

2023 年压力管道巡检维护考试历年真题集锦 4 套合 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！

套卷一

一. 全能考点(共 50 题)

1. 【单选题】下列关于烧结砖的分类、主要技术要求及应用的相关说法中, 正确的是()。
- A、强度、抗风化性能和放射性物质合格的烧结普通砖, 根据尺寸偏差、外观质量、泛霜和石灰爆裂等指标, 分为优等品、一等品、合格品三个等级
 - B、强度和抗风化性能合格的烧结空心砖, 根据尺寸偏差、外观质量、孔型及孔洞排列、泛霜、石灰爆裂分为优等品、一等品、合格品三个等级
 - C、烧结多孔砖主要用作非承重墙, 如多层建筑内隔墙或框架结构的填充墙
 - D、烧结空心砖在对安全性要求低的建筑中, 可以用于承重墙体

参考答案: A

2. 【单选题】压力管道附件是管道用的一些小型设备, 如视镜、()等。
- A、法兰
 - B、管道的安装件
 - C、管道的附着件
 - D、阻火器。

参考答案: D

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

3. 【多选题】城镇燃气管道的介质有：（）。

- A、液化石油气
- B、焦炉煤气
- C、压缩空气
- D、天然气

参考答案：ABD

4. 【单选题】《在用工业管道定期检验规程》规定：存在无产品合格证和铭牌的、性能不符合要求的、（）情况的安全保护装置，不准继续使用。

- A、精度较高的
- B、设计单位不清楚的
- C、逾期不检查、不校验的
- D、介质经常发生超压的

参考答案：C

5. 【判断题】管道的布置应尽量采用自然补偿的方式来增加柔性。

参考答案：√

6. 【单选题】压力管道维护和抢修时，为了操作安全或维持部分供气，将燃气压力调节低于正常工作压力的作业，称之为（）。

- A、维护
- B、抢修
- C、降压
- D、停气

参考答案：C

7. 【判断题】车削精度高、导程不大的多线螺纹时，应把各条螺旋槽都粗车完毕后，再进行精车。

参考答案：×

8. 【单选题】《在用工业管道定期检验规程》规定在线检验人员应对管道运行记录、开停车记录、()、管道隐患监护措施实施情况记录、管道改造施工记录、检修报告等进行检查，并根据实际情况制定检验方案。

- A、作业人员考试记录
- B、安全管理制度
- C、人员配制情况
- D、管道故障处理记录

参考答案：D

9. 【单选题】关于启动后的发动机检查，下列说法不正确的是()。

- A、应观察发动机水温表、燃油表变化情况是否正常
- B、应观察发动机运转情况是否正常
- C、应检查发动机怠速情况是否正常
- D、应进行发动机噪声的检测

参考答案：D

10. 【单选题】市区内地下高压燃气管道，应设立高位警示标志：在距管顶不小于()毫米处应埋设警示带。

- A、300
- B、600
- C、500

参考答案：C

11. 【单选题】装配式梁（板）质量控制，构件吊点的位置应符合设计要求，设计无要求时，应经计算确定。构件的吊环应竖直。吊绳与起吊构件的交角小于（）时应设置吊梁。

- A、30 度
- B、45 度
- C、60 度
- D、75 度

参考答案：C

12. 【单选题】《特种设备安全监察条例》规定特种设备使用单位,应当严格执行本条例和有关安全生产的法律、行政法规的规定,保证特种设备的()。

- A、经济运行
- B、高效率运行
- C、节能运行
- D、安全使用。

参考答案: D

13. 【判断题】公用管道上装上压力表就可保证安全。

参考答案: ×

14. 【单选题】当被检查的井室环境温度最低超过()°C时,应采取安全降温措施。

- A、30
- B、40
- C、50
- D、60

参考答案: B

15. 【判断题】()商业从业售货员的“货真价实、公平交易”是其行业职业道德的具体要求。

参考答案: √

16. 【判断题】某施工项目为8000m²的公共建筑工程施工,按照要求,须实行施工项目管理。

参考答案: ×

17. 【判断题】电化学腐蚀中即有电子得失又有电流形成。

参考答案: √

18. 【单选题】介质对压力管道的破坏主要是由于()。

- A、腐蚀
- B、易燃
- C、有毒
- D、疲劳。

参考答案：A

19. 【单选题】()适用于不需要经常拆卸,不需要经常清洗的管道。

- A、热水拌热
- B、蒸汽拌热
- C、电拌热
- D、余热拌热。

参考答案：C

20. 【判断题】《特种设备作业人员监督管理办法》中特种设备作业人员是指操作、安装、维修及改造特种设备的人员,不包括特种设备管理人员。

参考答案：×

21. 【判断题】氢腐蚀是氢进入金属内部与合金中的组分反应造成腐蚀。

参考答案：×

22. 【判断题】在相同的容积内,在相同的压力条件下,盛装高温饱和液体时的爆炸能量要比盛装饱和蒸汽时的爆炸能量大得多。

参考答案：√

23. 【判断题】公称压力是指与管道元件强度有关的设计压力,用PN表示,单位为MPa。

参考答案：×

全文为 Word 可编辑, 若为 PDF 皆为盗版, 请谨慎购买!

24. 【单选题】《锅炉压力容器压力管道特种设备安全监察行政处罚规定》对违反设备设计、制造、安装、使用、检验、修理、改造等有关法律、法规规定，造成事故的，依据有关规定进行处理，构成犯罪的，依法追究（）

- A、领导责任
- B、行政责任
- C、刑事责任

参考答案：C

25. 【判断题】地沟入孔口高出地面不应小于0.15m。

参考答案：√

26. 【单选题】《特种设备作业人员监督管理办法》规定，操作人员考试作弊的，（）内不得再次申请。

- A、3年
- B、1年
- C、终身

参考答案：A

27. 【判断题】使用单位应提供安全的检验环境，负责检验所必需的辅助工作，并协助检验单位进行全面检验工作

参考答案：√

28. 【单选题】起紧固和连接作用的机械零件是（）

- A、三通
- B、法兰
- C、紧固件

参考答案：C

29. 【单选题】 婴儿用勺子吃饭弄脏衣服及周围的环境，保育员应采取()态度。

- A、批评
- B、表扬
- C、宽容
- D、贬低

参考答案： C

30. 【单选题】 ()温度计，测量温度范围为 0-300℃，常用于测量易爆、有振动处的温度，传送距离不远。

- A、膨胀式
- B、压力式
- C、电阻
- D、热电偶。

参考答案： B

31. 【判断题】 ()在购买精油时，一定要看清楚精油的英文名，以便确认萃取出的精油成分是否适用于芳香疗法。

参考答案： ×

32. 【单选题】 乙类火灾危险性可燃气体是指其爆炸下限为()气体。

- A、<10%
- B、高于 45℃
- C、≥10%

参考答案： C

33. 【单选题】 全面质量管理这一概念最早在()由美国质量管理专家提出。

- A、19 世纪 50 年代
- B、20 世纪 30 年代
- C、20 世纪 40 年代
- D、20 世纪 50 年代

参考答案：D

34. 【单选题】()是指构成产品的各项耗费之和。

- A、餐饮成本
- B、人工成本
- C、燃料成本
- D、广义成本

参考答案：D

35. 【多选题】为了维持正常生产，保证压力管道安全运行，操作人员必须加强压力管道的()。

- A、维护
- B、保养
- C、检测
- D、检验

参考答案：AB

36. 【判断题】氮气是一种惰性气体

参考答案：×

37. 【单选题】在工作中要处理好同事间的关系，正确的做法是。

- A、多了解他人的私人生活，才能关心和帮助同事
- B、对于难以相处的同事，尽量予以回避
- C、对于有缺点的同事，要敢于提出批评
- D、对故意诽谤自己的人，要“以其人之道还治其人之身”

参考答案：C

38. 【判断题】饮食业的细菌性食物中毒中，由于嗜盐菌污染导致食物中毒的比例最大。

参考答案：×

39. 【多选题】对阴极（阳极）保护装置的管道检查重点是（）。

- A、阴极（阳极）与电源之间的连接线是否开裂
- B、阴极（阳极）与管道之间的距离
- C、牺牲阳极中阳极金属消耗情况
- D、外加电源工作是否正常

参考答案：ACD

40. 【单选题】调制物理膨松面坯，抽打蛋液必须始终（）地进行，直至蛋液呈{. XZ}、浓稠的细泡沫状，以能立住筷子为准。

- A、一个方向不停——金黄色
- B、反复间断——乳白色
- C、一个方向不停——乳白色
- D、多方向不停——乳白色

参考答案：C

41. 【单选题】汽车数字式示波器（）。

- A、波形轨迹为即时状态
- B、显示比模拟式示波器快
- C、图像不可以保存记录
- D、图像比较稳定，不会闪烁

参考答案：D

42. 【单选题】《特种设备安全监察条例》规定：特种设备生产单位对其生产的特种设备的（）负责。

- A、安全性能和能效指标
- B、产品质量和能效指标

参考答案：A

43. 【判断题】热水热力网的闭式补水系统应设安全泄压装置。

参考答案：√

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

44. 【判断题】() 教学游戏的强制性目的和保育员对游戏的外在干预都小于自由游戏。

参考答案：×

45. 【单选题】厨师在选择刀 A 时要考虑其觅垢和尽操作奔相匹配以减少劳动损伤*

- A、大小
- B、锋利程度
- C、加 K 用途
- D、几何形状

参考答案：D

46. 【单选题】安全阀的开启压力不得超过管道的()。

- A、工作压力
- B、设计压力
- C、公称压力

参考答案：B

47. 【单选题】流动介质为水蒸汽的管道的颜色标准编号()。

- A、G03
- B、R03
- C、B03
- D、Y07

参考答案：B

48. 【单选题】排放有毒、易燃介质的管道, 安全阀应选用。

- A、开放式安全阀
- B、半封闭式安全阀
- C、全封闭式安全阀

参考答案：C

49. 【单选题】某点心售价5元，实际耗料成本2元，此点心的成本毛利率为。

- A、0.4
- B、66.7%
- C、150%
- D、2.5

参考答案：C

50. 【判断题】货车车架变形检验只进行裂纹、铆钉松动、变形检查即可。（）

参考答案：×

套卷二

一. 全能考点(共50题)

1. 【单选题】《在用工业管道定期检验规程》规定，在线检验中发现重大安全隐患应报()备案，同时应认真填写检验报告。

- A、主管部门
- B、质量技术监督部门
- C、检验单位

参考答案：B

2. 【判断题】《特种设备安全监察条例》规定，使用单位应至少每月做一次自行检查

参考答案：√

3. 【单选题】压力管道使用单位应根据管道的生产工艺、技术性能、介质特性等压力管道实际运行情况制定压力管道安全管理制度和 ()，操作人员必须严格遵守认真操作。

- A、巡线制度
- B、生产工艺
- C、管理要求
- D、操作规程

参考答案：D

4. 【判断题】《在用工业管道定期检验规程》规定使用单位应进行全面检验的现场准备工作，负责检验所必需的辅助工作(如拆除保温、搭脚手架、打磨除锈、配起重设置、提供检验用电、水、气等)，并协助检验单位进行全面检验工作。

参考答案：√

5. 【判断题】微启式安全阀的排放量与其阀座喉径截面积有关,与其提升高度无关。

参考答案：×

6. 【判断题】热力管道数量少且管径小时，宜采用不通行地沟，地沟内管道宜采用单排布置。

参考答案：√

7. 【判断题】一般将压力管道分为组成件、支承件以及附着件三个部分。

参考答案：√

8. 【判断题】输气管道在正常运行时,可能遇到的突然事故有:管道受压破裂、穿孔爆裂、管道堵塞、气源中断等。

参考答案：√

9. 【单选题】婴儿接种疫苗后会出现一些反应，有局部反应和（）。

- A、全身反应
- B、心理反应
- C、生理反应
- D、逆反反应

参考答案：A

10. 【单选题】发电机就车测试时，启动发动机，使发动机保持在运转。

- A、800 转/分
- B、1000 转/分
- C、1500 转/分
- D、2000 转/分

参考答案：D

11. 【判断题】蒸汽压力等于或低于 0.07MPa 称为低压蒸汽采暖。

参考答案：√

12. 【单选题】热力学温标 T 与摄氏温标 t 的关系为（）。

- A、 $T=t+273.15$
- B、 $T=t-273.15$
- C、 $T=t\pm 273.15$
- D、 $T=t\pm 273.15。$

参考答案：B

13. 【单选题】采用外加电流阳极保护法，外加电流值通常是被保护管道的。

- A、活化电流
- B、腐蚀速率
- C、杂散电流

参考答案：B

14. 【单选题】汽车液力变矩器的锁止离合器在分离状态时，压盘与（）连接。

- A、壳体
- B、导轮
- C、涡轮
- D、泵轮

参考答案：C

15. 【单选题】管道穿过墙壁、楼板处应安装套管。穿墙套管长度应大于墙厚（）mm。

- A、5~10
- B、10~20
- C、20~25
- D、30~40

参考答案：C

16. 【判断题】对于达到一定规模、危险性较大的工程，需要单独编制专项施工方案。

参考答案：√

17. 【单选题】新投入运行和保养修理后的调压器，（）经过调试，达到技术标准后方可投入运行。

- A、不必
- B、必须
- C、宜
- D、不宜

参考答案：B

18. 【判断题】压力管道正常停车应制定停车操作方案。

参考答案：√

19. 【单选题】闪点是指标准条件下液体挥发的蒸气与空气混合物可被点燃（闪燃）的（）。

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

- A、最低温度
- B、最高温度
- C、爆炸极限

参考答案：A

20. 【单选题】下面()是压力管道设备完好，运行正常的标志之一。

- A、密封性能良好，无泄漏
- B、操作人员经验丰富
- C、操作记录齐全
- D、管理制度齐全。

参考答案：A

21. 【单选题】米粉面坯没有弹性，韧性和延伸性的原因是()。

- A、没有面筋网形成
- B、没有包裹气体的能力
- C、含淀粉太多
- D、粘性大

参考答案：A

22. 【单选题】()指阴极保护装置、压气站、泵站、阀站、调压站、监控系统等。

- A、压力控制系统
- B、安全保护装置
- C、附属设施

参考答案：C

23. 【单选题】热力网检查井及地沟的临时照明用电电压最高不得超过()V。

- A、24
- B、36
- C、52
- D、220

参考答案：B

24. 【判断题】阴极保护法是一种防止腐蚀的电化学保护的方法。

参考答案：√

25. 【判断题】事故停运热力网的架空管道、设备及附件应做防冻保护。

参考答案：√

26. 【判断题】燃气管道火灾爆炸事故若发生在人口稠密地区，将带来人员伤亡和财产损失。人口越稀疏，事故后果越严重。

参考答案：×

27. 【判断题】从事在线检验工作的检验人员须取得压力管道检验员证。

参考答案：×

28. 【判断题】刃磨出的梯形内螺纹刀切削刃要直，刀面要平，装刀角度要正。

参考答案：√

29. 【判断题】天然气泄漏的后果基本上是急性危害。若形成的天然气云没有遇到火源，则随着气云逐渐扩散和浓度降低，危害性下降。若遇到火源，即发生火灾爆炸，人员伤亡及财产损失巨大。

参考答案：√

30. 【单选题】对于输送可燃、易爆或有毒介质的压力管道，对使用单位有特殊的一些要求，但不必（）。

- A、制定事故预防方案
- B、自行检查的周期应缩短

全文为 Word 可编辑，若为 PDF 皆为盗版，请谨慎购买！

- C、建立巡线检查制度
- D、根据需要建立抢险队伍，并定期演练

参考答案： B

31. 【判断题】 可以通过改变支座型式、数量、位置来改变管道结构固有频率。

参考答案： ✓

32. 【单选题】 立管和倾斜管道的绝热层施工应由()进行。

- A、由上向下
- B、由下向上
- C、都可以

参考答案： B

33. 【单选题】 架空热力管道按不同情况，在车辆通行地段应()。

- A、低支架敷设
- B、采用中支架敷设
- C、采用高支架敷设
- D、埋地

参考答案： C

34. 【判断题】 通行地沟的入孔间距不宜大于 200m，装有蒸汽管道时，不宜大于 100m。

参考答案： ✓

35. 【判断题】 减压阀的作用原理是利用一些元件作用改变阀芯与阀座之间的间隙，使流体通过时产生节流，从而达到压力自动调节的目的。

参考答案： ✓

36. 【单选题】流动介质为空气的管道的颜色标准编号()。

- A、G03
- B、R03
- C、B03
- D、Y07

参考答案：C

37. 【判断题】半通行和通行地沟应有较好的自然通风。

参考答案：√

38. 【判断题】压力表的精度是以零位差来表示的。

参考答案：×

39. 【判断题】脱碳是由于游离态氢与钢接触发生化学反应，使钢中的含碳量减少，结果造成钢的强度下降。

参考答案：×

40. 【单选题】餐饮产品价格具有灵活性、多样性和()等特点。

- A、规格性
- B、数量性
- C、时令性
- D、广泛性

参考答案：C

41. 【单选题】因使用不当或者第三方造成的质量缺陷,不可抗力造成的质量缺陷,()规定的保修范围。

- A、不属于
- B、属于
- C、部分属于

D、超出

参考答案：A

42. 【单选题】安全保护装置的检验周期应按定期检验的规定进行。（）
- A、企业自行制定
 - B、国家计量器具
 - C、质量技术监督部门

参考答案：B

43. 【判断题】所受最大力大于临界压力, 受压杆件保持稳定平衡状态。

参考答案：×

44. 【单选题】阀门的公称压力是指在基准温度下允许的。（）
- A、工作压力
 - B、最大工作压力
 - C、设计压力
 - D、通用压力

参考答案：B

45. 【多选题】一般产生爆炸必须具备三个条件：（）。
- A、存在可燃气、易燃液体、薄雾
 - B、上述物质与空气混合，其浓度达到爆炸极限
 - C、存在足以点燃爆炸性混合物的火花或高温
 - D、存在空气

参考答案：ABC

46. 【判断题】给蓄电池补充充电时，应检查电解液高度，若不足应补加电解液。

参考答案：×

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/778131135057006034>