

# 2023 年-2024 年消防设施操作员之消防设备初级技能基础题库和答案要点

## 单选题（共 40 题）

1、关于《消防控制室值班记录》填写说明要求叙述不正确的是（ ）。

- A. 可根据消防控制室情况按照时间依次编写，序号内容以便于查询为主。
- B. 由消防安全管理人员填写所在时间段内火灾报警控制器的运行情况，如出现异常问题需填写相应原因和处理结果。
- C. 由值班人员填写所在时间段内控制室内其他消防系统运行情况，如出现异常问题需填写相应原因和处理结果。
- D. 由值班人员填写值班期间出现异常问题的具体时间。

【答案】 B

2、消防电话总机是消防电话系统的组成部分，能够与消防电话分机进行（ ）语音通讯，具有综合控制功能、状态显示和故障监视功能。

- A. 单工
- B. 双工
- C. 单频
- D. 双频

【答案】 B

3、当报备电故障时，应检查备用电池的连接器和接线；当备用电池连续工作时间超过 8 小时后，也可能因（ ）而报备电故障。

- A. 电压过高
- B. 电压过低
- C. 电流过高

D. 电流过低

【答案】 B

4、消防控制室内，控制盘前操作距离，双列布置时不应小于（ ）m。

A. 1

B. 2

C. 3

D. 5

【答案】 B

5、下列关于疏散通道上设置的防火卷帘联动控制的说法正确的是（ ）。

A. 所在防火分区内任意两个独立的感烟火灾探测器，由防火卷帘控制器联动控制防火卷帘下降至距地（楼）面 1.8m 处停止

B. 所在防火分区内一个专用于联动防火卷帘的感温火灾探测器的报警信号触发联动模块，由防火卷帘控制器联动控制防火卷帘下降至距地（楼）面 1.8m 处停止

C. 所在防烟分区内任意两个独立的感烟火灾探测器，由防火卷帘控制器联动控制防火卷帘下降至距地（楼）面 1.8m 处停止

D. 所在防烟分区内一个专用于联动防火卷帘的感烟火灾探测器的报警信号触发联动模块，由防火卷帘控制器联动控制防火卷帘下降至距地（楼）面 1.8m 处停止

【答案】 A

6、下列属于高温物体的是（ ）。

A. 气焊气割火焰

B. 焊割作业金属熔渣

C. 电焊时产生的电弧

D. 静电放电火花

【答案】 B

7、高层民用建筑的消防车道为尽头式消防车道时应设回车道或回车场，一般情况下回车场的面积不应小于（ ）。

A. 12m×12m

B. 15m×15m

C. 18m×18m

D. 21m×21m

【答案】 B

8、根据《消防给水及消火栓系统技术规范》（GB50974-2014）规定，消防水泵控制柜放置在专门的控制室内时，其控制的防护等级应是（ ）。

A. IP30

B. IP55

C. IP65

D. IP67

【答案】 A

9、火灾自动报警系统设施维护保养计划中不包括的是（ ）。

A. 具体名称

B. 各组件性能

C. 保养内容

D. 保养周期

【答案】 B

10、（ ）火灾报警控制器直接连接火灾探测器，处理各种报警信息，同时还与集中型火灾报警控制器相连接，向其传递报警信息。

- A. 独立型
- B. 区域型
- C. 集中型
- D. 集中区域兼容型

【答案】 B

11、关于楼梯间的设置要求表述错误的是（ ）。

- A. 楼梯间一般靠外墙设置，能天然采光和自然通风
- B. 楼梯间内不应设置烧水间、可燃材料储藏室、垃圾道
- C. 楼梯间内不应有影响疏散的凸出物或其他障碍物
- D. 楼梯间内可以敷设甲、乙、丙类液体管道

【答案】 D

12、ABC 类干粉灭火器又称为（ ）干粉灭火器。

- A. 碳酸氢钠
- B. 磷酸铵盐
- C. 钾盐
- D. 氨基

【答案】 B

13、下列不属于按接合器公称压力分类的是（ ）。

A. 1.0MPa

B. 1.6MPa

C. 2.5MPa

D. 4.0MPa

【答案】 A

14、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

15、（ ）是用于控制灭火剂间歇喷射和为灭火剂喷射流导向的部件。

A. 喷射控制枪

B. 喷嘴

C. 喷射软管组件

D. 喷射管组件

【答案】 A

16、在民用建筑里，扬声器应设置在走道和大厅等公共场所，每个扬声器的功率不小于（ ）。

A. 1W

B. 3W

C. 5W

D. 7W

**【答案】 B**

17、拉动手动速放装置手动速放启动防火卷帘自重下降时，启动下降臂力不应大于（ ）。

A. 50N

B. 70N

C. 80N

D. 85N

**【答案】 B**

18、下列不属于点型感烟火灾探测器误报原因的是（ ）。

A. 烹饪油烟、吸烟、杀虫剂等人为原因造成

B. 水蒸气、扬尘、潮湿等环境因素所致

C. 探测器长期灰尘累积

D. 探测器使用环境存在快速温升

**【答案】 D**

19、对于手动火灾报警按钮误报处理方法正确的是（ ）。

A. 厂家或维保人员协助解决

B. 重新设置报警灵敏度等级

C. 使用专用工具复位

D. 对相关人员进行培训，以杜绝人为因素

【答案】 C

20、（ ）消防水泵运行前，检查电气控制部分是否完好。

A. 每日

B. 每周

C. 每季

D. 每月

【答案】 B

21、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

22、轻便消防水龙在大于设计压力的（ ）倍工作压力下喷射，其流量、射程满足要求。

A. 1.0

B. 1.1

C. 1.2

D. 1.5

【答案】 C

23、灭火剂代号为P的灭火器，表示（ ）。

- A. 水基型灭火器
- B. 干粉灭火器
- C. 二氧化碳灭火器
- D. 洁净气体灭火器

**【答案】 A**

24、误报排除后应经单位消防安全管理人检查确认，维修情况应记入（ ）。

- A. 《建筑消防设施故障维修记录表》
- B. 《消防值班记录表》
- C. 《消防巡查记录表》
- D. 《消防月度检查记录表》

**【答案】 A**

25、在平时，消防控制室全天候地监控各种（ ）的工作状态，保持系统的正常运行。

- A. 安防设备
- B. 通信设备
- C. 消防设备
- D. 检测设备

**【答案】 C**

26、消防控制室值班人员负责对各种消防控制设备的（ ），不得擅自离岗，做好检查、操作等工作。



- A. 监视和运用
- B. 守护和管理
- C. 维修和调试
- D. 信息反馈

【答案】 A

27、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

28、轻便消防水龙卡式专用接口与水龙头的操作力应在（ ）范围内。

- A. 30~90N
- B. 50~90N
- C. 30~80N
- D. 50~80N

【答案】 A

29、（ ）是指建筑物内由墙体等围护构件构成的无封闭防烟功能，且与其他使用空间相通的楼梯间。

- A. 敞开楼梯间
- B. 封闭楼梯间

- C. 防烟楼梯间
- D. 室外辅助疏散楼梯

【答案】 A

30、为了防止发生火灾时人员被困，防火卷帘控制器应具有逃生功能，对其逃生功能的描述正确的是（ ）。

- A. 卷帘降落至地面，手动操作控制器上任意一个按钮，防火卷帘应能自动开启至中位
- B. 拉动手动拉链，防火卷帘应能开启
- C. 自动开启后，延时 60~120s 后继续关至全闭
- D. 自动开启后，延时 5~60s 后继续关至全闭

【答案】 D

31、下列关于火灾报警控制器关机时的操作说法错误的是（ ）。

- A. 要注意备电开关一定要断开，否则，由于火灾报警控制器内部依然有电路工作，将导致备电放空进而可能损坏电池
- B. 由于火灾报警控制器使用的免维护铅酸电池存在自放电现象，需要定期充电维护，如火灾报警控制器长时间存放而不使用，应按火灾报警控制器使用说明书要求周期或每个月开机充电 48h
- C. 如果火灾报警控制器主电断电后使用备电工作至备电保护，此时电池已放电至终止电压，需要尽快恢复主电供电并给备电电池充电不少于 48h
- D. 如果备电放空后超过 5 天仍不进行充电，很可能损坏电池

【答案】 D

32、手提式机械泡沫灭火器在扑救流淌液体火灾时应将泡沫（ ）喷射，使泡沫完全覆盖在燃烧液面上。

- A. 由远而近

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/066151141053010105>