

2022 年山西省忻州市电梯作业特种设备安全管理人员 A 预测卷（附答案）

班级:_____ 姓名:_____ 考号:_____

一、单选题(50 题)

1.压力容器在使用中会产生各种缺陷,如()等。发现不及时,易发生事故。

A.裂纹 B.腐蚀 C.鼓包变形 D.其他选项均是

2.《中华人民共和国特种设备安全法》中规定,特种设备使用单位使用未取得相应资格的人员从事特种设备安全管理、检测和作业的,应承担的法律责任是 ()。

A.吊销营业执照

B.责令限期改正;逾期未改正的,责令停止使用有关特种设备或者停产停业整顿,处一万元以上五万元以下罚款

3.建立健全压力管道技术档案是 () 的工作。

A.操作员 B.管理人员 C.厂长 D.检验机构

4.气瓶充装单位应当向气体使用者提供()的气瓶,对气体使用者进行气瓶安全使用指导。

A.能够使用 B.符合安全技术规范要求 C.崭新

5.使用单位应当建立起重机械安全技术档案。起重机械安全技术档案应

当不包括（）内容。

A.日常使用状况记录 B.日常维护保养记录 C.运行故障和事故记录 D.
工作量

6.关于管道维修改造说法，（）是错误的。

A.管道的重大维修应当由有资格的安装单位进行施工
B.管道的维修分为一般维修和重大维修
C.压力管道受压元件的焊补是改造
D.带压密封堵漏属于管道的重大维修

7.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

8.特种设备使用单位的主要负责人对特种设备事故隐瞒不报、谎报或者
拖延不报的，触犯刑律的，依法（）。

A.追究工作责任 B.追究领导责任 C.追究刑事责任

9.以下（）是按锅炉用途分类。

A.水管锅炉、火管锅炉 B.自然循环锅炉、强制循环锅炉、直流锅炉 C.
电站锅炉、工业锅炉、船舶锅炉、机车锅炉

10.对于（）容器或温度变化频繁的容器，特别对于裂纹敏感性强的材料所
制造的容器，在操作规程上必须注意温差应力的影响（）

A.薄壁 B.厚壁

11.发生特种设备事故的使用单位，应当根据（），立即采取应急措施，组织抢救，防止事故扩大，减少人员伤亡和财产损失。

A.法规规定 B.应急预案 C.标准规定 D.生产工艺

12.轿厢冲顶或撞底时，造成位于轿顶或底坑的检修人员发生()事故。

A.滑倒 B.缠绕 C.挤压 D.剪切

13.《特种设备安全监察条例》规定最高工作压力()的压力管道属于监察的范围。

A.高于 0.1MPa B.高于 1MPa C.高于或者等于 0.1MPa

14.特种设备作业人员应当严格执行特种设备有关安全管理制度，并且按照()进行操作。

A.制造工艺 B.质保手册 C.操作规程 D.标准

15.电梯型式试验申请单位在收到型式试验意见书、型式试验报告或者型式试验证书后，对试验结果存在异议的应当在()个工作日内，向型式试验机构提出书面意见。

A.10 B.15 C.20 D.30

16.《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

17.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

18.在电梯超载报警的情况下继续装载，可能导致电梯（）。

A.发生冲顶事故 B.发生蹲底事故 C.光幕失效 D.安全回路失效

19.司机和有关人员起重机进行检查、保养时，应切断控制电源并挂上（）。

A.信号灯 B.禁示标牌 C.红白旗 D.红黄旗

20.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

21.当梯级或踏板任何部位断裂下陷时，使自动扶梯或自动人行道停止运行的电气装置是()。

A.逆转保护 B.超速保护 C.附加制动器 D.梯级、踏板塌陷保护装置

22.锅炉房能量单耗的单位是()。

A.千克标煤/千克标汽 B.千克标煤/吨蒸汽 C.千克标煤/吨标汽
D.吨标煤/吨标汽

23.根据《气瓶安全监察规程》的规定，氧化或强氧化性气体气瓶沾有油脂的，应当进行处理，不处理的（）充装。

A.也可以 B.严禁

24.在气瓶组充装压力达到充装压力的 10%以后，（）再插入空瓶进行充装。

A.允许 B.禁止 C.随意 D.都可

25.安全阀与压力容器之间一般（）装设截止阀门。

A.应该 B.不宜 C.禁止

26.关于型式试验说法，选项（）是正确的。

A.改变原设计需要重新进行型式试验 B.改变焊接工艺后需要重新进行型式试验
C.其他选项都对

27.对超过整机设计使用期限仍有修理、改造价值可以继续使用的大型游乐设施，运营使用单位应当按照安全技术规范的要求（），并办理使用登记证书变更。

A.通过检验或者安全评估 B.重大修理 C.改造 D.维护保养

28.用以识别工业管道内物质种类的颜色是（）。

A.识别色 B.识别符号 C.危险标识 D.消防标识

29.使用（）台以上大型游乐设施的单位应当设置安全管理机构。

A.1 B.8 C.5 D.10

30.蒸汽锅炉运行时，（）进行安全阀手动提升放汽试验一次。

A.每班 B.每天 C.每三天 D.每周

31.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

32.《特种设备安全法》规定，特种设备（）由国务院负责特种设备安全监督管理的部门制定。

A.管理制度 B.行业标准 C.安全技术规范

33.特种设备（）负责组织制定特种设备操作规程。

A.修理人员 B.安全管理人员 C.作业人员 D.安装人员

34.客运架空索道至少在进站范围内，其位置显示精度不得大于（）m 钢丝绳的长度

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

35.电梯的修理分为（）

A.重大修理和一般修理 B.较大修理和一般修理 C.重大修理和普通修理 D.特别重大修理和重大修理

36.压力管道的最高工作温度必须 (), 才能保证管道的安全使用。
A.大于设计温度 B.等于设计温度 C.小于设计温度 D.小于或等于设计温度

37.下列()类型的起重机械的定期检验每年 1 次。

A.机械式停车设备 B.施工升降机 C.门式起重机 D.桅杆式起重机

38.发生火灾等直接威胁压力容器安全运行时, 应()。

A.视火灾情况决定是否停车 B.按正常情况停运 C.紧急停运

39.气瓶充装单位只能充装()气瓶

A.产权属检测机构 B.自有产权 C.产权属经销商

40.大型游乐设施卷筒和滑轮用的钢丝绳, 宜选用 () 钢丝绳。

A.线接触 B.点接触 C.面接触 D.体接触

41.气瓶()进行改装, 改装后用于充装其他介质。

A.可以 B.不可以 C.任意

42.()应当对所采用的设计文件、制造工艺和检查校验测试的方案的正确性负责。

A.制造单位 B.安装单位 C.维保单位 D.使用单

位

43. 《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

44.制造单位不得将()全部委托加工或者购买并用于起重机械制造。

A.主要受力结构件 B.主要零部件 C.主要连接件 D.主要辅助结构件

45.《特种设备安全监察条例》规定，压力容器的安装、改造、重大维修过程，必须经国务院特种设备安全监督管理部门核准的()按照安全技术规范的要求进行监督检验。

A.评估机构

B.中介机构

C.检验检测机构

46.报废气瓶由检验单位销毁，其销毁的方式为()。

A.压扁后解体

B.在钢瓶上钻个孔

C.在瓶体上写“报废”字

样

47.对学校、幼儿园以及车站、客运码头、商场等公众聚集场所的电梯，特种设备安全监督管理部门应实施()安全监察。

A.全面 B.全民 C.重点 D.依法

48.工业金属压力管道按其危害程度和安全等级划分为 GC1、GC2、GC3 三级，（）级危害程度最低。

A.GC1 B.GC2 C.GC3 D.GC1 和 GC3

49.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

50.特种设备()负责办理特种设备使用登记。

A.作业人员 B.修理人员 C.安全管理人员 D.安装人员

二、多选题(50 题)

51.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

52.起重机抗风防滑装置有()。

A.起重量限制器 B.夹轨器 C.缓冲器 D.锚定装置

53.关于气瓶制造环节说法正确的()。

- A.对气瓶制造单位实行制造资格许可证制度
- B.气瓶的制造单位必须对制造的气瓶的安全性能和产品质量负责
- C.制造许可证 4 年内在全国范围内有效
- D.未制造监检的气瓶产品不得出厂销售使用

54.压力管道的伴热方式有()。

- A.内伴热管 B.外伴热管 C.夹套伴热 D.电伴热

55.《特种设备目录》所指的升降机包括()。

- A.施工升降机 B.简易升降机 C.杂物升降机 D.升降
作业平台

56.根据《特种设备目录》的规定，电梯类别包括()。

- A.曳引与强制驱动电梯 B.液压驱动电梯 C.自动扶梯与自
动人行道 D.其它类型电梯

57.客运索道定期检验包括 ()

- A.全面检验 B.年度检验 C.自行检验 D.季度检验

58.特种设备作业人员应当参加（）。

A.安全教育 B.环保教育 C.技能培训 D.技术培训

59.客运索道出厂时，应当随附安全技术规范要求的文件包括()

A.设计文件和产品质量合格证明 B.安装图纸和使用维护保养说明 C.型式试验合格证明和无损检测报告 D.制造监督检验报告

60.《特种设备安全法》规定，特种设备使用单位应当建立特种设备安全技术档案。安全技术档案应当包括以下内容：（一）特种设备的设计文件、产品合格证明、安装及使用维护保养说明、监督检验证明等相关技术资料和文件；（）。

A.特种设备的定期检验和定期自行检查记录
B.特种设备的日常使用状况记录
C.特种设备及其附属仪器仪表的维护保养记录
D.特种设备主管部门检查记录
E.特种设备的运行故障和事故记录

61.起重机械使用登记程序，包括()

A.申请 B.受理 C.审查 D.颁发使用登记证

62.安全阀排气后阀瓣不能及时回座原因是()。

A.阀瓣在导向套中磨损阻力大 B.阀杆、阀芯安装位置不正确或被卡住
C.阀瓣的开启和回座机构未调整好

63.事故调查期间，任何单位和个人不得()。

- A.擅自移动事故相关设备
- B.毁灭相关资料
- C.伪造或者故意破坏事故现场
- D.以上全是

64.关于压力管道制造环节，选项()是正确的。

- A.压力管道元件制造单位应当取得制造许可证
- B.制造许可证的有效期为 4 年
- C.进行压力管道型式试验的机构需要经国家市场监督管理总局核准
- D.国家对压力管道安装实行监督检验制度

65.有毒介质是指国家标准 GB5044 定义的毒性程度为()流体的总称。

- A.极度危害
- B.高度危害
- C.中度危害
- D.轻度危害

66.大型游乐设施安装单位在安装施工前，应当确认()等土建工程符合土建工程质量监督管理要求。

- A.场地
- B.设备基础
- C.预埋件
- D.螺栓

67.使用单位应根据本单位工艺流程和各装置单元分布情况划分区域，明确职责，制定严格的压力管道巡回检查制度。制度要明确()。

- A.检查人员
- B.检查时间
- C.检查部位
- D.应检查的项目

68.《中华人民共和国特种设备安全法》规定，特种设备存在 ()，特种设备使用单位应当依法履行报废义务，采取必要措施消除该特种设备的

使用功能，并向原登记的负责特种设备安全监督管理的部门办理使用登记证书注销手续。

A.严重事故隐患 B.无改造、修理价值 C.达到安全技术规范规定的其他报废条件的

69.电梯安全管理员的职责和要求包括()

A.检查和纠正特种设备使用中的违章行为

B.管理特种设备技术档案

C.管理好电梯的三角钥匙、机房钥匙和自动扶梯、自动人行道的开启钥匙

D.做好电梯运行管理和事故记录

70.以下属于电梯安全管理制度的是()

A.维保制度 B.定期报检制度 C.电梯钥匙使用管理制度 D.事故保险制度

71.下列属于起重机械作业人员主要职责的有()

A.严格执行特种设备有关安全管理制度，并且按照操作规程进行操作

B.进行经常性维护保养，对发现的异常情况及时处理，并且作出记录

C.参加安全教育和技能培训；参加应急演练，掌握相应的应急处置技能

D.作业过程中发现事故隐患或者其他不安全因素，应当立即采取紧急措施，并且按照规定的程序向特种设备安全管理人员和单位有关负责人报告

72.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

73.下列情况属于压力容器的改造 ()。

A.改变主要受压元件结构 B.改变运行参数 C.改变盛装介质

74.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

75.《压力管道规范工业管道》不适用于()。

A.公称压力 PN420 以上的管道 B.军事装备管道 C.海上设施管道 D.移动设备上的压力管道

76.客运索道设计文件鉴定的结论有()

A.鉴定通过 B.鉴定未通过 C.复审通过 D.复审未通过

77.《特种设备事故报告和调查处理规定》适用于特种设备 ()、使用 (含移动式压力容器、气瓶充装)、检验检测活动中发生的特种设备事故。

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/75807610065006030>