

2024 年消防设施操作员之消防设备初级技能高分题库附精品答案

单选题（共 45 题）

1、下列不属于火灾报警装置保养项目的是（ ）。

- A. 运行环境检查
- B. 设备外观检查
- C. 火灾报警功能检查
- D. 启动功能检查

【答案】 C

2、闸阀在消防给水系统中主要用于室外埋地和室内外架空敷设的消防管道，下列关于闸阀的选用说法正确的是（ ）。

- A. 当安装室外埋地敷设的管道时，宜采用带启闭刻度的暗杆闸阀
- B. 设置在阀门井内时，应采用明杆闸阀
- C. 当安装在室外架空敷设的管道时，应采用明杆闸阀和带启闭刻度的暗杆闸阀
- D. 当安装在室内架空敷设的管道时，应采用耐腐蚀明杆闸阀和带启闭刻度的暗杆闸阀

【答案】 A

3、下列场所配置的灭火器不属于应每半月进行一次的是（ ）。

- A. 办公室
- B. 候车（机、船）室
- C. 歌舞厅
- D. 放映厅

【答案】 A

4、疏散走道的指示标志宜设在疏散走道及其转角处距地面（ ）m 以下的墙面上。

A. 1.5

B. 1

C. 2

D. 0.5

【答案】 B

5、一旦出现火情，消防控制室将成为紧急信息汇集、显示、处理的中心，（ ）控制各种相关设备，达到疏导和保护人员、控制和扑灭火灾的目的。

A. 最方便地

B. 正确、迅速地

C. 人工手动

D. 有条件地

【答案】 B

6、防火阀安装在通风、空气调节系统的送、回风管道上，平时呈开启状态，火灾时管道内烟气温度达到（ ）时关闭，并在一定时间内能满足漏烟量和耐火完整性要求，起隔烟阻火作用的阀门。

A. 50℃

B. 60℃

C. 70℃

D. 80℃

【答案】 C

7、常闭防火门平常在（ ）的作用下处于关闭的状态，因此火灾时能起到阻止火势及烟气蔓延。

- A. 报警器
- B. 顺序器
- C. 防火门释放器
- D. 闭门器

【答案】 D

8、双轨双帘防火卷帘的两个帘面应同时升降，帘面应匀速运行，两个帘面之间的高度差不应大于（ ）。

- A. 10mm
- B. 20mm
- C. 50mm
- D. 60mm

【答案】 C

9、总线制火灾应急广播系统由消防控制室的广播设备，配合火灾报警控制器、（ ）及现场放音设备组成。

- A. 广播分配盘
- B. 扬声器
- C. 广播功率放大器
- D. 广播切换模块

【答案】 D

10、（ ）应手动启动消防水泵运转一次，并应检查供电电源的情况。

- A. 每日
- B. 每周
- C. 每季
- D. 每月

【答案】 D

11、火灾报警控制器的备用电源在放电至终止电压条件下充电 24h，其容量应可提供火灾报警控制器在监视状态下工作（ ）h 后，在相关条件下连续正常工作（ ）h。

- A. 4, 30
- B. 4, 0. 5
- C. 8, 30
- D. 8, 0. 5

【答案】 D

12、对于（ ）和防火分隔水幕，宜采用压力开关作水流报警装置。

- A. 湿式自动喷水灭火系统
- B. 干式自动喷水灭火系统
- C. 雨淋自动喷水灭火系统
- D. 预作用自动喷水灭火系统

【答案】 C

13、当市政给水管网不能完全保证室外消防给水设计流量时，消防水池的有效容积说法符合要求的是（ ）。

- A. 消防水池应按室外消防用水量设计
- B. 消防水池应按室外和室内的消防用水量设计
- C. 消防水池应按室内消防用水量和室外消防用水量不足部分之和设计
- D. 消防水池应按室内消防用水量设计

【答案】 C

14、消防水源是指开展消防工作时所需要的水源，下列不属于消防水源的是（ ）。

- A. 天然水源
- B. 消防水池
- C. 市政供水管网
- D. 水泵接合器

【答案】 D

15、下列不属于防火分隔物的是（ ）。

- A. 防火墙
- B. 防火门
- C. 防火卷帘
- D. 防烟楼梯间

【答案】 D

16、防火门是建筑中可活动的防火分隔设施之一，下列对防火门描述不正确的是（ ）。

- A. 阻止火势蔓延
- B. 阻止烟气扩散
- C. 丙级防火门耐火极限不低于 1.0h
- D. 甲级防火门耐火极限不低于 1.5h

【答案】 C

17、根据其疏散指示功能的不同分类，下列不属于方向标志灯的是（ ）。

- A. 单向方向标志灯
- B. 双向方向标志灯
- C. 指示出口距离的方向标志灯
- D. 楼层标志等灯

【答案】 D

18、复位操作后的火灾报警控制器将保持仍然存在的状态及相关信息或在一段时间内重新建立这些信息，但火灾报警控制器的（ ）、自检状态不受复位操作的影响。

- A. 屏蔽
- B. 火警
- C. 故障
- D. 监管

【答案】 A

19、消防控制室内，控制盘前操作距离单列布置时不应小于（ ）m。

- A. 0.5
- B. 1.5

C. 2

D. 3

【答案】 B

20、下列各类标志灯的功能说法属于出口标志灯的是（ ）。

A. 指示疏散方向的消防应急疏散标志灯具

B. 指示所处楼层位置信息的消防应急疏散标志灯具

C. 同时或交替显示楼层和疏散方向等疏散信息的消防应急疏散标志灯具

D. 指示安全出口或疏散出口的消防应急疏散标志灯具

【答案】 D

21、火灾自动报警系统的主电源应采用（ ）。

A. 消防电源

B. 动力电源

C. 照明电源

D. 直流电源

【答案】 A

22、（ ）是建筑消防设施日常管理和火警应急处理的专用场所。

A. 消防值班室

B. 安防保安室

C. 门卫传达室

D. 消防控制室

【答案】 D

23、将轻便消防水龙灌满水排净空气后关闭喷枪，缓慢升至设计工作压力，保压（ ），检查水龙各密封部位，应无渗漏、变形和脱落现象。

A. 1min

B. 2min

C. 3min

D. 5min

【答案】 B

24、干粉灭火器灭火的注意事项描述错误的是（ ）。

A. 干粉的粉雾对人的呼吸道有刺激作用，使用后应迅速撤离

B. 干粉灭火剂有腐蚀性，残存在物件上的干粉应及时清除

C. 干粉灭火剂抗复燃能力较强

D. 扑灭油类火灾后应避免周围存在火种

【答案】 C

25、下列关于火灾报警控制器的检查内容说法错误的是（ ）。

A. 指示灯：自检时面板所有指示灯均能被点亮及熄灭，自检后指示灯恢复原状态

B. 显示器：对于彩色液晶类显示器件，应能通过红、绿、蓝等颜色刷屏，保证各像素点完整

C. 显示器：对于单色液晶类显示器件，应点亮所有码段，不能缺划

D. 音响器：对于音响类器件，自检时扬声器应能依次发出火警、监管、故障等声音，监管和故障声音应与火警声音明显区分

【答案】 C

26、火灾报警控制器需要接收来自同一探测器（区）两个或两个以上火灾报警信号才能确定发出火灾报警信号时，如果在接收到第一个火灾报警信号后的（ ）内仍未接收到要求的后续火灾报警信号，应对第一个火灾报警信号自动复位。

- A. 3min
- B. 10min
- C. 30min
- D. 60min

【答案】 C

27、在民用建筑里，在环境噪声大于 60dB 场所，扬声器在其播放范围最远点的声压级应高于背景噪声（ ）。

- A. 10d
- B. B15dB
- C. 20dB
- D. 25dB

【答案】 B

28、下列关于止回阀阀体强度试验的说法正确的是（ ）。

- A. 阀体应能承受 1.5 倍公称压力的静水压试验，持压时间不少于 5min，无渗漏、冒汗及可见性变形
- B. 阀体应能承受 2 倍公称压力的静水压试验，持压时间不少于 5min，无渗漏、冒汗及可见性变形
- C. 阀体应能承受 1.5 倍公称压力的静水压试验，持压时间不少于 10min，无渗漏、冒汗及可见性变形

D. 阀体应能承受 2 倍公称压力的静水压试验，持压时间不少于 10min，无渗漏、冒汗及可见性变形

【答案】 C

29、当建筑物的总长度超过（ ）m 时，应设置穿过建筑物的消防车道。

A. 100

B. 150

C. 200

D. 220

【答案】 D

30、在锅炉房的防火巡查中，填写巡查记录表告知危害之后，应当协助当场改正的是（ ）。

A. 灭火器没有摆放在明显位置，或被覆盖、遮挡、挪作它用

B. 可燃气体探测器没有定期保养、测试

C. 可燃气体探测器不灵敏，被杂物遮挡

D. 电源开关、灯具不符合安全要求

【答案】 A

31、防火卷帘还具有温控释放装置，可实现在无电、无人的情况下，当环境温度升高到（ ）时，温控元件（易熔金属或闭式玻璃球）熔化或爆裂，帘体失去限位控制而靠自重释放至关闭，实现防火分隔作用。

A. $(73 \pm 0.5) ^\circ\text{C}$

B. $(70 \pm 0.5) ^\circ\text{C}$

C. $(73 \pm 0.3) ^\circ\text{C}$

D. $(70 \pm 0.3) ^\circ\text{C}$

【答案】 A

32、操作消防软管卷盘灭火完毕后，操作步骤不包括（ ）。

A. 关闭消防给水管道、喷枪阀门

B. 将消防软管冲洗干净，置于阴凉干燥处晾干后，按原软管安置方式置于卷盘上

C. 将已破碎的控制按钮玻璃清理干净，换上同等规格的玻璃片

D. 将软管接口与室内消防给水管道上的接头连接

【答案】 D

33、消防控制室是设有火灾自动报警设备和消防设施控制设备，用于接收、显示、处理火灾报警信号，控制相关（ ）的专门处所。

A. 电脑设备

B. 消防设施

C. 通信设备

D. 防盗设备

【答案】 B

34、甲级防火门的耐火极限为不低于（ ）。

A. 1.5h

B. 1.2h

C. 0.9h

D. 0.6h

【答案】 A

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/888067006012007007>