2023年-2024年消防设施操作员之消防设备中级技能通关提分题库及完整答案

单选题（共45题）

1、下列不属于防烟排烟系统送风口、排烟口保养方法的是（）。

A.清洁外观，清除杂物

B.对活动部件进行润滑

C.对损坏件及时维修或更换

D.对松动、脱落件进行紧固

【答案】 C

2、下列（ ）的爆炸属于物理爆炸。

A.粉尘

B.炸药

C.钢瓶

D.炸弹

【答案】 C

3、下列不属于现场不能手动启停风机的故障原因是（ ）。

A.风机的控制柜处于“手动”状态

B.控制柜未送电

C.控制柜内电气发生故障

D.风机电动机发生故障

【答案】 A

4、消音指示灯是（）。

A.绿色

B.红色

C.黄色

D.蓝色

【答案】 A

5、主电断电情况下，火灾报警控制器自动投向备电供电，处于充满状态的备电至少连续供电（ ）小时。

A.7

B.8

C.9

D.10

【答案】 B

6、下列关于消防设备末端配电装置操作按钮的保养要求说法错误的是（ ）。

A.设备外观应清洁干净

B.所有接线应紧固，无破损及烧焦现象

C.接点、触头表面应清洁，无氧化层，接触紧密，分合可靠

D.绝缘电阻不大于 1MΩ

【答案】 D

7、消防联动控制器控制疏散通道上设置的防火卷帘下降至距楼板面（ ）处，非疏散通道上设置的防火卷帘下降到楼板面。

A.1.4m

B.1.5m

C.1.6m

D.1.8m

【答案】 D

8、下列选项中，（ ）应具有启动消防栓泵的功能。

A.火灾显示盘

B.手动火灾报警按钮

C.火灾报警控制器

D.消防联动控制器

【答案】 D

9、对于非疏散通道上设置的防火卷帘，由防火卷帘所在防火分区内（ ）的报警信号作为防火卷帘下降的联动触发信号，联动控制防火卷帘直接下降到楼板面。

A.任一只专门用于联动防火卷帘的感温火灾探测器

B.任一只专门用于联动防火卷帘的感烟火灾探测器

C.任两只独立火灾探测器

D.任两只独立的感烟火灾探测器

【答案】 C

10、采用主电源为 220V、50Hz 交流电源供电的火灾显示盘主电源应能保证火灾显示盘在火灾报警状态下连续工作（ ）h，且应有过流保护措施。

A.2

B.3

C.4

D.5

【答案】 C

11、在对灭火器进行水压时用到的水压试验机的额定工作压力不小于（）MPa

A.6

B.5

C.8

D.3

【答案】 D

12、线型光束感烟火灾探测器至侧墙水平距离不应大于（ ）m，且不应小于0.5m。

A.5

B.7

C.10

D.15

【答案】 B

13、下列不属于常开式防火门关闭方法的是（ ）。

A.防火门监控器手动关闭

B.常开式防火门现场手动关闭

C.消防控制室远程自动关闭

D.联动自动关闭

【答案】 C

14、消防电话手柄拨打消防电话总机的方法，下列说法错误的是（ ）

A.将消防电话手柄连接线端部插头插入任意一个消防电话插孔，可自动呼叫消防电话总机

B.消防电话总机发出声、光报警，呼叫灯点亮，呼叫时间被记录保存

C.取下消防电话总机听筒，即可与消防电话分机通话，此时通话灯和呼叫灯常亮，消防电话总机对通话自动录音

D.将消防电话手柄连接线端部插头拔出电话插孔，挂断通话，消防电话系统恢复正常工作状态

【答案】 C

15、监控器应能接收来自火灾自动报警系统的火灾报警信号，并在（）内向电动闭门器或电磁释放器发出启动信号，点亮启动总指示灯。

A.10

B.15

C.20

D.30

【答案】 D

16、下列不属于消防水池（水箱）液位报警处理办法的是（ ）。

A.维修和更换浮球阀、液位控制阀

B.排查液位过低原因并进行维修

C.防腐、除锈，并对渗漏部位进行堵漏

D.重新设定报警液位

【答案】 C

17、对于预作用自动喷水灭火系统描述不正确的是（）。

A.此系统多用于严禁发生漏水现象的场所

B.预作用报警阀是由湿式报警阀和雨淋报警阀构成

C.此系统的火灾探测器的灵敏度高于喷头的动作温度

D.此系统准工作状态时配水管道内的介质一般为有压水

【答案】 D

18、下列关于储存室外消防用水的消防水池或供消防车取水的消防水池的设置说法错误错误的是（ ）。

A.应设置取水口（井），且吸水高度不应大于 6.0m

B.取水口（井）与建筑物（水泵房除外）的距离不宜小于 15m

C.与甲、乙、丙类液体储罐等构筑物的距离不宜小于 60m

D.与液化石油气储罐采取防止辐射热保护措施时可为 40m

【答案】 C

19、以下哪项不是常用火灾报警触发设备（）。

A.感烟感温探测器

B.手动火灾报警按钮

C.红外火焰探测器

D.消火栓按钮

【答案】 D

20、使火灾自动报警系统重新回到正常监视状态，是下列哪个操作的作用是（）。

A.消音

B.复位

C.自检

D.屏蔽

【答案】 B

21、消防应急广播能按预定程序向保护区域广播火灾事故有关信息，广播语音清晰，距扬声器正前方 3m 处应急广播的播放声压级不小于 65dB，且不大于（）dB。

A.115

B.116

C.117

D.118

【答案】 A

22、一定的可燃物浓度、一定的氧气含量、（ ）和相互作用是燃烧发生的充分条件。

A.一定强度的引火源

B.一定的点火能量

C.引燃温度

D.引燃能量

【答案】 B

23、以下属于湿式报警阀阀后压力表显示正常，但阀前压力表显示无压力原因的是（）。

A.湿式报警阀损坏且补偿管路堵塞

B.报警管路控制阀被关闭

C.高位消防水箱无水

D.系统侧管道接口渗漏

【答案】 C

24、下列哪个是压力开关的作用（）。

A.将水流信号转化为电信号传输到消控室，水力报警。

B.将压力信号转化为电信号传输到消控室，报告起火位置。

C.将压力信号转化为电信号传输到消控室，启动水泵。

D.将水流信号转化为电信号传输到消控室，排水和排气。

【答案】 C

25、下列关于湿式、干式自动喷水灭火系统管网的设置和安装要求说法错误的是（ ）。

A.管道材质、管径、接头、管道连接方式以及采取的防腐、防冻等措施，符合消防技术标准和消防设计文件要求

B.报警阀后的管道上不应安装其他用途的支管、水龙头

C.如不同系统合用消防水泵时，应在报警阀前分开设置

D.如不同系统合用消防水泵时，应在报警阀后分开设置

【答案】 D

26、下列（），由总线控制盘控制。

A.消火栓泵

B.喷淋泵

C.防烟风机

D.消防广播

【答案】 D

27、下列关于消防电梯的井底应设置排水设施，排水井的容量和排水泵的排水量分别不应小于（ ）。

A.2m3；10L/s

B.10m3；2L/s

C.5m3；10L/s

D.10m3；5L/s

【答案】 A

28、下列关于风阀启闭状态故障的维修方法不正确的是（ ）。

A.及时复位风阀

B.更换控制模块或检修线路

C.更换温感器后正确启闭风阀

D.检查棘轮、棘齿脱扣原因，发现咬合处磨损严重、弹簧弹力不足等问题的，更换相关零件

【答案】 B

29、下列关于应急照明控制器保养功能检查项目不包括（ ）。

A.自检功能

B.消音、故障报警功能

C.显示功能

D.主备电源的自动转换功能

【答案】 C

30、下列不属于系统测试时，消防水泵不能自动启动的原因是（ ）。

A.电路接线脱落

B.消防泵组电气控制柜的控制模式未设定在“自动”状态

C.控制回路、电气部件发生故障

D.消防总线联动控制未设定在“自动”状态或输出模块损坏

【答案】 A

31、关闭电气火灾监控设备主电源，电气火灾监控设备处于（）状态。

A.主电工作，备电准工作

B.主电工作，备电故障

C.主备电同时工作

D.主电故障，备电工作

【答案】 D

32、感烟火灾探测器的安装间距不应超过（）m。

A.15

B.20

C.5

D.10

【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/326203143015011011