣件都可在同一个水平面内

53.事故发生单位对事故发生负有责任的，发生（ A ）的，处 50 万元以

上 200 万元以下的罚款。

A. 重大事故 B. 较大事故 C. 特别重大事故 D. 一般事故

54.超过一定规模的危险性较大的分部分项工程专项施工方案应当由  
( B 组织召开专家论证会。

A. 建设单位 B. 施工单位 C. 监理单位 D. 设计单位

55.模板及其支架在安装过程中，必须设置 ( D )。

A. 保证工程质量的设施 B. 提高施工速度的设施 C. 保证节约材料的设施  
D. 能有效防倾覆的临时固定设施

56.气焊使用的乙炔气瓶应当放置在距明火 ( C ) 米以外的地方。

A. 5 B. 8 C. 10 D. 15

57.施工现场应设“十一牌两图”。“两图”是指：( A )。

A. 施工现场总平面图、建筑工程立面（或效果）图

B. 施工现场总平面图、建筑工程立体图

C. 施工现场安全标志平面图、建筑现场临电布置图

D. 施工现场排水平面图、施工现场安全标志平面图

58.下列哪个不是事故处理的原则 ( A )。

A. 安全第一、预防为主的原则 B. “四不放过”原则 C. 公正、公开的原则

D. 实事求是、尊重科学的原则

59.国家对严重危及生产安全的工艺、设备、实行 ( C 制度。

A. 限制使用 B. 定期取消 C. 淘汰 D. 禁止生产

60. ( C )负责建筑安全生产的监督管理。

A. 劳动行政主管部门 B. 建筑业协会 C. 建设行政主管部门 D. 国务院

61.安全是 ( D )。

A. 没有危险的状态 B. 没有事故的状态 C. 舒适的状态 D. 生产系统中人员免遭不可承受危险的伤害

62.实行工程总承包的，总承包单位依法将建筑工程分包给其它单位的，总承包单位与分包单位应当在分包合同中明确安全防护、文明施工措施费用由 ( C ) 统一管理。

A. 建设单位 B. 监理单位 C. 总承包单位 D. 分包单位

63. ( B )是职工群众进行预防和治理安全的一种制度。

A. 安全生产责任制度 B. 群防群治制度 C. 安全责任追究制度 D. 安全生产检查制度

64.电焊机一次侧电源线的长度不应大于 ( B )。

A. 3m B. 5m C. 10m D. 15m

65.在施工现场，( A ) 是施工项目安全生产的第一责任者。

A. 项目经理 B. 施工员 C. 专职安全生产管理人员 D. 企业法定代表人

66.生产经营单位应当建立相应的机制,加强对安全生产责任制落实情况的 ( B ) 保证安全生产责任制的落实。

A. 综合管理 B. 监督考核 C. 监督管理 D. 综合监督管理

67.建设工程安全生产的特点以下哪个选项描述最为准确 ( A )

A. 单一性、分散性、露天施工、参与方多

B. 投资大、施工周期长

C. 高处施工危险性大

D. 施工技术复杂和作业人员素质普遍低下

68. 154 《建设工程安全生产管理条例》规定, ( A ) 负责对安全生产进行现场监督检查。

A. 专职安全生产管理人员 B. 工程项目技术人员 C. 工程项目施工员 D. 项目负责人

69.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逐级上报事故情况,每级上报的时间不得超过 ( B )。

A. 1 小时 B. 2 小时 C. 3 小时 D. 4 小时

70.施工现场内所有防雷装置的冲击接地电阻值为不得大于 ( D )。

A. 1  $\Omega$  B. 4  $\Omega$  C. 10  $\Omega$  D. 30  $\Omega$

71.基坑(槽)上口堆放模板为 ( B ) 以外。

A. 2m B. 1m C. 2.5m D. 0.8m

72.安全生产管理的目标是减少、控制危害和事故,尽量避免生产的过程中由于 ( A ) 所造成的身体伤害、财产一及其它损失。

A. 事故 B. 管理不善 C. 危险源 D. 事故隐患

73.《建筑起重机械备案登记办法》中规定，使用登记机关应当自收到使用单位提交的资料之日起（ A ）内，对于符合登记条件且资料齐全的建筑起重机械核发建筑起重机械使用登记证明。

A. 7 个工作日 B. 15 个工作日 C. 20 个工作日 D. 30 个工作日

74.《建筑法》规定，（ A ）对建筑工程实行总承包，禁止将建筑工程肢解发包。

A. 提倡 B. 要求 C. 强制实行 D. 禁止

75.《中华人民共和国环境噪声污染防治法》的规定，在城市市区范围内，建筑施工过程中使用机械设备，可能产生环境噪声污染的，施工单位必须在工程开工（ C ）日以前向工程所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门申报该工程的项目名称、施工场所和期限、可能产生的环境噪声值以及所采取的环境噪声污染防治措施的情况。

A. 5 B. 7 C. 15 D. 30

76.采用扣件式钢管脚手架作模板立柱支撑时，立柱必须设置纵横向扫地杆，纵上横下，使直角扣件与立杆扣牢须在离地（ A ）。

A. 200mm 处 B. 250mm 处 C. 300mm 处 D. 350mm 处

77.目前我国建筑业伤亡事故的主要类型是（ A ）。

A. 高处坠落、坍塌、物体打击、机械伤害、触电

B. 高处坠落、中毒、坍塌、触电、火灾事故

C. 坍塌、粉尘、高处坠落、触电、塔吊事故

D. 坍塌、物体打击、机械伤害、触电、火灾事故

78. 安全生产管理人员负责对安全生产进行现场监督检查,对于违章指挥、违章操作的,应当立即 ( A )

A. 制止和纠正 B. 向项目负责人报告 C. 向主要负责人报告 D. 帮助整改

79. 可能导致重大事故发生的 ( B ) 就是重大危险源。

A. 隐患 B. 危险源 C. 事故隐患 D. 单元

80. 企业安全生产评价规定:评价人员应具备企业安全生产管理及相关专业能力,每次评价不应少于 ( B )

A. 2 人 B. 3 人 C. 4 人 D. 5 人

81. 《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位应当在施工现场入口处、施工起重机械、基坑边沿、爆破物及有害气体和液体存放处等危险部位,设置明显的 ( C )

A. 禁止指示牌 B. 危险提示牌 C. 安全警示标志 D. 照明装置

82. ( C ) 对建设工程项目的安全施工负责。

A. 专职安全管理人员 B. 工程项目技术负责人 C. 项目负责人 D. 施工单位负责人

83. 下列配电系统中,不属于三级配电是指 ( D )

A. 总配电箱 B. 分配电箱 C. 开关箱 D. 控制按钮

84.高处露天作业，缆索吊装及大构件起重吊装时，应根据作业高度和现场风力大小，对作业的影响程度，制定可靠的安全措施。遇有（ C ）大风时，上述施工应停止作业。

A. 五级（含五级）以上 B. 五级（不含五级）以上 C. 六级（含六级）以上 D. 六级（不含六级）以上

85.（ B ）指生产系统中可导致事故发生的人的不安全行为,物的不安全状态和管理上缺陷。

A. 危险 B. 事故隐患 C. 危险源 D. 重大危险源

86.施工单位应当根据建设工程的特点、范围，对施工现场易发生重大事故的部位、环节进行监控，制定施工现场生产安全事故应急救援预案。实行施工总承包的，由总承包单位统一组织编制建设工程生产安全事故应急救援预案，工程（ D ）按照应急救援预案，建立应急救援组织或者配备应急救援人员，配备救援器材、设备、并定期组织演练。

A. 总承包单位 B. 分包单位 C. 施工单位 D. 总承包单位和分包单位

87.双排脚手架横向水平杆靠墙一端至墙装饰面的距离不宜（ A ）。

A. 大于 100mm B. 大于 600mm C. 大于 500mm D. 大于 400mm

88.焊机二次侧电源线长度最大不得超过（ B ） m。

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

89.《建筑机械使用安全技术规程》（JGJ33-2012）规定，两台推土机在同一地区作业时，前后距离最小应大于（ C ）米。

A. 6 B. 7 C. 8 D. 9

90.人工挖扩孔时，孔下照明必须使用（A）V 以下安全电压照明。

A. 36 B. 24 C. 12 D. 9

91.《建筑起重机械备案登记办法》中规定，建筑起重机械使用单位在建筑起重机械安装验收合格之日起（C）内，向工程所在地县级以上地方人民政府建设主管部门办理使用登记。

A. 15 日 B. 20 日 C. 30 日 D. 7 日

92.起重吊装工程是一项危险性较大的工作，对于起重吊装工程的说法不正确的是（C）。

A. 施工单位应该在施工组织设计中编制安全技术措施

B. 需要编制专项施工方案，并有安全验算结果

C. 专项施工方案经专职安全管理人员签字后实施

D. 由专职安全管理人员进行现场监督

93.外用电梯楼层卸料平台层门的高度应（C），并时刻处于关闭状态。

A. 不低于 1.2米 B. 不低于 1.5米 C. 不低于 1.8米 D. 不低于 2.2米

94.根据《建设工程安全生产管理条例》，意外伤害保险费由施工单位支付。实行施工总承包的，由总承包单位支付意外伤害保险费。意外伤害保险期限自（D）止。

A. 建设开工之日起至有意外伤害发生

B. 有意外伤害发生起至竣工验收合格

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/187035133035010006>