

# 2023 年起重机械安全管理备考押题 2 卷合壹(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 100 题)

1. 【判断题】使用单位应对停用或报废起重机械采取必要的安全措施。

参考答案：√

2. 【多选题】特种设备制造、安装、改造单位应具备()与特种设备制造、安装、改造相关的条件。

- A、生活条件
- B、生产条件
- C、检测工具
- D、检测手段

参考答案：BD

3. 【判断题】电阻器的作用是限制电动机的起动、制动电流和调频。()

参考答案：×

4. 【单选题】机构工作速度中回转速度单位是[]。

- A、米/分

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

- B、转/分
- C、厘米/分

参考答案： B

5. 【单选题】起重机械定义其额定起重量大于或等于()，且提升高度大于或等于 2m 的起重机。
- A、0.5t
  - B、1t
  - C、2t

参考答案： B

6. 【判断题】吊钩危险截面中内侧拉应力比外侧拉应力大得多，故吊钩做成内侧厚、外侧薄梯形断面。  
( )

参考答案： ✓

7. 【单选题】能够将机械能转化为液压能的元件为 ( )。
- A、液压马达
  - B、液压缸
  - C、液压泵

参考答案： C

8. 【单选题】起重机滑轮组中动滑轮的作用是[]。
- A、改变钢丝绳受力方向
  - B、省力
  - C、平衡

参考答案： B

9. 【单选题】使用单位必须建立档案，档案应当有《特种设备注册登记表》、设备及其部件的出厂随机文件、运行使用、维修保养和常规检查的记录、验收检验报告与定期检验报告[]
- A、当班运行记录

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

- B、安装、大修、改造的记录及其验收资料
- C、规章制度
- D、安全防护措施

参考答案： B

10. 【多选题】属于特种设备作业人员的是()。

- A、司炉工
- B、起重司机
- C、内燃叉车司机
- D、电焊工

参考答案： ABC

11. 【判断题】特种设备使用单位是指具有特种设备管理权利和管理义务的单位,不含个人。

参考答案： ×

12. 【单选题】制动器的各铰接点每隔()应润滑一次。

- A、四星期
- B、二星期
- C、一星期

参考答案： C

13. 【单选题】吊装方形物体时，吊点应与吊物重心()同一条铅垂线上。

- A、不在
- B、在

参考答案： B

14. 【单选题】经常处于合闸状态，当机构工作时利用外力的作用使之松闸，这种制动器称为[]。

- A、常开式
- B、常闭式

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

C、闸气式

参考答案：B

15. 【单选题】主要用于中小起重量的起重机吊钩形状为[]。

- A、板钩
- B、双钩
- C、单钩

参考答案：C

16. 【判断题】在吊有载荷时，突然制动对钢丝绳会造成过大而急剧的冲击负荷而致破断。（）

参考答案：√

17. 【判断题】起重机械的重大维修是指更换或修理起重机械影响强度的主要受力构件、安全保护装置，不改变特种设备原性能参数与技术指标的活动。

参考答案：√

18. 【判断题】钢丝绳的末端应牢固地固定在卷筒上，保证安全可靠外，还要便于检查和更换钢丝绳。（）

参考答案：√

19. 【判断题】起重机金属结构（或大车轨道）是采取接地保护还是采取接零保护，应根据电网来决定。（）

参考答案：√

20. 【判断题】有下列情形：如起重机械整体倾覆、客运索道、大型游乐设施高空滞留人员 12 小时以上为较大事故。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：√

21. 【判断题】齿轮轮齿点蚀能酿成重大设备或人身伤亡事故，所以此因素作为安全技术检验的重点。  
( )

参考答案：×

22. 【判断题】起重机械是指能垂直升降并水平移动重物的机电设备。( )

参考答案：×

23. 【判断题】电梯超越上下端站继续运行，直至限位开关或极限开关动作后才停止运行，电梯司机应立即按下安全（急停）开关。同时通知维保人员，待排除故障后方可运行。

参考答案：√

24. 【判断题】重复接地可起到向大地泄放电流的作用，能起到防雷作用。( )

参考答案：√

25. 【判断题】制动器开闭调整得越紧，对安全越有利。( )

参考答案：×

26. 【判断题】作业时，起重机的臂架最大仰角不得超过出厂规定，无资料可查时，不得超过 80°。

参考答案：×

27. 【判断题】特种设备安全附件、测量调控装置及有关附属仪器仪表不需要建立台账。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：×

28. 【判断题】特种设备产权发生变更时,现特种设备使用单位应当办理注销手续。

参考答案：×

29. 【多选题】卷筒用来卷绕钢丝绳，有[]。

- A、铸造卷筒
- B、锻造卷筒
- C、冲压卷筒
- D、焊接卷筒

参考答案：AD

30. 【多选题】起重机械中，减速器起着()作用。

- A、增加速度
- B、减小输出力矩
- C、降低速度
- D、增大输出力矩

参考答案：CD

31. 【判断题】特种设备安装、改造、维修的施工单位，应当在施工前将拟进行的特种设备安装、改造、维修情况书面告知或者设区的特种设备安全监督管理部门，方可施工。()

参考答案：×

32. 【判断题】钢丝绳由优质碳素钢丝捻绕而成，起重机上大多采用单绕绳。()

参考答案：×

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

33. 【判断题】起重机械的注销是指对存在严重事故隐患,无改造、维修价值,或者超过安全技术规范规定使用年限的,以及改变工艺参数和用途已不作为特种设备使用的,使用单位向原登记的特种设备安全监督管理部门办理的登记变更手续。

参考答案: ✓

34. 【单选题】在中性点直接接地的低压供电系统中,把零线上一处或多处通过接地装置,与大地再次连接称为[]。

- A、工作接地
- B、保护接地
- C、重复接地

参考答案: C

35. 【多选题】特种设备作业人员在作业过程中发现事故隐患或其他不安全因素,应当立即向哪里报告。[]

- A、现场安全管理员
- B、其它操作人员
- C、单位负责人
- D、保卫人员

参考答案: AC

36. 【单选题】起重机械定义其额定起重量大于或等于1t,且提升高度大于或等于()的起重机。

- A、0.5m
- B、1m
- C、2m

参考答案: C

37. 【判断题】特种设备使用单位应制定以岗位责任制为核心的特种设备安全管理制度。

参考答案: ✓

全文为 Word 可编辑, 若为 PDF 皆为盗版, 请谨慎购买!

38. 【单选题】安全监督管理部门应建立重大危险源()。

- A、宏观监控信息网络
- B、分级管理
- C、监督管理体系
- D、监控体系

参考答案：A

39. 【判断题】《高耗能特种设备节能监督管理办法》自2009年9月1日起施行。()

参考答案：√

40. 【单选题】摆线齿轮减速器的速比可为()。

- A、单数
- B、双数
- C、单、双数

参考答案：A

41. 【多选题】使用单位应对本单位持有特种设备作业证书的人员()。

- A、建立特种设备作业人员档案
- B、建立保险缴纳档案
- C、建立内部培训教育档案
- D、按规定及时组织作业人员参加证件复审

参考答案：ACD

42. 【判断题】使用单位应不定期组织应急演练, 并对演练效果进行评估。

参考答案：×

43. 【多选题】特种设备使用单位应根据本单位()等配备特种设备操作人员并保证所有操作人员持证上岗。

- A、规模

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！



- B、特种设备特性
- C、就业人员素质
- D、特种设备数量

参考答案： ABD

44. 【判断题】特种设备使用单位发生较大事故的，处 20 万元以上 50 万以下罚款。

参考答案： ✓

45. 【判断题】单联滑轮组用于大起重量的起重机上。（）

参考答案： ✗

46. 【单选题】特种设备使用单位应（）对本单位特种设备使用安全管理目标及实施情况进行评价，验证各项管理制度措施的适宜性、充分性和有效性。

- A、每年至少一次
- B、每年至少两次
- C、每两年至少一次
- D、每三年至少一次

参考答案： A

47. 【单选题】起重机滑轮组中定滑轮的作用是[]。

- A、省力
- B、改变吊钩速度
- C、改变钢丝绳受力方向

参考答案： C

48. 【单选题】起重机整机及其金属结构的工作级别是按其（）机构的工作级别而定的。

- A、主起升
- B、副起升
- C、运行

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：A

49. 【多选题】起重机械使用单位应对起重机械的主要()等进行日常维修保养，并作出记录。

- A、受力构件
- B、安全附件
- C、安全保护装置
- D、控制系统

参考答案：ABCD

50. 【单选题】[]钢丝绳强度低、寿命短，起重机中一般不用。

- A、点接触
- B、面接触
- C、线接触

参考答案：A

51. 【单选题】起重机械的岗位操作法包括：开车的操作程序、停车的操作程序()及注意事项。

- A、大修程序
- B、小修程序
- C、运行调节的程序
- D、定期检验程序

参考答案：C

52. 【单选题】电气控制线路原理图中，触头的位置处于()。

- A、通电状态
- B、未通电状态
- C、根据情况确定状态
- D、部分通电、部分不通电状态

参考答案：B

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

53. 【单选题】在中性点不接地的低压供电系统中，起重机的金属（或大车轨道）应采取[]。

- A、接地保护
- B、接零保护
- C、失磁保护

参考答案：A

54. 【多选题】门式起重机型式有()起重机。

- A、轨道式集装箱
- B、岸边集装箱
- C、造船门式
- D、装卸桥

参考答案：ABCD

55. 【判断题】起重机的照明电源应设单独的电源开关。

参考答案：√

56. 【单选题】应急响应是在事故发生后立即采取的()。

- A、应急反应
- B、应急与救援行动
- C、紧急行动
- D、报警

参考答案：B

57. 【单选题】起重机供电电源为中性点直接接地的低压系统时，金属结构（或大车轨道）应采取[]。

- A、接地保护
- B、接零保护
- C、失压保护

参考答案：B

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

58. 【单选题】特种设备生产单位应当对其生产的特种设备的安全性能和()负责。

- A、产品质量
- B、能效指标
- C、节能投入
- D、保险投入

参考答案：B

59. 【多选题】特种设备使用单位应当建立特种设备安全技术档案，应包括()记录。

- A、故障
- B、定期检验
- C、人员分配
- D、事故

参考答案：ABD

60. 【单选题】《起重机械定期检验规则》中规定，使用单位对检验结果有异议，应当在接到检验意见书后的()日内书面向检验机构提出申诉意见；对申诉结果仍有异议的，可以书面形式向使用单位所在地设区的市级质量技术监督部门或者省级质量技术监督部门提出，必要时，可以直接向国家质检总局提出。

- A、10
- B、15
- C、20
- D、25

参考答案：B

61. 【多选题】事故简要经过：某外贸制冷设备组装车间内外方人员无证操作一台15吨起重机，起吊一台制冷机组，由于吊钩过卷，钢绳断裂机组坠地，所幸没有人员伤亡，但经济损失较大。事故调查：该设备通过了安装验收的检验，卷筒固定端断绳断口呈过载断裂状，卷筒防护罩有明显被吊钩撞击痕迹，高度限位器的电器装置经测试有效，可能造成事故的原因分析：()

- A、外方人员违规
- B、操作不当
- C、高度限位器触发挡块发生位移
- D、触发挡块松动又没及时修复到正常位置

参考答案：ACD

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

62. 【单选题】《起重机械定期检验规则》中规定, 起重机现场检验时, 使用单位的() 和有关人员到场配合、协助检验工作, 负责现场安全监护。

- A、起重机司机
- B、安全负责人
- C、设备管理人员
- D、起重机械安全管理人员

参考答案: D

63. 【单选题】 登记标志应当置于或者附着于该特种设备的() 位置。

- A、驾驶室
- B、显著
- C、铭牌
- D、以上均可

参考答案: B

64. 【判断题】 运行限位器应保证其机构运行到达极限位置时, 自动切断动力源。()

参考答案: ✓

65. 【单选题】 起重机在额定负荷下运行时, 当制动器发生制动作用后, 在惯性作用下还会继续运动一段距离, 这段距离称[]。

- A、工作行程
- B、安全行程
- C、制动行程

参考答案: C

66. 【多选题】 滑轮按其材料分有() 滑轮。

- A、铸铁
- B、铸钢
- C、焊接
- D、尼龙

全文为 Word 可编辑, 若为 PDF 皆为盗版, 请谨慎购买!

参考答案：ABCD

67. 【单选题】在安装、维修、调整和使用中不得任意改变电路，以免()。

- A、降低传输效率
- B、操作失误
- C、安全装置失效
- D、漏电

参考答案：C

68. 【单选题】如电器失火,应首先断电,未断电时,禁用()灭火器材,以防触电。

- A、二氧化碳
- B、泡沫
- C、干粉

参考答案：B

69. 【单选题】机构工作速度中，起升速度、大车或小车运行速度单位是[]。

- A、厘米/分
- B、公里/小时
- C、米/分

参考答案：C

70. 【多选题】未经许可,从事电梯、起重机械等的制造、安装、改造等活动,触犯刑律的对负有责任的什么人员依法追究刑事责任()。

- A、生产工人
- B、主管人员
- C、直接责任人
- D、外来务工者

参考答案：BC

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

71. 【多选题】电动机过热的原因是()。

- A、电压过低
- B、电压过高
- C、风罩口透风
- D、超负荷运转

参考答案：ABD

72. 【单选题】起重机械的安全技术档案管理应符合以下()要求。

- A、安全技术档案以外另建设备运行记录
- B、按台或按批建立档案
- C、及时收集归档，统一编号，专人保存
- D、安全技术档案以外另建设备检验记录

参考答案：C

73. 【多选题】起重机使用单位应当对起重机作业场所涉及的作业人员和相关人员进行安全教育,使作业人员具有()。

- A、相应的安全知识
- B、掌握国家的相应法规
- C、了解预防起重机械事故知识
- D、提高安全意识

参考答案：ABCD

74. 【判断题】特别重大事故是指特种设备事故造成30人以上，或者100人以上重伤(包括急性中毒、工业中毒)或者1亿元以上直接经济损失。

参考答案：√

75. 【多选题】特种设备使用单位有以下()情形之一的，由特种设备安全监督管理部门处理2000元以上2万元以下的罚款。

- A、未登记，擅自投入使用的
- B、未建立特种设备安全技术档案的
- C、使用未经检验或检验不合格设备
- D、未制定事故应急措施和救援预案的

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

参考答案：ABCD

76. 【判断题】钢丝绳润滑应特别注意不要漏过不易看到和不易接近的部位，如平衡滑轮处。（）

参考答案：√

77. 【单选题】特种设备检验机构从事监督检验、定期检验、型式试验等服务，应当经国务院特种设备监督管理[]。

- A、核准
- B、批准
- C、备案
- D、准予

参考答案：A

78. 【单选题】起重机械起升、变幅制动器都采用()制动器。

- A、常闭式
- B、常开式
- C、闸气式

参考答案：A

79. 【多选题】特种设备隐患治理措施应包括: ()、应急措施。

- A、工程技术措施
- B、管理措施
- C、教育措施
- D、防护措施

参考答案：ABCD

80. 【判断题】使用单位应不定期组织安全管理人员、作业人员、工程技术人员排查本单位特种设备安全隐患,做好记录,并建立特种设备隐患台账。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！



参考答案：×

81. 【单选题】大车运行到端点或两车相近时,通过()使大车限位开关动作。

- A、安全尺
- B、缓冲器
- C、止档器

参考答案：A

82. 【单选题】特种设备的改造、维修竣工后,安装、改造、维修的施工单位应当在验收后()日内将有关技术资料移交使用单位。

- A、15
- B、30
- C、45
- D、60

参考答案：B

83. 【多选题】事故简要经过:某公司混凝土场内,一台电动葫芦门式起重机所吊的料斗在移动过程中,钢丝绳突然断裂,引起料斗坠落并侧翻,将正在附近作业的工人压倒致死。事故调查:属于移装设备且未进行注册登记,操作人员无证操作。葫芦卷筒上缺失导绳器,外壳底部有明显冲撞新痕迹,吊钩组件脱落,料斗下方有撞击人员的痕迹。事故原因分析:()

- A、使用未经检验、未办理使用登记,存在缺陷起重机
- B、导绳器缺失
- C、操作人员无证操作,不具备操作基本常识
- D、违反“吊物下严禁站人”的规定

参考答案：ABCD

84. 【判断题】上升限位器必须保证当吊具起升到极限位置时能自动切断电源。()

参考答案：√

85. 【单选题】使用单位应按规定制定特种设备应急专项预案,根据()制定应急处置方案或措施,形成

全文为 Word 可编辑, 若为 PDF 皆为盗版, 请谨慎购买!

应急处置体系。

- A、设备、生产特点
- B、作业人员数量
- C、作业人员素质
- D、生产规模

参考答案：A

86. 【多选题】事故简要经过:某设备有限公司车间内,一台 5/20t 桥式起重机正在吊运一台“低温加热器”壳体(重量为 12.9 吨),在吊运过程时,钢绳突然断裂,物体下坠砸在下方作业冷作工顾某头部,送医抢救,伤情严重而死亡。事故调查 :该起重机系有证使用,起重司机、指挥均持证上岗。起吊过程平稳,未异常。壳体钢绳吊点位置不对,捆绑方式错,单根钢绳与吊钩挂联。事故原因分析:()

- A、起重司机操作不当
- B、设备吊点位置选择不对,捆绑方式有错
- C、吊装指挥人员未尽责
- D、设备管理缺失

参考答案:BC

87. 【多选题】特种设备使用管理制度一般包括()等内容。

- A、作业人员培训教育制度
- B、维护保养费用管理制度
- C、日常检查制度
- D、安全会议制度

参考答案:ABD

88. 【单选题】当运动速度大于 120 米/分的起重机,其缓冲器宜采用[]。

- A、聚氨酯
- B、弹簧
- C、液压

参考答案:C

89. 【单选题】使用单位应确定(),制定并实施安全培训教育计划,提供相应的资源保证,加强作业人员安全培训教育,保证特种设备作业人员具备必要的特种设备安全作业知识、作业技能。

全文为 Word 可编辑, 若为 PDF 皆为盗版, 请谨慎购买!

- A、安全培训教师
- B、安全培训教材
- C、安全培训教育主管部门
- D、安全培训教育主管领导

参考答案：C

90. 【判断题】制动器的各交接点润滑时，切勿把润滑油沾上摩擦片或制动轮。（）

参考答案：√

91. 【单选题】起重机械作业人员应当经（）考核合格，取得国家统一格式的特种设备作业人员证书，方可从事相应的作业。

- A、劳动人力资源部门
- B、质量监督部门
- C、安全生产部门

参考答案：B

92. 【多选题】保护箱用于控制和保护起重机实现电动机（）保护。

- A、过电流保护
- B、照明保护
- C、短路保护
- D、失压、零位、限位保护

参考答案：ACD

93. 【多选题】特种设备管理员应根据本企业制定特种设备事故的（）方案。

- A、应急措施
- B、救援预案
- C、组织救援
- D、演习

参考答案：ABCD

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

94. 【判断题】司机室设在运动部分时，进入司机室的通道口应设联锁保护装置。当通道口的门打开时，起重机的运行机构应能启动。

参考答案：×

95. 【单选题】特种设备使用单位应根据()的特点制定特种设备使用管理制度

- A、本单位
- B、工艺
- C、设备
- D、操作

参考答案：A

96. 【单选题】起重机上任何一点接地电阻不得大于[]。

- A、10 Ω
- B、8 Ω
- C、4 Ω

参考答案：C

97. 【多选题】特种设备发生事故后，应按照国家规定()向负有安全生产监督管理职责的部门和特种设备监督管理部门报告。

- A、暂缓
- B、及时
- C、如实
- D、隐瞒

参考答案：BC

98. 【多选题】桥架类型起重机其特点是具有()。

- A、起升机构
- B、变幅机构
- C、回转机构
- D、大、小车运行机构

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/746035223045011010>