

2023 年起重司机(限桥式起重)考试历年真题荟萃

4 卷合 1 (附带答案)

(图片大小可自由调整)

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

第一卷

一. 全能考点(共 50 题)

1. 【判断题】井架是一种具有一定高度和空间的金属桁架结构。

参考答案：√

2. 【单选题】目前起重机上大多采用 () 的钢丝绳。

- A、6 股
- B、8 股
- C、18 股

参考答案：A

3. 【单选题】下列物质种类中燃烧速度最快的是() 体。

- A、固
- B、液
- C、气

参考答案：C

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

4. 【单选题】手持电动工具应绝缘良好，必须装有合格的（）保护装置，禁止拆改电源线和插头，并使用专用流动开关箱。

- A、断路
- B、短路
- C、过载
- D、漏电

参考答案：D

5. 【单选题】起重机械安装、改造、维修许可证有效期（）年。

- A、2
- B、3
- C、4

参考答案：C

6. 【判断题】卷筒出现裂纹时，应及时焊补。

参考答案：×

7. 【单选题】温控器的作用是用来控制（）。

- A、压缩机的开停
- B、总电源的开关
- C、风机的转停

参考答案：A

8. 【判断题】装卸后的移动式压力容器应当进行检查，确保移动式压力容器与装卸台的所有连接件应当分离。

参考答案：√

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

9. 【单选题】烟花爆竹工厂危险品生产区内 1.3 级建筑物与厂区内办公室、食堂、汽车库的内部最小允许距离为____m。

- A、50
- B、40
- C、30

参考答案：A

10. 【单选题】关于钢筋电渣压力焊机电气系统操作错误的是（）。

- A、焊接导线长度不应大于 30m
- B、焊接导线截面积不应大于 50mm
- C、电源及控制电路应正常，定时应准确
- D、控制箱的外壳应有可靠接零

参考答案：B

11. 【单选题】生产经营单位生产安全事故应急预案不包括（）：

- A、综合应急预案
- B、专项应急预案
- C、现场处置方案
- D、通用应急预案

参考答案：D

12. 【判断题】（）起重机械安全管理人员，是指使用单位从事起重机械安全管理的专职人员。

参考答案：×

13. 【判断题】（）闪燃的最低温度叫闪点，闪点越低，危险性越小。

参考答案：×

14. 【单选题】塔机附着于建筑物用的拉结系统称为什么？（）

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

- A、锚固环
- B、附着装置
- C、附着杆
- D、附着支座

参考答案：B

15. 【单选题】安全色有红、蓝、()、绿四种。

- A、黄
- B、白
- C、紫

参考答案：A

16. 【多选题】闸瓦上发生焦味，闸瓦很快磨损排故方法是（）。

- A、调整闸瓦与制动轮间的间隙，使两侧间隙均匀。
- B、检查油位，使油面保持在油尺刻度之间
- C、更换辅助弹簧
- D、检查液压制动器油位是否缺油

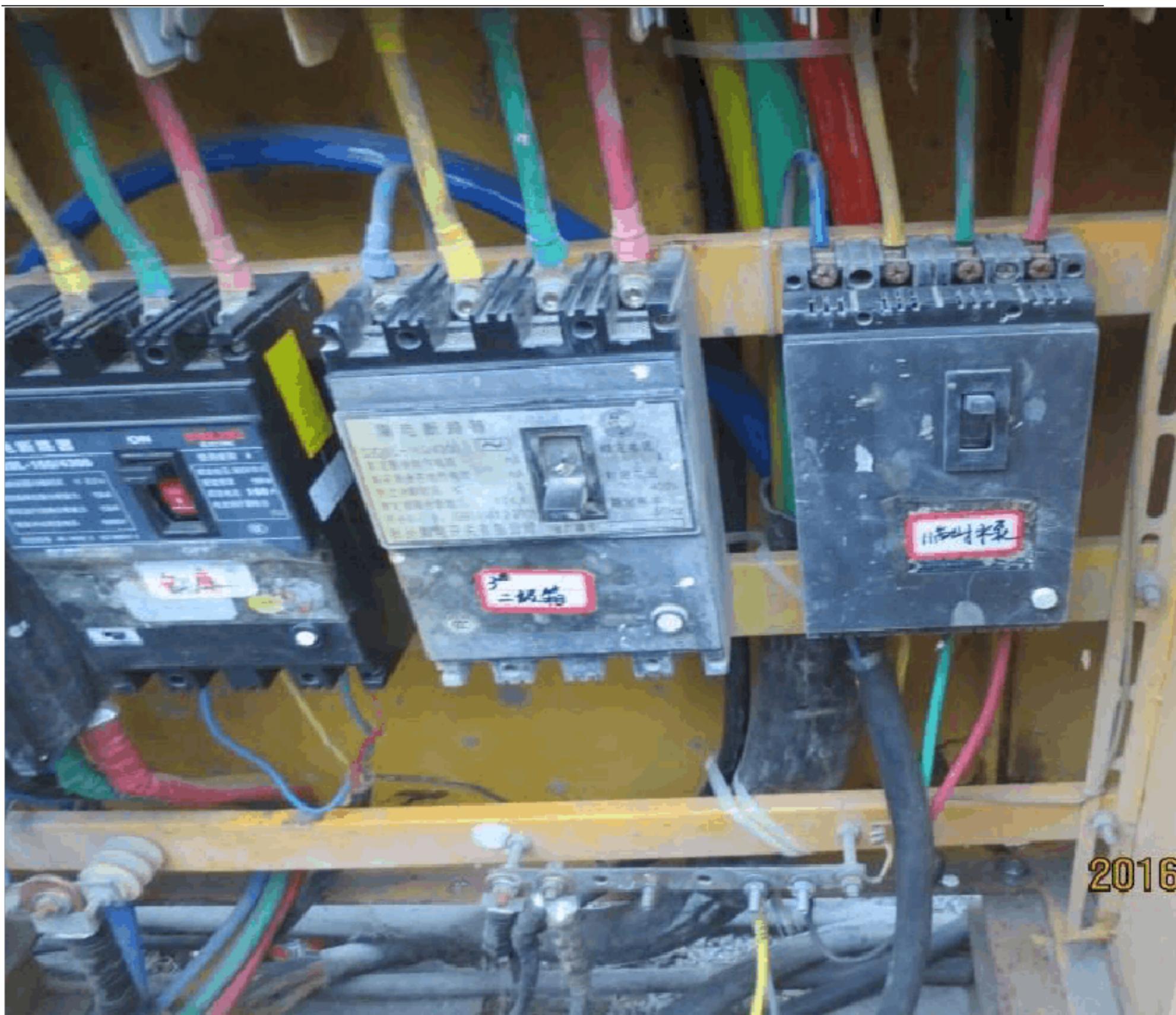
参考答案：AC

17. 【判断题】（）起重机的起升、变幅和回转机构的制动器必须是常闭式的。

参考答案：×

18. 【多选题】关于下图中，总配电箱漏保参数严重不符，那么正确的选用要求是（）。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！



- A、宜选用 DZ20L 系列电磁式漏电保护器
- B、漏电动作电流应大于 30mA 且小于等于 150mA
- C、漏电动作时间应大于 0.1S 且小于等于 0.2S
- D、其额定漏电动作电流与额定漏电动作时间和乘积不应大于 $30\text{mA} \cdot \text{S}$

参考答案：ABCD

19. 【单选题】重要或精密的部件大多采用（）的方法，翻身物体

- A、游翻
- B、带翻

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

C、空中翻

参考答案： C

20. 【判断题】在开采矿体时，一般要将整个矿床划分为阶段，再把阶段划分为采区或矿块。

参考答案： √

21. 【单选题】起重机的保养必须在起重机（）时，才允许进行润滑工作。

- A、停电
- B、断电
- C、完全断电

参考答案： C

22. 【单选题】如防爆外壳内的设备有储能元件，应（）后再开盖。

- A、放尽能量
- B、停电
- C、旋转部分停转

参考答案： A

23. 【多选题】发动机的机体是的发动机的骨架，主要由____等组成。

- A、气缸体
- B、气缸垫
- C、气缸盖
- D、油底壳

参考答案： ABCD

24. 【判断题】物体的质量是由物体的体积和它本身的材料密度所决定的。

参考答案： √

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

25. 【单选题】 交换器置换时的流速、流向与再生时的流速、流向 ()

- A、均相同
- B、完全不同
- C、均相反
- D、流速相同，流向相反

参考答案： A

26. 【判断题】 移动运行中的电缆, 应带绝缘手套。 ()

参考答案： ✓

27. 【判断题】 () 特级高处作业的作业高度在 20 米以上。

参考答案： ✗

28. 【判断题】 紧(应)急停止开关应能切断起重机械总控制电源，该开关为非自动复位型，并装设在司机操作方便的地方。

参考答案： ✗

29. 【单选题】 钢丝绳用绳卡连接时，钢丝绳直径为 7~16mm 时，绳卡不少于 () 个。

- A、3
- B、4
- C、5
- D、6

参考答案： A

30. 【判断题】 () 安全色是表达安全信息含义的颜色。

参考答案： ✓

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

31. 【判断题】为使运转中的电动机停止转动，可采取拉闸断电的方法。

参考答案：×

32. 【单选题】每根链条和端接装置的接合处至少应能承受链条最小破断负荷的() %。

- A、60
- B、70
- C、80
- D、90

参考答案：C

33. 【单选题】不规则形状建筑构件是指在构件全部长度范围内，垂直于轴心的（）的构件。

- A、各个截面形状、面积相同
- B、各个截面形状、面积完全相同
- C、各个截面形状、面积必须不同
- D、各个截面形状、面积不完全相同

参考答案：D

34. 【判断题】溢流阀是一种液压压力控制阀。

参考答案：√

35. 【单选题】备用水泵的排水能力,应不小于工作水泵排水能力的() %。

- A、70
- B、75
- C、80

参考答案：A

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

36. 【判断题】设计单位应当按照法律、法规和工程建设强制性标准进行设计，防止因设计不合理导致生产安全事故的发生。（）

参考答案：√



37. 【单选题】如图所示，该图标表示什么信号？

- A、预备
- B、停止
- C、工作结束
- D、紧急停止

参考答案：B

38. 【判断题】套环用于装置在钢丝绳端头，使钢丝绳在弯曲处呈弧形，从而防止钢丝绳折断破坏。

参考答案：√

39. 【判断题】（）达到报废程度的吊具、索具严禁使用。

参考答案：√

40. 【判断题】《特种设备安全监察条例》规定，厂（场）内机动车辆属于特种设备。（）

参考答案：√

41. 【判断题】桥式起重机箱形主梁主要由上盖板、下盖板、腹板、加筋板和纵向筋板等零部件组成，各零部件的连接通常采用焊接方式。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：√

42. 【判断题】直埋电缆的敷设方式适合于电缆根数多的区域。()

参考答案：×

43. 【判断题】为了控制加热炉出口温度,可以通过监控炉管表面温度来实现。

参考答案：×

44. 【判断题】起重机械上所有电气设备外壳、金属导线管、金属支架及金属线槽均根据配电网情况进行可靠接地(保护接地或者保护接零)。

参考答案：√

45. 【判断题】电气设备的主绝缘可看作是一个电阻和理想的纯电容并联组成，纯电容流过的电流与总电流的夹角 δ 可用来表征交流电压作用下绝缘介质内部有功损耗的严重程度,称为无功损耗角。

参考答案：×

46. 【单选题】预防物体打击应该佩带()。

- A、安全带
- B、安全帽
- C、安全锁

参考答案：B

47. 【单选题】如图所示，该图表示起重机什么部件？

- A、车轮组
- B、滑轮组
- C、卷筒

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

D、联轴器

参考答案：A

48. 【多选题】常用起吊设备绑扎方法有（）等几种方法？

- A、兜挂法
- B、麻绳法
- C、锁系法
- D、捆绑法

参考答案：ACD

49. 【多选题】操纵控制器后，过电流继电器跳电排除方法？

- A、消除机械卡住；使制动器打开
- B、检查主回路中是否有接地或短路现象
- C、调整过电流继电器的调定值为 2.5 倍的额定电流
- D、检查液压制动器油位是否缺油

参考答案：ABC

50. 【判断题】《起重机械安全监察规定》中规定，起重机械使用单位应当使用具有相应许可资质的单位制造并经监督检验合格的起重机械。

参考答案：√

第二卷

一. 全能考点(共 50 题)

1. 【判断题】接地装置要经常检查, 及时维护, 接地电阻每年应测定一次。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：√

2. 【判断题】《锅炉安全技术监察规程》规定：锅炉的化学清洗。从事锅炉清洗的单位，应当按照安全技术规范的要求进行锅炉清洗，清洗前应办理开工告知，并且接受特种设备检验检测机构实施的锅炉清洗过程监督检验。

参考答案：×

3. 【判断题】开采境界内的废弃巷道、采空区和溶洞，应至少超前一个台阶进行处理。处理前应编制施工方案，并报主管矿长审批。

参考答案：√

4. 【判断题】对骨折部位固定时，夹板的长度应能将骨折处的上下关节一同加以固定。

参考答案：√

5. 【判断题】起重机械零件的失效模式一般有磨损、变形、断裂和腐蚀四种形式。

参考答案：√

6. 【判断题】矿区范围比较大的含铀金属矿山拟定通风系统以采用分区通风为宜。

参考答案：√

7. 【单选题】《中华人民共和国特种设备安全法》规定，报废条件以外的特种设备，达到设计使用年限可以继续使用的，应当按照安全技术规范的要求通过检验或者____，并办理使用登记证书变更，方可继续使用。

- A、安全评估
- B、安全评价
- C、安全评判

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：A

8. 【判断题】一对法兰密封面间只允许使用一个垫片。

参考答案：√

9. 【判断题】起重机上大车轨道端部应设止档，小车轨道端部可不设止档。

参考答案：×

10. 【判断题】()《中华人民共和国特种设备安全法》规定，禁止使用国家明令淘汰和已经报废的特种设备。

参考答案：√

11. 【判断题】电动抓斗在我国使用最为广泛。

参考答案：×

12. 【判断题】压力容器制造都应采用焊接方法。

参考答案：×

13. 【判断题】()起重机械司索作业人员、起重机械地面操作人员和遥控操作人员，不需要取得《特种设备作业人员证》，由使用单位进行培训和管理。

参考答案：√

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！



14. 【单选题】

- A、当心触电
- B、当心闪电
- C、当心带电

参考答案： A

15. 【判断题】所谓发动机“开锅”，就是指冷却液温度超过规定值。

参考答案： ✓

16. 【判断题】斜向流泵又称为混流泵。

参考答案： ✓

17. 【判断题】车轮打滑可能是由于电机功率过大启动过猛造成的。

参考答案： ✓

18. 【单选题】某地区 10kV 电缆今年第 1 季度发现一类缺陷数量 20 次，当季度开始处理修复 18 次，已修复 15 次，则其一类缺陷处理率为()。

- A、100%
- B、83%
- C、90%
- D、75%

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：D

19.【判断题】() 在起重机中主要的火源来自电气方面，如电火花（电路开启、切断、保险丝熔断等），电气线路超负荷，短路，接触不良等。

参考答案：√

20.【单选题】当通用桥式起重机的吊钩沿小车轨道方向来回摆动时，可启动（ ）来稳钩。

- A、大车
- B、小车
- C、大车或小车
- D、起升机构

参考答案：B

21.【判断题】碳化焰的外焰由水蒸汽二氧化碳氧气氢气和碳素微粒组成。

参考答案：√

22.【多选题】建筑施工企业有下列哪些行为的，导致不具备《安全生产许可证条例》规定的安全生产条件的，应当依法暂扣或者吊销安全生产许可证。()

- A、未按规定开展“安管人员”安全生产教育培训考核
- B、未按规定配备专职安全生产管理人员
- C、危大工程施工时未安排专职安全生产管理人员现场监督
- D、“安管人员”未取得安全生产考核合格证书
- E、未按规定设立安全生产管理机构

参考答案：BCDE

23.【判断题】高处作业初次使用吊篮时应缓慢运行，观察有无障碍物，一旦发现要及时处理，否则应停止操作。

参考答案：√

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

24. 【判断题】 电缆的老化曲线是指绝缘性能与时间的关系。()

参考答案：√

25. 【判断题】 止回阀是依靠阀前、阀后流体的压力差而自动启闭，并防介质倒流的阀门。

参考答案：√

26. 【判断题】 起升机构和开闭机构合并时称为双索抓斗。

参考答案：×

27. 【单选题】 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位施工现场临时搭建的建筑物不符合安全使用要求且逾期未改正的，应责令停业整顿，并处（ ）的罚款。

- A、1 万元以上 5 万元以下
- B、3 元以上 10 万元以下
- C、1 万元以上 5 万元以下
- D、5 万元以上 10 万元以下

参考答案：D

28. 【单选题】 勾股定理表示的是直角三角形的二个直角边的平方和等于（ ）的平方。

- A、斜边
- B、另一直角边
- C、高
- D、对角线

参考答案：A

29. 【单选题】 根据以下的叉车仪表选择对应的名称?

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！



- A、左转向指示灯
- B、发动机转速表
- C、发动机正常工作时，水温在 80-94 度
- D、此指示灯常亮机油压力低

参考答案： B

30. 【判断题】阻火器的基本原理是由于液体封在气体进出之间，在液封两侧的任何一侧着火，火焰都将在液封底熄灭，从而阻止了火焰蔓延。

参考答案： ×

31. 【判断题】《中华人民共和国特种设备安全法》规定，特种设备的生产不属于监督范围。

参考答案： ×

32. 【判断题】《特种设备安全监察条例》规定，特种设备使用单位在对在用特种设备进行自行检查和日常维护保养时发现异常情况的，应当及时汇报。

参考答案： ×

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

33. 【单选题】发生（）伤亡由设区的市的特种设备安全管理部门会同有关部门组织事故调查组进行调查。

- A、一般事故
- B、严重事故
- C、重大事故

参考答案：A



34. 【单选题】

- A、禁止启动
- B、禁止点击
- C、禁止接触

参考答案：A

35. 【判断题】纯净的浓硫酸是无色油状液体。

参考答案：√

36. 【多选题】关于基坑工程安全生产现场控制表述正确的是（）。

- A、基坑支护及开挖符合规范、设计及专项施工方案的要求
- B、基坑周围地面排水措施符合规范及专项施工方案的要求
- C、基坑地下水控制措施符合规范及专项施工方案的要求
- D、基坑监测项目、监测方法、测点布置、监测频率、监测报警及日常检查符合规范、设计及专项施工方案的要求
- E、基坑坡顶地面无裂缝，基坑周边建筑物无变形

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：ABCD

37. 【多选题】《特种设备安全监察条例》规定,特种设备投入使用前或者投入使用后 30 日内,未向特种设备安全监督管理部门登记,擅自将其投入使用的,由特种设备安全监督管理部门责令限期改正,逾期未改正的,处()以上()以下罚款,情节严重的,责令停止使用或者停产停业整顿

- A、2000 元
- B、1 万元
- C、2 万元

参考答案：AC

38. 【判断题】() 吊钩的开口度增大达原尺寸的 15%, 应予以报废。

参考答案：√

39. 【单选题】钢丝绳作吊挂和捆绑用安全系数应 \geq ()。

- A、5
- B、6
- C、7
- D、8

参考答案：B

40. 【判断题】对产品或原料与水接触能引起燃烧、爆炸或助长火势蔓延的厂房,可以设置以泡沫灭火器。

参考答案：×

41. 【判断题】对于施工升降机,下极限开关在正常工作状态下,吊笼碰到缓冲器之前,触板应首先触发下极限开关。()

参考答案：√

全文为 Word 可编辑, 若为 PDF 皆为盗版, 请谨慎购买!

42. 【判断题】() 起重机械的严重故障会引起重大伤害事故的发生，危及设备和人身安全。

参考答案：√

43. 【单选题】如图所示，该图表示什么起重机部件？

- A、主令开关
- B、变速箱
- C、凸轮开关
- D、车轮
- E、铃声脚踏开关
- F、联轴器

参考答案：B

44. 【判断题】电源零线与接地线可以混用。

参考答案：×

45. 【判断题】经胃肠道吸收的毒物，经肝脏解毒后，毒性就消失了。

参考答案：×

46. 【判断题】如果配用的滑轮直径过小，钢丝绳易损坏，但不会影响安全使用和使用寿命。

参考答案：×

47. 【判断题】按照《移动规》的规定，有毒介质是指经吞食、吸入或者与皮肤接触后可能造成死亡、严重受伤、损害人类健康的气体或者液体物质。

参考答案：√

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

48. 【判断题】根据《起重机械定期检验规则》，吊运熔融金属的起重机每2年检验1次。

参考答案：×

49. 【多选题】起重机的使用信号应包括（）。

- A、手势信号
- B、音响信号
- C、旗语信号

参考答案：ABC

50. 【判断题】阳极表面生成了完整、致密、牢固的保护膜，可使阳极发生极化。

参考答案：√

第三卷

一. 全能考点(共50题)

1. 【判断题】（）司机要做好“三交”工作，即：交工作记录，交本班设备运转情况和故障排除情况，交设备日常维护与清洁记录。

参考答案：√

2. 【单选题】《特种设备生产和充装单位许可规则》规定：采取智能化自动充装的，检查人员每班至少（）人。

- A、1
- B、2
- C、3

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

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/887034011041010006>