

# 2023 年安全员之江苏省 C1 证（机械安全员）考试题库

## 单选题（共 40 题）

1、下列关于推土机，说法正确的是（ ）。

- A. 推土机上坡坡度不得超过  $35^\circ$ ，下坡坡度不得大于  $25^\circ$
- B. 上坡时不得换挡，下坡时可以空挡滑行
- C. 在  $15^\circ$  以上的陡坡上不得横向行驶，并不得急转弯
- D. 当需要在陡坡上推土时，应先进行填挖，使机身保持平衡

【答案】 D

2、下列关于卸扣使用安全要求，说法错误的是（ ）。

- A. 卸扣可以是锻造或者铸造的，但不能使用补焊的卸扣
- B. 使用时，不得超过规定的荷载，应使销轴与扣顶受力，不能横向受力
- C. 在吊物起吊时，应使扣顶在上，销轴在下
- D. 不得从高处往下抛掷卸扣，以防止卸扣落地碰撞变形或内部产生损伤及裂纹

【答案】 A

3、江苏省实行（ ）的建筑起重机械登记制度。

- A. 产权登记
- B. 使用登记
- C. 使用登记注销
- D. 以上三者

【答案】 D

4、依照《建设工程安全生产管理条例》第六十六条的规定，对其安管人员的安全生产合格证作如下处理：发生一般生产安全事故，死亡1~2人的，暂扣其（ ）年安全生产合格证。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

**【答案】 A**

5、钢筋调直切断机是钢筋加工机械之一，用于调直和切断直径（ ）以下的钢筋，并进行除锈。

A. 10mm

B. 12mm

C. 14mm

D. 16mm

**【答案】 C**

6、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（ ）内，向工程所在地县级以上地方人民政府建设行政主管部门办理使用登记。

A. 15 日

B. 30 日

C. 60 日

D. 90 日

**【答案】 B**

7、推土机短途行走转移距离不宜超过（ ），铲刀距地面宜为为（ ）。

A. 10km, 400m

B. 8km, 400m

C. 10kn, 500m

D. 8km, 500m

【答案】 A

8、当建筑物超过（ ）层时,施工升降机地面通道上方应搭设防护棚。当建筑物高度超过（ ）时,应设置双层防护棚。

A. 1, 12m

B. 2, 24m

C. 3, 12m

D. 4, 24m

【答案】 B

9、施工总承包企业 A 公司向 B 机械租赁公司租赁了杭州智考网络科技有限公司生产的 QTZ80F (TC5013A) 塔式起重机; 产品说明 (摘要): 本机为水平臂、上回转、自升式塔式起重机; 独立高度 48.65m, 最大起升高度 152m; 配备了力矩限制器、高度限位器、幅度限位器、回转限位器、起重量限制器等安全装置。三台塔机具有一级起重设备安装与拆卸企业资质的 C 公司负责安装。

A. 力矩限制器

B. 幅度限位器

C. 回转限位器

D. 起重量限制器

【答案】 A

10、吊装中的焊接作业应有严格的防火措施，并设专人看护。在作业部位下面周围（ ）范围内不得有人。

- A. 3m
- B. 5m
- C. 8m
- D. 10m

【答案】 D

11、挖掘机型号第一个字母用“W”表示，后面的数字表示机械总（ ）。

- A. 重量
- B. 体积
- C. 型号
- D. 价格

【答案】 A

12、卸扣按活动销轴的形式，分为销子式和（ ）。

- A. 螺旋式
- B. 链条式
- C. 钢丝式
- D. 螺栓式

【答案】 D

13、塔机应安装起重力矩限制器，若设有起重力矩显示装置，则其数值误差不应大于实际值的（ ）。

- A.  $\pm 3\%$

- B.  $\pm 5\%$
- C.  $\pm 8\%$
- D.  $\pm 10\%$

【答案】 B

14、江苏省实行（ ）的建筑起重机械登记制度。

- A. 产权登记
- B. 使用登记
- C. 使用登记注销
- D. 以上三者

【答案】 D

15、工作场地应平坦坚实。在松软地面作业时，应在履带下铺设厚度在（ ）以上的钢板，钢板纵向间距不应大于（ ）。

- A. 15mm， 30mm
- B. 30mm， 15mm
- C. 30mm， 30mm
- D. 15mm， 15mm

【答案】 C

16、塔式起重机配电箱应设置在塔式起重机（ ）范围内或轨道中部，且明显可见。

- A. 3m
- B. 4m
- C. 5m

D. 6m

【答案】 A

17、当建筑物超过（ ）层时,施工升降机地面通道上方应搭设防护棚。当建筑物高度超过（ ）时,应设置双层防护棚。

A. 1, 12m

B. 2, 24m

C. 3, 12m

D. 4, 24m

【答案】 B

18、以下哪项不属于建筑起重机械的出租单位或者自购自用单位的基本职责（ ）。

A. 购置、租赁、使用的建筑起重机械应当具有特种设备制造许可证、产品合格证

B. 不得出租、使用国家明令淘汰或者禁止使用的

C. 建立建筑起重机械设备安全技术档案

D. 按照安全技术标准及建筑起重机械性能要求,编制建筑起重机械安装、拆卸工程专项施工方案,并由本单位技术负责人签字

【答案】 D

19、遇有（ ）大风时,禁止安装或拆卸附着装置。

A. 三级及以上

B. 五级及以上

C. 六级及以上

D. 八级及以上

【答案】 C

20、当多台塔式起重机在同一施工现场交叉作业时，低位塔式起重机的起重臂端部与另一台塔式起重机的塔身之间的距离不得小于（ ）。

A. 2m

B. 3m

C. 4m

D. 5m

【答案】 A

21、下列哪项不属于造成混凝土泵车稳定性降低的因素（ ）。

A. 雨、雪或其他水源引起的地面条件变化

B. 支撑腿一侧地面下沉

C. 支腿油缸符泄漏

D. 以上都不对

【答案】 D

22、卸扣按活动销轴的形式，分为销子式和（ ）。

A. 螺旋式

B. 链条式

C. 钢丝式

D. 螺栓式

【答案】 D

23、塔机由组、型、特性、主参数和设计序号组成。QTZ80F 重点 Q 是指（ ）。

- A. 起重机械
- B. 塔式
- C. 上回转自升式
- D. 额定起重力矩

**【答案】 A**

24、开始起吊时，应先将构件吊离地面（ ）mm 后停止起吊，并检查起重机的稳定性、制动装置的可靠性、构件的平衡性和绑扎的牢固性等，待确认无误后，方可继续起吊。

- A. 50~100
- B. 200~300
- C. 500~600
- D. 900~1000

**【答案】 B**

25、起重机作业时，起重臂的最大仰角不得超过使用说明书的规定。当无资料可查时，不得超过（ ）。

- A. 75°
- B. 78°
- C. 80°
- D. 85°

**【答案】 B**



26、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（ ）内，向工程所在地县级以上地方人民政府建设行政主管部门办理使用登记。

A. 15 日

B. 30 日

C. 60 日

D. 90 日

**【答案】 B**

27、（ ）是螺旋钻机的驱动装置，有机械驱动和液压驱动两种方式。

A. 动力头

B. 滑轮组

C. 中间稳杆器

D. 下部导向圈

**【答案】 A**

28、根据规定，钢丝绳直径减少量达（ ）时，应予报废。

A. 5%

B. 7%

C. 10%

D. 40%

**【答案】 B**

29、某建筑工地进场 1 台  $800\text{kN}\cdot\text{m}$  塔式起重机，机械员检查发现该塔式起重机机龄较长，出厂年限已达到 16 年，为安全起见，项目部要求产权单位提供该机安全评估合格报根据以上背景，请回答下列问题：

- A. 1 次
- B. 2 次
- C. 3 次
- D. 4 次

【答案】 B

30、塔机应装有报警装置，在塔机达到额定起重力矩或额定起重量的（ ）以上时，装置应能向司机发出断续的声光报警。

- A. 50%
- B. 60%
- C. 90%
- D. 100%

【答案】 C

31、当采用双机抬吊时，宜选用同类型或性能相近的起重机，负载分配应合理，单机载荷不得超过额定起重量的（ ）。

- A. 30%
- B. 60%
- C. 80%
- D. 90%

【答案】 C

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/537163144045006056>