

# 2024 广东省安全员 B 证考试题库及答案

(单选题、多选题、判断题)

## 一、单选题(107题)

1.当连续 5 天日平均气温低于 ( A ), 一般来讲即进入冬期施工阶段。

A. 5℃ B. -5℃ C. -8℃ D. 0℃

2.《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. 工程项目监理 C. 工程项目技术负责人 D. 项目负责人

3.下列哪个选项不是作业人员作业前应检查的内容 (B)。

A. 工具、设备是否存在不安全因素 B. 现场环境是否存在不安全因素 C. 是否正确穿戴个人防护用品 D. 施工方案是否完善

4.《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

5.《建设工程安全生产管理条例》规定,施工单位应当向作业人员提供 ( B ), 并书面告知危险岗位的操作规程和违章操作的危害。

A. 劳动防护用品 B. 安全防护用具和安全防护服装 C. 安全防护用品 D.

个人防护用品

6.建设行政主管部门及其施工安全监管机构对工地标准化的落实情况抽查次数规定错误的是（ C ）。

A. 6层以下（含6层）房屋建筑工程抽查不少于2次

B. 6层以上房屋建筑工程在基础、主体、装饰每阶段抽查次数各不少于1次

C. 高层建筑工程抽查每个月至少1次

D. 市政基础设施工程和独立报监的装饰装修工程每1个月抽查次数不少于1次

7.建筑工程的发包单位与承包单位应当依法订立（ C ）合同明确双方的权利和义务

A. 口头 B. 口头或书面 C. 书面 D. 其他形式的

8.《建设工程高大模板支撑系统施工安全监督管理导则》中规定，施工单位根据专家组的论证报告，对专项施工方案进行修改完善，并经施工单位技术负责人、专家组长、项目总监理工程师、（ B ）批准签字后，方可组织实施。

A. 施工单位负责人 B. 建设单位项目负责人 C. 项目负责人 D. 施工单位技术负责人

9.使用滑轮的直径，通常不得小于钢丝绳直径的（ A ）倍。

A. 16 B. 12 C. 8 D. 4

- 10.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
- 11.（ A ），系指为防治施工过程中工伤事故和职业病的危机从而技术上采取的措施。
- A. 安全技术措施 B. 施工技术 C. 施工方案 D. 安全评价
- 12.工程办理结算时，工地标准化评定等级评定为市级文明工地时，安全文明施工费用按合格标准增加（ A ）。
- A. 20% B. 25% C. 30% D. 35%
- 13.安装管道时必须要有已完结构或（ D ）为立足点，严禁在安装中的管道上站立和行走。
- A. 脚手架 B. 模板 C. 折梯 D. 操作平台
- 14.下列关于安全标志含义的叙述，不正确的是（ D ）。
- A. 禁止标志，含义是不准或制止人们某种行为
- B. 警告标志，含义是警告人们当心、小心、注意
- C. 指令标志，含义是必须遵守
- D. 提示标志，含义是提示人们不能去做
- 15.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

16.采用扣件式钢管脚手架作模板支架时,立柱底部必须设置纵横向扫地杆,纵向扫地杆距离底座的限制高度为( A )。

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

17.项目教育是新工人被分配到项目以后进行的安全教育。下列内容不属于项目级安全教育的内容是( B )。

A. 施工现场安全管理规章制度

B. 安全生产方针、政策、法规

C. 安全生产纪律和文明生产要求

D. 建安工人安全生产技术操作一般规定

18.电器灭火时不能采用哪种灭火器( B )。

A. 二氧化碳灭火器 B. 泡沫灭火器 C. 四氯化碳灭火器 D. 干粉灭火器

19.脚手架的主节点处必须设置一根横向水平杆,用( A )扣紧且严禁拆除。

A. 直角扣件 B. 旋转扣件 C. 对接扣件 D. 对拉螺杆

20.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

21.人工挖扩孔时，孔下照明必须使用（ B ）安全电压照明。

A. 12 伏以下 B. 24 伏以下 C. 36 伏以下 D. 48 伏以下

22.钢筋弯曲机弯钢筋时，严禁在弯曲钢筋的作业半径内和机身不设（ C ）的一侧站人。

A. 防护装置 B. 漏电保护器 C. 固定销 D. 活动销

23.《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

24.根据《建设工程安全生产管理条例》的规定，（ A ）应当建立健全安全生产责任制度和安全生产教育培训制度，制定安全生产规章制度和操作规程，保证本单位安全生产条件所需资金的投入，对所承担的建设工程施工进行定期和专项安全检查，并做好安全检查记录。

A. 施工单位 B. 建设单位 C. 监理单位 D. 项目负责人

25.支模、粉刷、砌墙等各工种进行上下立体交叉作业时不得在（ A ）方向上操作。

A. 同一垂直 B. 同一横面 C. 垂直半径外 D. 不同垂直

26.生产经营单位的应急预案体系主要由综合应急预案、（ B ）和现场处置方案构成。

A. 综合处置措施 B. 专项应急预案 C. 专项处置方案 D. 分类应急预案

27.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%

28.根据《安全生产法》的规定，（ D ）有权对建设项目的安全设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用进行监督,提出意见。

A. 本单位负责人 B. 安全生产监督管理部门 C. 司法部门 D. 工会

29.根据《安全色》规定，安全色分为红、黄、蓝、绿四种颜色，分别表示（ C ）。

A. 禁止、指令、警告和提示 B. 指令、禁止、警告和提示 C. 禁止、警告、指令和提示 D. 提示、禁止、警告和指令

30.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

31.建设单位、设计单位、施工单位、工程监理单位违反国家规定，降低工程质量标准，造成重大安全事故的,属于（ B ）。

A. 群众性活动重大安全事故罪 B. 工程重大安全事故罪 C. 消防责任事

故罪 D. 不报、谎报安全事故罪

32.人货两用施工升降机提升吊笼钢丝绳的安全系数不得小于（ D ）。

A. 6 B. 8 C. 10 D. 12

33.悬挑式钢平台的搁支点与上部拉结点，必须位于（ B ）上。

A. 脚手架 B. 建筑物 C. 钢模板 D. 施工设备

34.消防安全必须贯彻（ D ）的方针。

A. 安全第一，预防为主 B. 群防群制 C. 谁主管谁负责 D. 预防为主，防  
消结合

35.（ B ）对建设工程项目的安全施工负责。

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

36.脚手架各杆件端头伸出扣件盖板边缘的长度不小于（ A ）。

A. 100mm B. 150mm C. 200mm D. 250mm

37.施工企业发生轻伤、重伤事故由（ D ）组织相关部门的有关人员组成  
调查组进行调查处理。

A. 建设行政主管部门 B. 当地人民政府 C. 安全生产监督管理部门 D. 企  
业

38.安全计划的目的是（ D ）。

A. 风险辨识 B. 建立组织机构 C. 共享安全知识和经验 D. 明确进行有效  
的风险控制所必需的资源

39.对动臂变幅的塔式起重机,当吊钩装置顶部升至起重臂下端的最小距离为 800mm 处时, ( A ) 应动作,使起升运动立即停止。

A. 起升高度限位器 B. 起重力矩限制器 C. 起重量限制器 D. 幅度限位器

40.安全管理要逐步实现法制化、( A )、规范化、系统化。

A. 标准化 B. 制度化 C. 现代化 D. 信息化

41.企业在编制施工组织设计时,应当根据建筑工程的特点制定相应的 ( C )。

A. 安全管理办法 B. 安全措施 C. 安全技术措施 D. 安全制度

42.进入施工现场人员必须佩带安全帽。作业人员必须戴安全帽、穿工作鞋和工作服;应按作业要求正确使用劳动防护用品。在 ( A ) 及以上的无可靠安全防护设施的高处、悬崖和陡坡作业时,必须系挂安全带。

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

43. ( A ) 每天要对班组工人进行施工要求、作业环境的安全交底。

A. 班组长 B. 施工员 C. 安全员 D. 监理工程师

44.脚手板搭接铺设时,接头应支在横向水平杆上,搭接长度不小于 ( C )。

A. 100mm B. 150mm C. 200mm D. 250mm

45.根据《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》,建筑施工企业安全生产许可证有效期为 ( C ) 年。

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

46.《安全生产法》规定了生产经营单位主要负责人对本单位安全生产工



作所负的职责，其中最重要的一条是（A）。

- A. 建立健全本单位安全生产责任制
- B. 及时、如实报告生产安全事故
- C. 保证安全生产投入的有效实施
- D. 编制、实施本单位的安全事故应急预案

47.道路沉降监测点的间距不宜大于（B）。

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

48.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. 1Ω B. 4Ω C. 10Ω D. 30Ω

49.安全生产管理是实现安全生产的重要（B）。

- A. 作用 B. 保证 C. 依据 D. 措施

50.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

51.根据《安全生产许可证条例》,下列选项中不属于企业取得安全生产许可证的条件的是（D）

- A. 建立、健全安全生产责任制,制定完备的安全生产规章制度和操作规程
- B. 有生产安全事故应急救援预案、组织、器材、设备
- C. 依法参加工伤保险,为从业人员缴纳保险费
- D. 对所有的分部分项工程及施工现场建立预防、监控和应急预案

52.建筑施工企业在编制施工组织设计时,应当根据 ( A )制定相应的安全技术措施。

A. 建筑工程的特点 B. 建设单位的要求 C. 本单位的特点 D. 主管部门的要求

53.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

54.安装、维修、巡检或拆除临时用电设备或线路,必须由 ( C ) 完成。

A. 施工作业人员 B. 安全员 C. 电工 D. 施工人员

55.间接接触触电的主要保护措施是在配电装置中设置 ( B )。

A. 隔离开关 B. 漏电保护器 C. 断路器 D. 熔断器

56.施工现场明火作业时必须开具 ( A )。

A. 动火证 B. 出入证 C. 证明信 D. 动工证

57.生产经营单位的主要 ( C 必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的安全生产知识和管理能力。

A. 负责人 B. 安全生产管理人员 C. 负责人和安全生产管理人员 D. 负责人和安全生产监督人员

58.为强化生产过程管理的领导责任,若发生生产安全事故而没有领导现场带班的,按规定对企业给予规定 ( A ) 的经济处罚。

A. 上限 B. 中限 C. 下限 D. 年度工资总额的 1%

59. 风力在（ A ）级以上时，不得进行塔机顶升作业。

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

60. 上下梯子时，必须（ D ）梯子，且不得手持器物。

A. 背面 B. 左侧向 C. 右侧向 D. 面向

61. 安全生产检查必须按照（ B ）的要求，以更加坚决的态度、更加务实的作风、更加有力的措施，认真做好建筑施工安全生产检查。

A. “认真检查、落实责任、注重效果”

B. “全覆盖、零容忍、严执法、重实效”

C. “国家监察、行业管理、群众监督”

D. “全民参与、群防群治、社会监督”

62. 依照《安全生产法》规定，生产经营单位的主要负责人和安全生产管理人员必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的（ C ）和管理能力。

A. 生产经营 B. 安全技术 C. 安全生产知识 D. 执业资格

63. 依照《安全生产法》规定，生产经营单位必须保证上岗的从业人员都经过（ D ），否则，生产经营单位要承担法律责任。

A. 安全生产教育 B. 安全技术培训 C. 安全作业培训 D. 安全生产教育和培训

64. （ 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. 《建筑法》 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》

65.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

66.《安全生产法》规定，生产经营单位应当在较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上，设置明显的（C）。

- A. 安全宣传标语 B. 安全宣教挂图 C. 安全警示标志 D. 登记备案标志

67.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

68.为了加强安全生产管理,防止发生生产安全事故,生产经营单位必须配备（B）

- A. 安全管理机构 B. 安全生产管理人员 C. 安全管理制度 D. 劳动保护用品

69.施工企业各项安全管理活动，必须依据（ C ）展开。

A. 企业安全生产方针 B. 企业安全生产目标 C. 企业安全生产制度 D. 企业安全技术措施

70.（ A ）对本行政区域内的建筑起重机械的租赁、安装、拆卸、使用实施监督管理。

A. 县级以上地方人民政府建设主管部门

B. 县级以上地方人民政府安全监督部门

C. 县级以上地方人民政府质量技术监督部门

D. 县级以上地方人民政府工商主管部门

71.《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

72.碗扣式钢管脚手架可调底座及可调托撑丝杆与调节螺母啮合长度不得少于 6 扣，插入立杆的长度不得小于（ C ）。

A. 100mm B. 120mm C. 150mm D. 180mm

73.关于危险与安全，下列说法正确的是（ C ）。

A. 安全是相对的，危险是绝对的 B. 安全是绝对的，危险是相对的 C. 安全和危险都是相对的 D. 安全和危险都是绝对的

74.《建筑施工企业安全生产许可证管理规定》中规定，建筑施工企业变更名称、地址、法定代表人等，应当在变更后（B）内，到原安全生产许可证颁发管理机关办理安全生产许可证变更手续。

A. 5日 B. 10日 C. 20日 D. 30日

75.施工现场临时用电线路的专用保护零线应采用（C）线

A. 红线 B. 黑线 C. 绿/黄双色 D. 黄色

76.建筑安全监督机构在检查施工现场时，发现某施工单位在没有竣工的建筑物内设置员工集体宿舍，下列表述正确的是施工单位（C）

A. 经工程所在地建设安全监督机构同意，可以继续使用

B. 经工程所在地建设行政主管部门同意，可以继续使用

C. 必须将宿舍迁出

D. 经工程所在地质量监督机构同意，可以继续使用

77.高度在24m以下的单、双排脚手架，均必须在外侧立面设剪刀撑，其规定为（A）。

A. 两端各设一道，并从底到顶连续设置，中间每道撑净距不应大于15m

B. 无论多长的脚手架只需在两端各设一道撑

C. 撑不要从底到顶连续设置

D. 撑的设置没有规定

78.国家实行生产安全事故责任追究制度，依照本法和有关法律、法规的

规定追究（A）的法律责任。

A. 生产安全事故责任人员 B. 相关企业领导 C. 技术员工 D. 项目经理

79.施工现场用电系统中，N线的绝缘色应是（C）。

A. 黑色 B. 白色 C. 淡兰色 D. 棕色

80.安全技术交底应由交底人、被交底人和（C）进行签字确认。

A. 项目负责人 B. 专职安全员 C. 项目技术负责人 D. 施工员

81.《安全生产法》规定,生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备时,必须对从业人员进行（C）的安全生产教育培训。

A. 班组级 B. 车间级 C. 专门 D. 三级

82.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

83.施工单位应当向施工作业人员提供符合（B）的劳动防护用品，并督促施工作业人员按照规定使用

A. 企业标准 B. 国家标准 C. 地方标准 D. 部门标准

84.（D）是建筑施工企业所有安全规章制度的核心。

A. 安全检查制度 B. 安全技术交底制度 C. 安全教育制度 D. 安全生产责任制度

85.劳动保护用品的发放和管理，应坚持（A）的原则。

A. 谁用工、谁负责 B. 施工总承包单位负责 C. 建设单位负责 D. 安全员负责

86.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，若事故发生单位对事故负有责任，发生一般事故的处（A）以上20万元以下的罚款。

A. 10万元 B. 5万元 C. 15万元 D. 10万元

87.分包单位应按规定建立安全机构并配备专职（C）。

A. 材料员 B. 施工员 C. 安全员 D. 质检员

88.施工现场急救员应经培训考核合格，持（C）上岗。

A. 特种作业人员岗位安全资格证书

B. 卫生部门核发的施工现场急救员岗位证书

C. 省建筑工程主管部门核发的《施工现场急救员岗位证书》

D. 省安全生产监督管理部门核发的施工现场急救员岗位证书

89.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（C）

A. 20日内 B. 30日内 C. 60日内 D. 90日内

90.脚手架拆除时下方应设（D），派专人负责警戒，自上而下拆除，严禁向下抛掷。

A. 加工区 B. 料场 C. 防护棚 D. 警戒区

91.施工单位的安全生产费用不应该用于（D）。



A. 购买施工安全防护用具 B. 安全设施的更新 C. 安全施工措施的落实  
D. 职工安全事故的赔偿

92.施工现场用电工程中，PE 线上每处重复接地的接地电阻值不应大于  
( B )。

A. 4 Ω B. 10 Ω C. 15 Ω D. 30 Ω

93.高度 24 m 以上的双排脚手架连墙件构造规定为 ( D )。

A. 可以采用拉筋和顶撑配合的连墙件  
B. 可以采用仅有拉筋的柔性连墙件  
C. 可采用顶撑在建筑物上的连墙件  
D. 必须采用刚性连墙件与建筑物可靠连接

94.建筑施工企业申请安全生产许可证，应当对申请材料实质内容的 ( C )  
负责，不得隐瞒有关情况或者提供虚假材料。

A. 及时性 B. 准确性 C. 真实性 D. 合理性

95.在建筑生产中最基本的安全管理制度是 ( A )。

A. 安全生产责任制度 B. 群防群治制度 C. 安全生产教育培训制度 D. 安  
全生产检查制度

96.密目式安全网抗阻燃性，其续燃和阻燃时间不得小于 ( B )。

A. 3S B. 4S C. 5S D. 6S

97.拆除工程必须制定生产安全事故应急救援预案，成立 ( D )，并应  
配备抢险救援器材。

A. 安全部门 B. 抢救队伍 C. 抢险队伍 D. 组织机构

98. ( D ) 是指安全生产管理, 要以预防事故的发生、防患于未然、将事故消灭在萌芽状态为重点, 而不是以处理事故为重点。

A. 事故预防 B. 安全优先 C. 安全第一 D. 预防为主

99. 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

100. 县级以上人民政府在履行安全监督检查职责时, 有权 ( D )。

A. 更换施工单位 B. 制定施工人员 C. 撤换分包单位 D. 进入现场检查

101. 移动式配电箱、开关箱中心点与地面的相对高度可为 ( C )。

A. 0.3m B. 0.6m C. 0.9m D. 1.8m

102. 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

103. 起吊设备时, 电动卷扬机卷筒上钢丝绳余留圈数应不少于 ( B ) 圈。

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

104. 从业人员经过安全教育培训, 了解岗位操作规程, 但未遵守而造成事故的, 行为人应负 ( D ) 责任, 有关负责人应负 ( D ) 责任。

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/078126062033007005>