

消防设施操作员中级练习题(200 题带答案)

消防设施操作员中级练题

一、单选题

1. () 是消防联动控制系统的核心组件。

- A 集中火灾报警控制器
- B.消防联动控制器 (正确答案)
- C.消防控制室图形显示装置
- D.火灾自动报警系统

2.火灾自动报警系统控制器的主、备电开关位于火灾自动报警系统控制器的 () 。A.背面 (正确答案)

- B.内部
- C.前面
- D.面板上方

3.火灾报警控制器发生故障时, 控制器能在 () s 内发出故障声、光信号, 指示系统故障。

- A.20
- B.40
- C.80

D.100 (正 确 答 案)

4.区分集中火灾报警控制器的信号类型时，触发火灾报警触发器件发出火灾报警信号，使集中火灾报警控制器处于（）。

A.火警状态（正确答案）

B.启动状态

C.自检状态

D.联动状态

5.无遮挡的大空间或有特殊要求的房间，宜选择（）

A.线型定温火灾探测器

B.线型光纤感温火警探测器

C.线型缆式感温火灾探测器

D.线型光束感烟火警探测器（正确答案）

6.火灾显示盘的信息显示应按（）的顺序由高至低排列显示等级。

A.火警报警、故障、监管报警

B.火灾报警、监管报警、故障（正确答案）

C.故障、火灾报警、监管报警

D.监管报警、故障、火灾报警

7.干式自动喷水灭火系统准工作状态时，配水管道内充满用于启动系统的（）。A.有压气体（正确答案）

B.有压水

C.真空状态

D.负压气体

8.消防泵组电气控制柜在平时应使消防水泵处于（）。

A.手动启泵状态

B.自动启泵状态（正确答案）

C.无电状态

D.自动换挡状态

9.当温控释放装置的感温元件周围温度达到（）℃时，温控释放装置动作，卷帘依自重自动下降至全闭。

A.77±0.5

B.73±0.5（正确谜底）

C.67±0.5

D.63±0.5

10.（）是用于表现并控制防火门打开、封闭状态的控制装置。

A.防火门电磁开释器

B.防火门电动闭门器

C.防火门监控器（正确谜底）

D. 防 火 门 门 磁 开 关

11.进行接线保养时，发现线路接头处被氧化或有锈蚀痕迹时，应该（）。A.镀锌

B.镀铜

C.涂凡士林（正确谜底）

D.涂酒精

12.关于消防泵组电气控制柜功能的说法错误的是（）。

A.控制柜平时应处于手动状态（正确答案）

B.手/自动转换、主/备电切换功能正常

C.主/备泵互换功能正常

D.启停进程中控制柜各电器动作顺序正确

13.消防电梯前室如设有挡水漫坡，应无破损，高度为（）cm。

A.4~5（正确谜底）

B.5~6

C.6~7

D.7~8

14.（）是消防设施操作员应该具备的最基本的心理素质。

A.因地制宜

B. 临 危 不 乱 （ 正 确 答 案 ）

C.沉着冷静

D.钻研业务

15.我国消防工作的方针是（）。

A.以防为主、以消为辅

B.预防为主、防消结合（正确答案）

C.以防为主、防消结合

D.以消为主、防消结

16.闪点是可燃性液体性质的主要标志之一，是衡量液体火灾危险性大小的重要参数。下列选项中，火灾危险性最小的是（）。

A.松节油，闪点为 35°C

B.酒精，闪点为 12°C

C.乙醛，闪点为 -38°C

D.汽油，闪点为 -50°C （正确谜底）

17.下列建筑不属于高层建筑的是（）。

A.建筑高度 27m 的病房楼，地上 9 层

B.建筑高度 27m 的厂房，地上 6 层

C.建筑高度 27m 的住宅，地上 9 层（正确谜底）

D. 建筑高度 27m 的仓库，地上 6 层

18. () 火警场所应选择磷酸铵盐干粉灭火器、碳酸氢钠干粉灭火器、二氧化碳灭火器或卤代烷灭火器，但不得选用装有金属喇叭喷筒的二氧化碳灭火器。A.A 类

B.B 类

C.C 类

D.E 类（正确谜底）

19.火警现场保护范围应当根据 () 的实际情况和进展进行调整。

A.现场勘验（正确谜底）

B.灭火作战需要

C.现场警戒需

D.失火单位要求

20.我国现行的《消防法》于 () 开始实施。

A.1998 年 9 月 1 日

B.2002 年 4 月 29 日

C.2009 年 5 月 1 日

D.2019 年 4 月 23 日（正确答案）

21.

火灾自动报警系统的工作状态显示面板显示系统程序处于故障状态时，系统故障指示灯显示 () 。

- A.红色
- B.黄色（正确谜底）
- C.蓝色
- D.绿色

22.自动喷水灭火系统工作状态的检查判断，可以（）依序进行。

- A.沿水流方向（正确答案）
- B.由上到下
- C.由外到内
- D.由内到外

23.判断防烟排烟系统工作状态，实施主/备电切换时，双电源转换开关应处于（）。A.自动控制状态

- B.手动控制状态（正确答案）
- C.封闭状态
- D.复位状态

24.通过集中火灾报警控制器控制面板显示屏，在（）上可以看到火警信息。A.右侧信息显示列表（正确答案）

- B.火警信息邮件
- C.左侧设备
- D.左 侧 分 类

25.通过（）可以查看的楼层平面图及相关信息。

A.火灾报警控制器

B.集中火警报警控制器

C.火灾探测器

D.消防控制室图形显示装置（正确答案）

26.集中火警报警控制器、消防联动控制器处于手动状态收到火警报警信息时，以下毛病的是（）。

A.显示屏状态:显示“手动”

B.指示灯状态:“手动”指示灯点亮

C.不会联动启动声光报警

D.不会点亮火警指示灯（正确答案）

27.当控制器处于火警状态时，确认现场发生火警后，间接按下键盘上的火警确认键，输入系统操纵暗码后按确认键，控制器将（）从手动状态切换为主动状态。A.在 5s 后

B.在 10s 后

C.在 30s 后

D.间接（正确谜底）

28.经过进程集中火警报警控制器、消防联动控制器判别现场消防设备的工作状态时，首先应检查确认集中火警报警控制器、消防联动控制器处于（）。

A.正常工作(监视)状态（正确答案）

B.火警状态

C.故障状态

D.自检状态

29.经过进程集中火警报警控制器查询历史信息时，在运行主界面下点击（）进事件“历史记录”界面。

A.火警记录

B.反馈记录

C.历史记录（正确谜底）

D.监管记录

30.在手动“允许”状态下，经过进程多线控制盘可以（）消防泵组、防烟和排烟风机等设备。

A.手动直接启动（正确答案）

B.全自动启动

C.智能启动

D.无须野生启动

31.多线控制盘手动控制单元已发出启动指令，等待反馈，指示灯状态应是：（）。A.工作指示灯处于红灯运行状态

B.“启动”指示灯处于闪烁状态（正确谜底）

C.“启动”指示灯处于常亮状态

D.“反馈”指示灯处于常亮状态

32.多线控制盘的手动启动只需确保多线控制盘的电源打开，手动工作模式处于（）。

A.“允许”状态（正确谜底）

B.“制止”状态

C.“启动”状态

D.“反馈”状态

33.（）是指连续探测某一路线周围火灾参数的火灾探测器。

A.点型火灾探测器

B.线型火灾探测器（正确答案）

C.火警表现盘

D.火警报警控制器

34.线型光束感烟火灾探测器是指应用（）探测火灾的线型感烟探测器。A.对某一连续线路周围温度和/或温度变化响应变化原理

B.光被烟雾粒子吸收而减弱的原理（正确答案）

C.光束被烟雾粒子吸收而增强的原理

D.对光束强吸收的原理

35.消防控制室多线控制盘操作按钮启动水泵时，（）。

- A.消防泵组电气控制柜开关处于手动位
- B.消防泵组电气控制柜开关处于自动位（正确答案）
- C.消防水泵为手动启停
- D.水泵不可由报警阀组压力开关启动

36.消防水泵停泵的控制功能，由具有办理权限的工作人员根据火警扑救情况确定，并经过进程手动实施。

- A.消防控制室总线控制盘上的启/停按钮
- B.报警阀组压力开关按钮
- C.高位消防水箱出水管流量开关按钮
- D.水泵房消防泵组电气控制柜上的停止按钮（正确谜底）

37.机械应急启动消防水泵时，应确保消防水泵在报警（）min 内正常工作。A.1.0

- B.3.0
- C.5.0（正确答案）
- D.10.0

38.当高位消防水箱间的面积有限时，可采用（）增(稳)压设施。

- A.下置式（正确谜底）
- B.胶囊式

C.上置式

D.补气式

39.大功率消防水泵可以采用（）等方式缓减水泵启动时对电网及管网的打击。A.变频运行（正确谜底）

B.替换运行

C.暂停运行

D.停止运行

40.消防泵组电气控制柜转换开关旋至右挡位时，代表（）。

A.1#泵为备用泵（正确答案）

B.1#泵为主泵

C.2#泵为备用泵

D.封闭状态

41.消防泵组电气控制柜在平时应使消防水泵处于（）

A.手动启泵状态

B.自动启泵状态（正确答案）

C.无电状态

D.主动换挡状态

42.处于通话状态的消防电话总机，当有其他消防电话分机呼入时，发出声、光呼叫指示旌旗灯号，通话（）。

A. 不受影响（正确答案）

B. 暂时停止

C. 停止 3s 后主动恢复

D. 自动关闭

43. 发生火灾时，操作错误的是（）。

A. 打开消防应急广播功放机主、备电开关

B. 通过操作分配盘或消防联动控制器面板上的按钮选择播
送范围

C. 利用麦克风或启动播放器对所选择区域进行广播

D. 按下录音按键（正确答案）

44. 距扬声器正前方 3m 处应急广播的播放声压级满足要求的
是（）dB。

A. 35

B. 45

C. 55

D. 65（正确答案）

45. 排烟防火阀在（）℃时自行关闭。

A. 80

B. 180

C. 280 （ 正 确 答 案 ）

D.380

46.当配接的烟感探测器报警后，挡烟垂壁自动下降至（）。

A.挡烟工作位置（正确答案）

47.主动排烟窗不能经过进程（）方式控制

A.火警主动报警系统主动启动

B.消防控制室手动操作

C.现场手动操作

D.温度在 180℃通过温控释放装置启动（正确答案）

48.风机运转时（）点亮。

A.运行指示灯（正确答案）

B.电源指示灯

C.巡检指示灯

D.播放指示灯

49.当风电机气控制柜控制双电源转换开关处于“主动”位时，以下说法毛病的是（） A.主电源发生故障，备用电源能主动投入利用

B.主电源恢复后主动切回主电源供电

C.主/备电自切自投

D.只能通过人工进行供电状态切换（正确答案）

50. () 不能应用温控释放装置，无法采用防护冷却系统和水雾保护，目前已基本淘汰。

A. 帘板式防火卷帘（正确答案）

B. 无机纤维复合防火卷帘

C. 双帘面防火卷帘

D. 水雾式钢质特级防火卷帘

51. () 由电动机、电动机机板、减速箱、制动机构、限位器、手动操纵部件组成，用于驱动防火卷帘的收卷和下放。

A. 卷门机（正确答案）

B. 帘板(面)

C. 座板

D. 卷轴

52. 防火门监控器故障声信号应 ()。

A. 不间断

B. 每分钟至少提示 1 次，每次持续时间为 1-3s（正确答案）

C. 声压级(正前方 1m 处)为 45~65dB

D. 发声韶光旌旗灯号不同步

53. 发生火灾时，普通照明等非消防电源可能会被切断，为确保人员疏散和正常消防作业，需要设置 ()。

A.消防控制室

B.防火门监控器

C.消防应急照明和疏散指示系统（正确答案）

D.常开式防火门

54.消防应急灯具按用途分为消防应急标志灯具、消防应急照明灯具、（c） A.持续型消防应急灯具（正确答案）

B.非持续型消防应急灯具

C.消防应急照明标志复合灯具

D.子母型消防应急灯具

55.（）是指用图形、文字指示疏散偏向，指示疏散安全出口、楼层、避难层(间)、残疾人通道的灯具。

A.消防应急标志灯具（正确答案）

B.消防应急照明灯具

C.消防应急照明标志复合灯具

D.持续型消防应急灯具

56.对于普通电梯，在火警情况下，其迫降要求是使电梯返回到指定层(普通为首层)并退出一般服务，此后，电梯处于（）的状态。

A.“开门停用”（正确谜底）

B.“开 门 待 用 ”

C.“关门停用”

D.“关门待用”

57.清洁完毕后，应将线型光束感烟探测器响应阈值标定到（）。

A.探测器出厂设置的阈值（正确答案）

B.稍低于寻常阈值

C.稍高于寻常值

D.阈值中位数

58.对可恢复的线型感温火警探测器，可采用（）的办法检查其能否发出火警报警旌旗灯号。

A.专用检测仪器或模拟火灾（正确答案）

B.点火

C.制造火灾场景

D.野生生火

59.以下说法毛病的是（）

A.具有报脏功能的探测器在报脏时应该及时清洁保养

B.没有报脏功能的探测器，应按产品说明书的要求进行清洁保养

C.产品说明书没有明确要求的，应每2年清洁或标定一次

D.探测器清理较为简单，可拆卸，用水冲洗（正确答案）

60.线型感烟、感温火警探测器的保养不需要筹办（）。

- A.减光片
- B.消防工程完工图纸
- C.清洁的干软布、酒精、螺丝刀
- D.消防控制室图形显示装置（正确答案）

61.对消防办法进行维护保养时需要填写（）。

- A.《值班表》
- B.《建筑消防设施维护保养记录表》（正确答案）
- C.《人员责任表》
- D.《设备更换表》

62.关于稳压装置保养，以下说法毛病的是（）。

- A.对泵体和电气外壳进行清洁、除锈
- B.对各连接部件螺栓进行紧固
- C.对阀门进行启闭功能测试、启闭状态核查和润滑，损坏的及时更换
- D.自动盘车，对泵体盘根填料进行检查或更换（正确答案）

63.关于消防增(稳)压办法的水箱保养，以下说法毛病的是（）。

- A.针对检查发觉的问题，及时采取加固或修理措施

B.水箱水量达不到设计要求，经查是液位开关问题，需对液位开关进行调整或维修、更换

C.打开排水阀冲洗一次（正确谜底）

D.如水质较差，经查是水箱污染所致，则需对水箱进行清洗作业

64.消防设备末端配电装置的清扫和检修一般每年至少（）。

A.一次（正确谜底）

B.两次

C.三次

D.四次

65.消防设备末端配电装置的保养进程中，如触点打仗不良可（）。

A.给触点涂润滑油

B.给触点涂锌

C.稍微修锉触点表面（正确谜底）

D.更换触点

66.对消防应急广播系统进行功能检查时，应在（）下测试消防应急广播与火灾声警报分时交替循环播放功能。

A. 手 动 状 态

B.主动状态（正确谜底）

C.火警状态

D.无人状态

67.测量应急广播声压级时，应在距扬声器正前方（）m处用数字声级计测量。A.1

B.2

C.3（正确答案）

D.4

68.（）是做人的基本准则，也是社会道德和职业道德的一项基本规范。A.诚实守信（正确答案）

B.爱岗敬业

C.以人为本

D.钻研业务

69.（）是人们对职业活动目标的追求和向往，是人们的世界观、人生观、价值观在职业活动中的集中体现。

A.职业态度

B.职业理想（正确答案）

C.职业任务

D. 职 业 作 风

70.凡职业(工种)关系到公共安全、人身健康、生命财产安全等，由国家有关法律和国务院决定将其纳入为（）。

- A.从业资格
- B.执业资格
- C.准类职业资历（正确谜底）
- D.水平评价类职业资格

71.国务院领导全国的消防工作，（）负责本行政区域内的消防工作。

- A.当地消防救援机构
- B.地方各级人民政府（正确答案）
- C.县级以上群众政府
- D.各主管单位

72.以下属于消防救援机构消防监督管理范的是（）。

- A.军用机场
- B.矿井地下局部
- C.海上石油天然气设施
- D.石油化工企业（正确答案）

73.对按照国家工程建设消防技术标准需要进行消防设计的建设工程，实行建设工程消防设计审查验收制度。对于特殊建设工程，建设单位应当将消防设计文件报送（）审查。

- A.当地消防救援机构
- B.应急管理部门
- C.住房和城乡建设主管部门（正确谜底）
- D.公安派出所

74.防火的基本原理为限制燃烧必要条件和充分条件的形成。密闭有可燃介质的、设备等，这种防火的基本方法称为（）。

- A.控制可燃物
- B.隔绝助燃物（正确谜底）
- C.控制和消除引火源
- D.避免相互作用

75.可燃的蒸气、气体或粉尘与空气组成的夹杂物，遇火源即能发生爆炸的（）称为爆炸极限。

- A.浓度
- B.最高和最低浓度范围
- C.最高或最低浓度（正确答案）
- D.浓度范围

76.糊口中常见的蜡烛燃烧征象，其燃烧形式属于（）。

- A.蒸发燃烧（正确答案）
- B. 表 面 燃 烧

C.分解燃烧

D.烟燃烧

77.物体以电磁波形式传递热能的现象，称为（）。

A.热传导

B.热交换

C.热辐射（正确谜底）

D.热对流

78.在空气中遇明火或高温作用下会立即起火或发生微燃，火源移开后连续保燃烧或微燃，这类建筑材料为（）。

A.A 级材料

B.B1 级材料

C.B2 级材料（正确谜底）

D.B3 级材料

79.耐火隔热性是指在标准耐火试验条件下，当建筑分开构件一面受火时，在定时间内防止其背火面温度跨越规定值的能力。当构件背火面温升呈现平均温升跨越初始平均温度（）℃时即以为构件丧失隔热性。

A.68

B.140（正确答案）

C.180

D.220

80.二级耐火等级的高层民用建筑，其防火墙的耐火极限不应低于（）h。A.1

B.2

C.3（正确答案）

D.4

81.我国电力系统供电为正弦交流电，额定频率是（）Hz。
。

A.50（正确谜底）

B.60

C.70

D.40

82.不需要联动主动消防设备的保护对象宜采用的主动报警系统是（）。A.区域报警系统（正确谜底）

B.集中报警系统

C.控制中心报警系统

D.城市联网报警系统

83.高倍数泡沫灭火系统是指（）的泡沫灭火系统。

A.发泡倍数低于 20

B. 发 泡 倍 数 为 20-200

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/038010043143006121>