

## 施工升降机试题与答案

### 施工升降机题库

理论考试 40 题，每题 2.5 分，60 分为合格。

随机抽取(判断题 15 题、单选题 15 题、多选题 10 题)。

一.判断题(正确的选 A,错误的选 B)

1. SS 型施工升降机吊笼不能正常下降的原因是断绳保护装置误动作或摩擦副损坏。(A)
2. 遵守职业道德是每个从业人员基本的道德准则。(A)
3. 焊、割作业时，乙炔瓶和氧气瓶两者使用时的距离不得小于 10 米。(B)
4. 极限开关应为非自动复位型的开关。(A)
5. 文明生产是指以高尚的道德规范为准则，按现代化生产的客观要求进行生产活动的行为，是属于精神文明的范畴。(B)
6. 换向阀是借助于阀芯与阀体之间的相对运动来改变油液流动方向的阀。(A)
7. 耐酸、耐碱手套主要用于接触矿物油、植物油及脂肪簇的各种溶剂作业时戴的手套。(B)
8. 电流做功的过程实际上是电能转化为其他形式能的过程。(A)
9. 施工升降机在运行中，如果电源突然中断，应使所有操纵开关恢复停止在原始位置。电源恢复后，应检查所有操纵开关位置后，方可重新驾驶。(A)
10. 生产经营单位必须依法参加工伤保险，为从业人员缴纳保险费。(A)
11. 必须戴防护手套、必须穿防护服等标志属于指令标志。(A)
12. 劳动者拒绝用人单位管理人员违章指挥、强令冒险作业的，视为违反劳动合同。(B)
13. 施工升降机的导轨架是由标准高度的导轨通过高强度螺栓连接组装而成。(A)

14. 常用的流量阀有节流阀和调速阀。(A)
15. 从安全器开始动作到吊笼被制动停止时，吊笼所移动的距离，称为制动距离。(A)
16. 通常情况下，泵的吸油口装粗滤油器，泵的出油口和重要元件前装精滤油器。(A)
17. 安全带严禁擅自接长使用。使用 3 米及以上的长绳时必须加缓冲器，各部件不得任意拆除。(A)
18. 采用双驱动的施工升降机通常不带对重。(B)
19. 两相触电是触电方式中最危险的。(A)
20. 施工升降机的使用必须贯彻“管、用、养结合”和“人机固定”原则，实行定人、定机、定岗位的岗位责任制。(A)
21. 建筑工程的质量问题不仅是建筑企业生产经营管理的核心问题，不是企业职业道德建设中的一个重大课题。(B)
22. 安全色是传递安全信息含义的颜色，包括红、黄、黑、白四种颜色。(B)
23. 安全带应做垂直悬挂，低挂高用。(B)
24. 底架是安装施工升降机导轨架及围栏等构件的机架。(A)
25. 作业人员有权对影响人身健康的作业程序和作业条件提出改进意见，有权获得安全生产所需的防护用品。(A)
26. 只承受弯矩而不承受转矩的轴，称为转轴。(B)
27. 物体体积的大小与它本身截面积的大小成正比。(A)
28. 当施工升降机在运行中把门打开时，施工升降机吊笼应自动停止运行。(A)
29. 用人单位必须为劳动者提供符合国家规定的劳动安全卫生条件和必要的劳动防护用品，对从事有职业危害的劳动者作定期健康检查，这是道德问题。(B)
30. 生产经营单位的主要从业人员有依法获得安全生产保障的权利，并应当依法履行安全生产方面的义务。(A)
31. 普通施工升降机是采用专用双驱动或三驱动电机作动力，其起升速度一般在 36m/min. (A)

32. 当心落物、当心塌方、当心触电等标志属于提示标志。(B)
33. 油液的过滤一般先过滤后沉淀。(B)
34. 机械联锁开关，主要包括围栏门、吊笼门机械联锁开关。(A)
35. 凡是警告人们注意的器件、设备及环境都应以红色表示。(B)
36. 若因故障造成断电且吊笼在层站时，应及时撤离乘员，等待维修人员检修；若不在层站时，应由专业维修人员进行手动下降到最近层站撤离乘员，然后下降到地面等待来电。(A)
37. 电路，按照电流的性质分为交流电路和直流电路。(A)
38. 每台用电设备应有各自专用的配电箱，必须实行一机一箱一漏电保护一闸制。(A)
39. 施工升降机的特性代号有：对重代号和导轨架代号。(A)
40. 特种作业人员经有关业务主管部门考核合格，取得特种作业操作资格证书是企业取得安全生产许可证，应当具备下列安全生产条件之一。(A)
41. 涉及社会公共部分的道德，称为职业公德。(B)
42. 从安全器开始动作到吊笼被制动停止时，吊笼所移动的距离，称为制动距离。(A)
43. 从事高处作业的人员应按照规定进行体检和定期检查。(A)
44. 齿轮齿条式施工升降机的传动机构是通过电动机、减速器和传动齿轮转动使吊笼作上升、下降运动的。(A)
45. 禁止烟火、当心坠物等环境标志牌的下边缘距离地面高度不能小于 1.5 米。(B)
46. 夏季天气太热时，在施工现场为了防止中暑，应该摘下安全帽。(B)
47. 吊笼内乘人或载物时，应使载荷均匀分布，防止偏重，严禁超载运行。(A)
48. 从事高处作业的人员可不戴安全帽但是必须系好安全带。(B)
49. 在维护保养和维修过程中，不得承载无关人员或转载物料，同时悬挂检修停用警示牌，禁止无关人员进入检修区域内。(A)
50. 正确的抢救体位是侧卧式。(B)

51. 生产经营单位使用被派遣劳动者的，不必对被派遣劳动者进行岗位安全操作规程和安全操作技能的教育和培训。(B)

52. 施工升降机的闲置保养，重点是清洁和防腐，由专业维修人员进行。(A)

53. 高处作业人员严禁穿高跟鞋进入作业现场。(A)

54. 凡是禁止、停止、消防设备和有危险的器件或环境均应涂以绿色标记，作为警示信号。(B)

55. 防坠安全器按制动特点分为渐进式安全器、瞬时式安全器两种类型。(A)

## 二.单选题

1. 临边作业的防护栏杆应能承受(D)的外力撞击。

A. 200N

B. 500N

C. 800N

D. 1000N

2. 附墙架是按一定间距连接导轨与建筑物或其他固定结构，用以支撑(A)的构件。

A. 导轨架

B. 吊笼

C. 标准节

D. 重物

3. 制动器是用于机构或机器减速或其停止的装置，是各类起重机械不可缺少的组成部分，它既是起重机的控制装置，又是(C)装置。

A. 加速

B. 动力

C. 安全

D. 限位

4. 齿轮齿条式施工升降机的标准节一般长度为(D)mm 的方形格构柱架。

A. 1000.0

B. 1150.0

C. 1308.0

D. 1508.0

5. 下列选项中关于安全带说法错误的是(C)。

A. 高度超过 2m 的悬空作业必须系安全带

B. 倾斜的屋顶必须系安全带

C. 安全带可以存放在潮湿的场所

D. 安全带严禁擅自接长使用

6. 缓冲器中心与吊笼底梁或对重相应中心的偏移，不应超过

(D) mm 。

A. 5.0

B. 10.0

C. 15.0

D. 20.0

7. 施工升降机是用吊笼载人、载物沿导轨(A)运输的施工机械。

A. 上下

B. 左右

C. 前后

D. 里外

8. 依据《安全生产法》的规定，国家对严重危及生产安全的工艺、设备实施(B)制度。新增安全法。

A. 审批

B. 淘汰

C. 登记

D. 监管

9. 施工升降机在停放或封存期内，至少(B)进行一次保养。

A. 每天

B. 每月

C. 每季

D. 每年

10. 在吊笼的上限位开关碰到限位挡铁时，该位置的上部导轨架的安全距离为(D)m。

- A. 1.2
- B. 1.4
- C. 1.6
- D. 1.8

11. 在使用一个平键不能满足轴所传递的扭矩的要求时，可采用(B)连接。

- A. 2个平键
- B. 花键
- C. 圆键
- D. 半圆键

12. 下列选项中关于安全帽使用错误的是(A)。

- A. 安全帽可以根据自己的情况进行改装
- B. 安全帽不用时，需放置在干燥通风的地方
- C. 安全帽不得用热水浸泡
- D. 使用过程中要经常对其进行检查

13. 电动机能把电能转换成机械能，反映了(C)的特征。

- A. 机器是由许多的部件组合而成
- B. 机器中的构件之间具有确定的相对运动
- C. 机器能完成有用的机械功
- D. 机器能实现能量的转换

14. 天轮架滑轮的名义直径与钢丝绳直径之比不应小于(C)。

- A. 10.0
- B. 20.0
- C. 30.0
- D. 40.0

15. 根据《安全色》(GB 2893- 2008)的规定，(C)表示要求人们必须遵守的规定。

- A. 红色

B. 黄色

C. 蓝色

D. 黑色

16. 施工单位鼓励建筑施工企业为施工现场从事危险作业的人员办理(C)。

A. 人身财产保险

B. 养老保险

C. 意外伤害保险

D. 工伤保险

17. 下面关于道德与法纪的区别和联系说法不正确的是(B)

A. 法纪属于制度范畴，而道德属于社会意识形态范畴

B. 道德属于制度范畴，而法纪属于社会意识形态范畴

C. 遵守法纪是遵守道德的最低要求

D. 遵守道德是遵守法纪的坚强后盾

18. 三级安全教育中，第三级教育是指(C)。

A. 公司级安全教育

B. 项目级安全教育

C. 班组级安全教育

D. 培训机构安全教育

19. 底架应能承受施工升降机作用在其上的(D)荷载，并能有效地将荷载传递到其支承件基础表面。

A. 人

B. 导轨架

C. 围栏

D. 所有

20. 当立管壁厚减少到出厂厚度的(C) % 时，标准节应予报废或按立管壁厚规格降级使用。

A. 15.0

B. 20.0 C 25.0 D. 30.0

21. 特种作业人员执业资格证书有效期满，需要延期的，持证人员

本人应当于期满(C) 1 个月前向原市县考核受理机关提出申请，市县建设(筑)主管部门初审后，于期满 1 个月前集中向省建筑主管部门申请办理延期复核相关手续。

A. 1.0

B. 2.0

C. 3.0

D. 4.0

22. 对比色是使安全色更加醒目的反衬色，包括(D)两种颜色。

A. 红、绿

B. 红、白 C 黑、红 D. 黑、白

23. 总承包单位对分包单位所分包工程的安全生产(B)。

A. 负总责

B. 承担连带责任

C. 负部分责任

D. 不负责任

24. 施工升降机额定提升速度  $v \leq 0.65\text{m/s}$  时，安全器制动距离是(D)m 。

A. 0.10~1.10

B. 0.12~1.20

C. 0.14~1.30

D. 0.15~1.40

25. 施工升降机对重代号是(A)。

A. D

B. R

C. T

D. Q

26. 建筑工地周边应设立围挡，其高度应不低于(C)。

A. 1.2m

B. 1.5m

C. 1.8m



D. 2.8m

27. 一个物体在两个力作用下处于平衡时，这两个力的关系一定是(A)。

A. 大小相等，方向相反，作用在同一直线上

B. 大小相等，方向致，作用在同一直线上

C. 大小不等，方向一致，作用在同一直线上

D. 大小相等，方向相反，作用在不同物体上

28. 对一个人来说，“诚实守信”既是一种道德品质和道德信念，也是每个公民的道德责任，更是一种崇高的“人格力量”，因此“诚实守信”是做人的(B)。

A. 出发点

B. 立足点

C. 闪光点

D. 基本点

29. 适用于中速及高速传动场合的是(C)齿轮传动。

A. 开启式

B. 半开式

C. 闭式

D. 半闭式

30. 发生火灾时，吊笼在电源未切断之前，应用(A)灭火器进行灭火。

A. 二氧化碳

B. 酸碱

C. 泡沫

D. 水

31. 建筑施工现场用于提醒人们对周围环境引起注意的标志是(C)。

A. 禁止标志

B. 提示标志

C. 警告标志

D. 指令标志

32. 滑轮应有防止钢丝绳脱槽装置，该装置与滑轮外缘的间隙不应大于钢丝绳直径的

(B)%，且不大于 3mm 。

A. 10.0

B. 20.0

C. 30.0

D. 40.0

33. 维护保养后的施工升降机，应(D)方可投入使用。

A. 检查后

B. 试运转后

C. 直接

D. 试运转，确认一切正常后

34. 三级安全教育中，第一级教育是指(A)

A. 公司级安全教育

B. 项目级安全教育

C. 班组级安全教育

D. 培训机构安全教育

35. 某人具有“军人作风”、“工人性格”，讲的是这个人具有职业道德内容中的(A)特征。

A. 职业性

B. 继承性

C. 多样性

D. 纪律性

36. 依据《安全生产法》的规定，从业人员当发现直接危及自身安全的紧急情况时，

(D)。

A. 采取一切技术手段抢险救灾

B. 要立即向现场安全管理人员报告

C. 在必要的个人防护措施后，在现场静观事态变化

D. 有权停止作业或在采取可能的应急措施后撤离作业现场

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/738002107142007004>