

2023 年浙江省丽水市电梯作业特种设备安全管理人员 A 测试题一（附答案）

班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(50 题)

1.在最不利位置和最不利装载条件下，起重机的所有运动部分与建筑物出入区不小于()m

A.0.05 B.0.1 C.0.5 D.1

2.蓄电池叉车，蓄电池金属盖板与蓄电池带电部分之间（无绝缘层）应当有（）mm 以上的空间。

A.10 B.20 C.30 D.50

3.（）不属于压力容器操作规程的内容。

A.压力容器运行中重点检查的项目和部位，运行中可能出现的异常现象和防止措施，以及紧急情况的处置和报告程序

B.移动式压力容器的车辆安全要求，包括车辆状况、车辆允许行驶速度以及运输过程中的作息时间要求

C.压力容器岗位操作方法，包括开、停车的操作程序和注意事项（移动式压力容器还应包括车辆停放、装卸的操作程序和注意事项）

D.压力容器停用时的维护保养项目和部位

4.增加负荷时，下面()调整链条炉排燃烧的方法是正确的。

- A.增加煤层厚度，降低炉排速度
- B.增加煤层厚度，提高炉排速度
- C.降低炉排速度
- D.减小煤层厚度，提高炉排速度

5.热水锅炉锅水汽化的处理正确的为()。

- A.打开排污阀，加强排污
- B.立即紧急停炉
- C.停电时，应接通备用电源或者启用内燃机等带动的备用循环水泵
- D.迅速加强燃烧，提高炉膛温度

6.防止露天作业的起重机械的电气设备受潮，应装（）。

- A.防雨罩 B.防护罩 C.电气罩 D.防尘罩

7.人员出入轿厢的瞬间轿厢突然起动，造成人员在轿门与层门之间的地坎处被()。

- A.剪切 B.坠落 C.挤压 D.撞击

8.压力管道的耐压试验一般采用（）试验。

- A.超压 B.气密 C.液压 D.泄漏

9.桥式起重机上的一连接螺栓从主梁走台上掉落，最有可能引发()事故。

- A.损伤 B.坠落 C.碰撞 D.剪切

10.吊钩的破断事故，通常是由()引起的。

A.疲劳损坏 B.危险截面产生的磨损 C.疲劳损坏和危险截面产生的磨损 D.疲劳损坏或危险截面产生的磨损

11.起重机最容易发生触电事故的部位是：()。

A.司机室 B.电气室 C.司机室或电气室 D.带电的金属部位

12.长期停用，宜采用（）防腐保护锅炉。

A.蒸汽压力法 B.湿法 C.干燥剂法

13.在用压力管道的安全状况等级，由（）负责确定。

A.使用单位 B.承担全面检验工作的检验机构 C.质量技术监督部门

14.为了防止蒸汽锅炉冬季上水时受热面产生过大的热应力，其进水温度不应超过（）℃。

A.30 B.40 C.50 D.60

15.处理锅炉满水事故可以()。

A.尽快灭火 B.加强通风 C.开启排污阀或开启紧急放水阀 D.利用锅筒上的空气阀排汽

16.在大型游乐设施定期检验周期届满()个月前，运营使用单位应当向特种设备检验机构提出定期检验要求。

A.0.5 B.1 C.2 D.3

17.是否属于压力容器监察范围主要根据容器的()确定。

A.大小 B.类别 C.发生事故的可能性和事故危害的严重性

18.下列选项中，()是错误的。

A.压力容器改造、长期停用，使用单位不需要向登记机关申请变更登记

B.压力容器的变更登记，原有的设备代码保持不变

C.压力容器报废时，使用单位应当将《使用登记证》交回登记机关，予以注销

D.移装完成后，应当按照定期检验的有关规定进行检验并且进行耐压试验

19.制定压力管道检验、修理计划是()的职责。

A.压力管道管理人员 B.压力管道检验人员 C.压力管道操作人员 D.政府监察部门人员

20.电梯的()还应由施工单位向依法取得电梯监督检验资格核准的特种设备检验机构申请监督检验。

A.维护保养 B.改造 C.重大修理 D.改造和重大修理

21.《中华人民共和国特种设备安全法》规定：特种设备出现故障或者发生异常情况，未对其进行全面检查、消除事故隐患，继续使用的，责令停止使用有关特种设备，处（）罚款。

A.1000 元以上 5000 元以下 B.2000 元以上 2 万元以下 C.5000 元以上 1 万元以下 D.3 万元以上 30 万元以下

22.《压力容器使用管理管理》规定，压力容器在投用前或投入使用后()内，使用单位应当向压力容器安全检查机构申请办理使用登记，领取使用登记证。

A.15 日 B.30 日 C.45 日

23.管道的划分界限方法错误的是()。

- A.管道与设备焊接连接的第一道环向焊缝
- B.管道与设备法兰连接的第一个法兰密封面
- C.管道与设备螺纹连接的第一个接头
- D.管道与设备专用连接件的第二个密封面

24.能效测试工作应当由国家市场监督管理总局确定的()进行。

- A.锅炉能效测试机构
- B.经总局核准的鉴定机构
- C.检验检测机构

25.《中华人民共和国特种设备安全法》规定：国务院负责特种设备安全监督管理的部门对全国特种设备安全实施监督管理。县级以上（）负责特种设备安全监督管理的部门对本行政区域内特种设备安全实施监督管理。

A.安全生产监督管理部门 B.市场监督管理部门 C.地方各级人民政府
D.劳动部门

26.利用支腿支撑或履带支撑进行作业的起重机应装（），用来检查起重机底座的倾斜程度。

A.水平仪 B.垂直仪 C.激光测试仪 D.角度仪

27.电梯终端超越保护装置不包括()。

A.急停开关 B.强迫换速开关 C.限位开关 D.极限开关

28.属于全面腐蚀的是()。

A.晶间腐蚀 B.点蚀 C.应力腐蚀 D.管壁均匀减薄

29.压力管道的使用单位应根据压力管道的(), 分别制定压力管道的安全操作规程。

A.重要性 B.作用原理 C.生产工艺和技术性能

30.《中华人民共和国特种设备安全法》规定：特种设备安装、改造、修理竣工后，安装、改造、修理的施工单位应当在验收后（）日内将相关技术资料 and 文件移交特种设备使用单位。

A.5 B.15 C.20 D.30

31.起重机械安装、改造、维修许可证有效期为()年。

A.1 B.2 C.3 D.4

32.可燃气体、可燃液体的蒸气或可燃粉尘和()混合达到一定浓度时，遇到火源就会爆炸，这个浓度范围称为爆炸极限。

A.氧气 B.空气 C.可燃气体 D.氮气

33.国家针对气瓶产品设计环节实行()制度。

A.设计许可 B.设计文件鉴定 C.监督检验

34.必要时，事故调查组可以聘请有关专家参与事故调查;所聘请的专家应当具备()以上特种设备安全监督管理、生产、检验检测或者科研教学工作经验。

A.3年 B.4年 C.5年 D.8年

35.()应对特种设备作业人员作业情况进行检查，及时纠正违章作业行为。

A.安装单位 B.制造单位 C.使用单位 D.修理单位

36.自事故发生之日起()日内，事故伤亡人数发生变化的，有关单位应当在发生变化的当日及时补报或者续报

A.10 B.20 C.30 D.60

37.安装和修理单位在施工作业前，应当按照（）的要求，编制施工作业方案（包括质量计划、作业文件等）及其相应的设计文件、工作见证。

A.质量保证体系 B.销售合同 C.安装主管 D.使用维护说明书

38.《压力管道安全技术监察规程-工业管道》规定，压力管道重大维修方案应当经使用单位（）批准。

A.法人代表 B.技术负责人 C.管理员 D.检验员

39.《气瓶安全监察规程》规定的七不充装不包括（）内容。

A.印标记、颜色标记不符合规定，对瓶内介质未确认的

B.附件损坏、不全或不符合规定的

C.瓶内无剩余压力较小的

D.氧化或强氧化性气体气瓶沾有油脂的

40.特种设备事故调查应当自事故发生之日起（）日内结束。

A.30 B.60 C.90 D.120

41.根据《气瓶安全监察规定》的要求（）充装超期未检气瓶。

A.不宜 B.禁止 C.可以

42.管道内的物质，凡属于 GB13690 所列的危险化学品，其管道应设置危险管道色环，样式为（）。

A.中间黄色，两边黑色 B.中间黄色，两边白色 C.全黄色 D.全黑色

43.压力容器的压力常用（）来表示。

A.牛顿 B.千克 C.兆帕

44.当压力容器的工作压力、介质温度或壁温超规定值时，操作人员（）。

A.应当迅速离开现场； B.应报告安全管理人员处理； C.应当立即采取措施，仍得不到有效控制时应及时报告并紧急停车。

45.物质从液态变成气态的过程叫（）。

A.液化 B.气化 C.凝固 D.蒸发

46.安全管理工作中消除隐患、防止事故发生、改善劳动条件的重要手段是()。

A.安全认证 B.安全管理 C.安全预评价 D.安全检查

47.大型游乐设施主要受力部件超过设计使用期限要求的,应当及时进行()。

A.修理 B.更换 C.维保 D.检验

48.起重机事故的预防应从()方面着手。

A.起重机的不安全状态

B.相关人员的不安全行为

C.起重机的不安全状态和相关人员的不安全行为

D.起重机的不安全状态或相关人员的不安全行为

49.《中华人民共和国特种设备安全法》规定,特种设备生产、经营、使用单位应当建立、健全特种设备安全和()责任制度。

A.质量 B.节能 C.管理

50.关于压力管道的改造,安装单位应当在施工前将拟进行改造的情况书面告知()后,方可施工。

A.使用登记机关 B.检验机构 C.无损检测单位 D.设计单位

二、多选题(50 题)

51.《中华人民共和国特种设备安全法》规定，使用单位使用未经定期检验或者检验不合格的特种设备的责令停止使用有关特种设备，处（）以上（）以下罚款。

A.3 万元 B.1 万元 C.30 万元

52.《石油化工有毒、可燃介质钢质管道工程施工及验收规范》规定了石油化工工程中有毒、可燃介质钢质管道工程的（）要求。

A.设计 B.施工 C.检查 D.检验

53.介质是指压力容器内盛装的物料，以()状态存在

A.液态 B.气态 C.气液混合态

54.锅炉产品监检内容包括对锅炉制造过程中涉及安全性能的项目进行监检和对受检企业锅炉制造质量体系运转情况的监督检查。至少应当包括以下()项目。

A.制造单位资源条件及质量管理体系运转情况的抽查

B.锅炉设计文件鉴定资料核查

C.锅炉产品制造过程的监督见证及抽查

D.锅炉产品成型质量抽查

E.审查锅炉出厂技术资料

55.裂纹一般最容易产生在()部位。

A.焊缝 B.焊缝热影响区 C.局部应力过高的地方

56.运营使用单位应当在大型游乐设施的入口处等显著位置张贴()

A.乘客须知 B.安全注意事项 C.警示标志 D.合格标志

57.转马类游乐设施一般都由()等部分组成

A.转盘 B.乘人部分 C.驱动机构 D.操作台

58.电梯的不安全运行状态有 ()

A.超载状态下运行 B.限速器失灵状态下运行 C.故障状态下运行 D.制动器失灵状态下运行

59.叉车的主要结构包括()

A.动力系统 B.转向系统 C.制动系统 D.工作装置

60.按气瓶充装介质分类,可分为()。

A.永久气体气瓶 B.液化气体气瓶 C.钢质气瓶 D.溶解气体气瓶

61.一般来说,压力容器发生爆炸事故时,其危害的严重程度与压力容器的()等因素有关。

A.工作介质 B.工作压力 C.材料 D.容积

62.《特种设备安全法》规定,特种设备使用单位应当建立()等安全管理制度,制定操作规程,保证特种设备安全运行。

A.财务管理 B.岗位责任 C.隐患治理 D.应急救援 E.清洁卫生

63.下列哪些情形不属于特种设备事故：（）。

- A.因自然灾害、战争等不可抗力引发的
- B.通过人为破坏或者利用特种设备等方式实施违法犯罪活动或者自杀的
- C.特种设备作业人员、检验检测人员因劳动保护措施缺失或者保护不当而发生坠落、中毒、窒息等情形的
- D.非承压锅炉、非压力容器发生事故

64.起重机械安装和修理方案中自行检查的项目及内容应当符合设计文件、安装作业方案、修理工艺、有关安全技术规范和相关标准的要求，至少包括以下内容（）。

- A.安全保护装置检查
- B.主要金属结构及机械零部件检查
- C.电气及其控制系统检查 性能试验
- D.基础合格证明文件审查 出厂文件中有关修理部分的核查

65.锅炉使用单位的主要负责人应当对本单位的锅炉使用安全全面负责，其主要职责有（）。

- A.按照本规则的要求设置安全管理机构和配备安全管理人员
- B.定期召开锅炉安全会议，督促、检查锅炉安全工作
- C.保障锅炉安全必要投入

66.《压力管道安全技术监察规程-工业管道》适用下列哪些条件的工业管道()。

- A.最高工作压力大于或等于 0.1MPa 的
- B.公称直径大于 25mm 的
- C.输送介质为气体、蒸汽、液化气体、最高工作温度高于或者等于其标准沸点的液体或者可燃、易爆、有毒、有腐蚀性的液体
- D.具备其他选项之一的

67.《中华人民共和国特种设备安全法》规定特种设备安全工作应当坚持的原则是()。

- A.安全第一
- B.预防为主
- C.节能环保
- D.综合治理

68.关于压力管道的安装环节，选项（）是正确的。

- A.安装单位应当在压力管道安装施工（含试安装）前履行告知手续
- B.在我国境内从事规定范围内的压力管道安装的单位，均应当取得安装许可证
- C.国家市场监督管理总局负责 GA 类压力管道安装许可的受理、审批、发证
- D.安装单位应当对采购的原材料、零部件以及压力管道元件进行抽查，并且对其质量负责

69.在用起重机械使用安全的检查除了查违章作业、查安全技术措施落实

外，还应当包括()要求。

- A.查持证上岗 B.查交接班记录 C.查迟到早退 D.查
起重作业环境

70.根据《工业金属管道设计规范》，对于沟内管道布置说法正确的是()。

- A.管道的布置应方便检修及更换管道组成件
B.沟内应有排水设施
C.避免将管沟平行布置在主通道的下面
D.在无可靠的通风条件及无安全措施时，不得在通行管沟内布置窒息性
流体的管道

71.日常监督检查，是指按照本规则规定的（），对被检查单位实施的监
督检查。

- A.检查项目 B.检查内容 C.检查计划 D.检查惯例

72.电梯制造单位应当按照安全技术规范的要求对电梯进行校验和调试，
并对()结果负责。

- A.校验 B.安装 C.调试 D.修理

73.压力容器发生爆炸时往往会造成（）的危害。

A.冲击波 B.碎片 C.介质毒性 D.二次爆炸

74.压力容器投运前应对()进行检查。

A.设备 B.阀门 C.安全附件、仪表 D.水、电、气等

75.导致电梯剪切事故发生的原因有()。

A.乘客出入轿厢的瞬间轿厢突然起动 B.电梯厅、轿门触点被同时短接
C.制动器闸瓦严重磨损 D.安全钳失效

76.支吊架是管道的重要组成部分，它在管道中的主要功能有()。

A.承受管道的重量 B.限制管道的位移 C.增加载荷 D.控制管道的振动

77.安全阀常见故障有（）

A.泄漏 B.不在整定压力下动作 C.不能及时回座 D.外表铁锈

78.起重机械修理是指拆卸或更换原有(),但不改变起重机械的原性能参数与技术指标的活动。

A.主要零部件 B.调整控制系统 C.更换安全附件和安全保护装置 D.主要受力结构件

79.大型游乐设施运营使用单位、安全管理机构和安全管理人員，应当履行职责()

A.负责检查本单位各项安全管理制度的落实情况
B.负责制定并落实设备维护保养及安全检查计划
C.负责组织设备自检，申报使用登记和定期检验

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/365122112141011131>