最新中级消防设施操作员[维保]中级技能第二章 1.1

- 0. 【单项选择题】湿式系统主要由()组成。
- A. 闭(江南博哥)式喷头、湿式报警阀组、水流指示器、末端试水装置、管道和供水设施
- B. 开式喷头、湿式报警阀组、水流指示器、管道和供水设施
- C, 闭式喷头、湿式报警阀组、火灾自动报警系统、管道和供水设施
- D. 开式喷头、湿式报警阀组、火灾自动报警系统、管道和供水设施正确答案: A

参考解析:湿式系统主要由闭式喷头、湿式报警阀组、水流指示器、 末端试水装置、管道和供水设施组成。

- 1.【单项选择题】()在准工作状态时配水管道内充满有压气体。
- A. 湿式系统
- B. 干式系统
- C. 雨淋系统
- D. 预作用系统

正确答案: B

参考解析: 干式系统在准工作状态时配水管道内充满有压气体。

- 2.【单项选择题】在泵房内,()自动联动控制喷淋泵的启动。
- A. 压力开关
- B. 水流指示器
- C. 信号阀
- D. 消火栓按钮

正确答案: A

参考解析: 在泵房内, 压力开关自动联动控制喷淋泵的启动。

- 3.【单项选择题】当主泵发生故障时,备用泵自动延时投入。水泵启动时间不应大于()min。
- A. 1.0
- B. 3.0
- C. 5.0
- D. 2.0

正确答案: D

参考解析: 当主泵发生故障时,备用泵自动延时投入。水泵启动时间不应大于 $2mi \Pi o$

- 4.【单项选择题】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
- B. 2
- C. 5
- D. 0.5

正确答案: C

参考解析: 机械应急启动消防水泵时. , 应确保消防水泵在报警 5. Omin 内正常工作。

- 5.【单项选择题】当火灾发生时,随着灭火设备开启用水,由于稳压泵流量较小,气压罐内的水量待续减少,罐内压力不断下降,当压力持续()低于设定的消防泵组启动压力 P2 时,消防泵组自动启动向消防给水管网供水。
- A. 25s
- B. 20s
- C. 15s
- D. IOs

正确答案: D

参考解析: 当火灾发生时,随着灭火设备开启用水,由于稳压泵流量较小,气压罐内的水量待续减少,罐内压力不断下降,当压力持续 IOS 低于设定的消防泵组启动压力 P2 时,消防泵组自动启动向消防给水管网供水。

- 6. 【单项选择题】下面哪一项不属于消防泵组及控制柜准工作状态要求? ()
- A. 电气控制柜平时应处于自动工作状态, 供电正常, 仪表、指示灯、开 关按钮正常
- B. 消防水泵应处于自动工作状态
- C. 有关系统名称和编号的标识牢固、清晰、正确
- D. 消防水泵启停功能正常, 供水能力测试正常

正确答案: B

参考解析:消防水泵应处于自动工作状态不属于消防泵组及控制柜准工作状态要求。

- 7.【单项选择题】下面()不是消防泵组电气控制柜的功能。
- A. 过载保护
- 8. 断路保护
- C. 过压保护
- D. 缺相保护

正确答案: B

参考解析: 断路保护不是消防泵组电气控制柜的功能。

- 8.【单项选择题】采用()消防稳压设施时配用的稳压泵扬程低,气压水罐充气压力小,但对隔振要求较高。
- A. 下置式
- B. 胶囊式

- C. 上置式
- D. 补气式

正确答案: c

参考解析: 采用上置式消防稳压设施时配用的稳压泵扬程低,气压水罐充气压力小,但对隔振要求较高。

- 9.【单项选择题】不属于消防泵组电气控制柜功能的是()。
- A. 自检功能
- B. 巡检功能
- C. 保护功能
- D. 机械应急启动功能

正确答案: A

参考解析: 消防泵组电气控制柜功能 J. 手动启停 2. 输入输出功能 3. 主备泵转换功能 4. 手动/自动转换功能 5. 双电源自动切换功能 6. 巡检功能 7. 保护功能 8. 机械应急启动功能

- 10. 【单项选择题】通过转换消防泵组电气控制柜的(),可以设定火灾时需要启动的消防主泵。
- A. 主/备电转换开关
- B. 双电源转换开关
- C. 主/备泵转换开关
- D. 手/自动转换开关

正确答案: C

参考解析: 通过转换主备泵转换开关,设定火灾时需要启动的消防主泵。

- 11. 【单项选择题】消防泵组电气控制柜必须对()设置手动启停按钮。
- A. 主泵
- B. 备泵
- C. 增稳泵泵
- D. 每台消防水泵

正确答案: D

参考解析:消防泵组电气控制柜必须对每台消防水泵设置手动启停按钮。

12.【单项选择题】消防泵组电气控制柜手动/自动转换开关在()状态时,现场通过电气控制柜启停按钮操作水泵启动、停止。

A. 故障

正确答案: C

参考解析:消防泵组电气控制柜手动/自动转换开关在手动状态时,现场通过电气控制柜启停按钮操作水泵启动、停止。

13.【单项选择题】消防泵组电气控制柜手动/自动转换开关在自动

状态时,下列()不能启动消防泵。

- A. 在电气控制柜上手动启动
- B. 通过消防控制室多线启动控制盘远程手动启动
- C. 通过消防控制室总线联动
- D. 通过报警组压力开关自动启动

正确答案: A

参考解析:消防泵组电气控制柜手动/自动转换开关在自动状态时,可以启动消防泵的方式有: 1.通过消防控制室多线启动控制盘远程手动启动 2.通过消防控制室总线联动 3.通过高位消防水箱出水管流量开关、报警组压力开关、消防水泵出水干管压力开关自动启动 14.1 单项选择题】消防泵组电气控制柜还应设置()功能,并应保证在控制柜内的控制线路发生故障时由有管理权限的人员在紧急时启动消防水泵。

- A. 自动启泵
- B. 手动启泵
- C. 机械应急启泵
- D. 连锁启泵

正确答案: C

参考解析:消防泵组电气控制柜还应设置机械应急启泵功能,并应保证在控制柜内的控制线路发生故障时由有管理权限的人员在紧急时启动消防水泵。

- 15.【单项选择题】消防泵组电气控制柜在平时应使消防水泵处于()
- Λ. 手动启泵状态
- B. 自动启泵状态
- C. 无电状态
- D. 自动换挡状态

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 108 页,消防泵组电气控制柜在平时应使消防水泵处于自动启泵状态。

- 16.【单项选择题】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
- B. 1#泵为主泵
- C. 2#泵为备用泵
- D. 关闭状态

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 106 页,消防泵组电气控制柜转换开关旋至 右挡位时,代表 1#泵为备用泵。

- 17. 【单项选择题】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冲击。
- A. 变频运行
- B. 替换运行
- C. 暂停运行
- D. 停止运行

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 103 页,大功率消防水泵可以采用变频启动等方式缓减水泵启动时对电网及管网的冲击。

- 18.1单项选择题】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
- B. 胶囊式
- C. 上置式
- D. 补气式

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 100 页,当高位消防水箱间的面积有限时,可采用下置式消防稳压设施。

- 19.【单项选择题】采用()消防稳压设施时配用的稳压泵扬程低, 气压水罐充气压力小,但对隔振要求较高
- A. 下置式
- B. 胶囊式
- C. 上置式
- D. 补气式

正确答案: C

参考解析:根据中级教材 100 页,采用上置式消防稳压设施时配用的 稳压泵扬程低,气压水罐充气压力小,但对隔振要求较高

- 20.【单项选择题】补气式消防稳压设施的气压罐内不设胶囊,使用时()
- A. 气、水分离
- B. 气、水共存
- C. 只存在气
- D. 只存在水

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 I00 页,补气式消防稳压设施的气压罐内不设胶囊,使用时气、水共存。

21.【单项选择题】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
- 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

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 098 页,消防控制室多线控制盘操作按钮启动水泵时,消防泵组电气控制柜开关处于自动位

- 22.【单项选择题】消防水泵停泵的控制功能,由具有管理权限的工作人员根据火灾扑救情况确定,并通过()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

正确答案: D

参考解析:根据中级教材 099 页,消防水泵停泵的控制功能,由具有管理权限的工作人员根据火灾扑救情况确定,并通过水泵房消防泵组电气控制柜上的停止按钮手动实施。

- 23. 【单项选择题】消防泵组电气控制柜设置有手动、自动转换开关, 当开关处于手动位时,由()水泵启停。
- A. 控制柜面板启/停按钮手动控制
- B. 消防控制室总线联动启动
- C. 高位消防水箱出水管流量开关启动
- D. 湿式报警阀组压力开关控制

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 098 页,消防泵组电气控制柜设置有手动、自动转换开关,当开关处于手动位时,由控制面板启/停按钮手动控制水泵启停。

- 24. 【单项选择题】发生火灾时,湿式自动喷水灭火系统中闭式喷头受热后开启喷水,()动作并反馈信号至消防控制中心报警控制器,指示起火区域
- A. 末端试水装置
- B. 水流指示器
- C. 干式报警阀组

D. 充气和气压维持设备

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 093 页,发生火灾时,湿式自动喷水灭火系统中闭式喷头受热后开启喷水,水流指示器动作并反馈信号至消防控制中心报警控制器,指示起火区域

- 25. 【单项选择题】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
- B. 有压水
- C. 真空状态
- D. 负压气体

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 094 页,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有压气体。

- 26 . 【单项选择题】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
- D. 10.0

正确答案: C

参考解析:根据中级教材 099 页,机械应急启动消防水泵时,应确保消防水泵在报警 5.0min内正常工作。

.【单项选择题】对于采用()消防给水系统的高层或多层建筑, 当高位消防水箱的设置不能满足系统最不利点出的静压要求时,应在 建筑消防给水系统中设置增(稳)压设施,并采取配套设置气压罐等防 止稳压泵频繁启停的技术措施。

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 099 页,对于采用临时高压消防给水系统的高层或多层建筑,当高位消防水箱的设置不能满足系统最不利点出的静压要求时,应在建筑消防给水系统中设置增(稳、)压设施,并采取配套设置气压罐等防止稳压泵频繁启停的技术措施。

- 27. 【单项选择题】湿式报警阀组的定期维护保养检查主要包括:
 - ()、周检、月检、季检和年检。
- A. 安全检查
- B. 外观检查
- C. 全面检查
- D. 日常检查

正确答案: D

参考解析:湿式报警阀组的定期维护保养检查主要包括:日常检查、周检、月检、季检和年检。

- 28.【单项选择题】不属于消防水池、高位消防水箱保养要求的是()。
- A. 设备铭牌标志清晰, 叶轮转运灵活, 无上滞
- B. 外观完好、无锈蚀、渗漏
- C. 防冻保温措施到位
- D. 水位显示正常

正确答案: A

参考解析:消防水池、高位消防水箱的保养要求:1.消防水池、消防水箱外部结构材料应完好;外观完好,无锈蚀、渗漏;水位显示正常。

- 2·各类阀门启闭状态正确,启闭标识明显,无锈蚀、渗漏。3.消防水池取水口外观完好,道路良好、畅通。4.消防水池(箱)间通风良好,防冻保温措施到位;地面排水设施畅通,周边通道无堵塞。
- 30.【单项选择题】消防泵组电气控制柜箱应无积尘和蛛网,电气原理图塑封完好后应牢固粘贴于柜门()o
- A. 内侧
- B. 外侧
- C. 上侧
- D. 下侧

正确答案: A

参考解析: 电气原理图塑封完好后应牢固粘贴于柜门内侧。

- 31.【单项选择题】不属于报警阀组保养要求的是()。
- A. 报警阀组外观完好,标识清晰,并注明系统名称和保护区域
- B. 阀组组件齐全,表面无裂纹、损伤、锈蚀和渗漏
- C. 各阀门启闭状态正确, 启闭标识明显, 锁具完好, 信号阀反馈信号正确
- D. 水流指示器的启动与复位灵敏、可靠, 反馈信号准确 正确答案: D

参考解析:报警阀组保养要求:1报警阀组外观完好,标识清晰,并注明系统名称和保护区域2.阀组组件齐全,表面无裂纹、损伤、锈蚀和渗漏3.阀瓣密封垫清洁、无损伤,阀座平整完好,报警孔畅通、无沉沙,过滤器通水状态良好4.各阀门启闭状态正确,启闭标识明显,锁具完好,信号阀反馈信号正确5,阀前后压力表指示正常,各项测试功能正常,排水正常,报警阀、延迟器、压力开关、水力警铃等动作正常6,干式系统的充气设备、排气装置及其控制装置的外观标识无磨损,运行状况、压力显示正常,补气功能正常

- 32. 【单项选择题】试验装置保养要求错误的是() o
- A. 末端试水装置(试水阀)应外观完好,无锈蚀、渗漏,现场环境状

态良好

- B. 报警管路畅通、无沉沙, 过滤器通水状况良好
- C. 压力表铅封良好, 表盘、指针无损伤
- D. 末端试水各项测试功能应正常

正确答案: B

参考解析: 试验装置保养要求: 1 末端试水装置(试水阀)应外观完好,无锈蚀、渗漏,现场环境状态良好 2. 压力表铅封良好,表盘、指针无损伤 3. 末端试水各项测试功能应正常

- 33. 【单项选择题】不属于消防泵组电气控制柜保养内容的是()。
- A. 控制柜工作环境
- B. 水泵接合器
- C. 控制柜功能
- D. 消防泵组

正确答案: B

参考解析:消防泵组电气控制柜保养内容:1.控制柜工作环境2.控制柜外观3.控制柜电气元器件4.控制柜功能5.消防泵组

- 34. 【单项选择题】关于消防泵组电气控制柜功能保养的说法错误的是()
- A. 控制柜平时应处于手动状态
- B. 手自动转换和主备电切换功能正常
- C. 主备泵转换功能正常
- D. 启停过程中控制柜各电器动作顺序正确

正确答案: A

参考解析:消防泵组电气控制柜的保养中控制柜功能的技术要求有: 1.控制柜平时应处于自动状态 2. 手自动转换和主备电切换功能正常, 机械应急启动功能正常,手动和联动启泵功能正常,手动停泵功能正 常 3. 主备泵转换功能正常 4. 启停过程中控制柜各电器动作顺序正 确,工作和故障状态指(显)示正常,信号反馈功能正常。

- 35. 【单项选择题】消防增(稳)压设施保养中气压罐本体损伤的,建议由()进行维处理
- A. 值班人员
- B. 本单位维修工
- C. 发现者
- D. 气压罐生产厂家

正确答案: D

参考解析:根据中级教材 181 页,消防增(稳)压设施保养中气压罐本体损伤的,建议由气压罐生产厂家进行维处理

36.【单项选择题】关于消防增(稳)压设施的水箱保养,以下说法错误的是()

- A. 针对检查发现的问题, 及时采取加固或维修措施
- 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
- 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 正确答案: C

参考解析:根据中级教材 180 页,打开进水阀,放入适量清水冲洗箱壁及底部,排除清洗产生的污水,必要时可重复进行多次,直到排污口出流满足为目。C选项不正确。

- 37.【单项选择题】关于稳压装置保养,以下说法错误的是()
- 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: D

参考解析:根据中级教材 180页,手动盘车,对泵体盘根填料进行检查或更换,D错误

- 38. 【单项选择题】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
- 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. 启停过程中控制柜各电器动作顺序正确

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 178 页,消防泵组电气控制柜平时应处于自动状态。

- 39.【单项选择题】发现阀门有漏水、锈蚀等情形后,处理方法错误的是()
- A. 更换阀门密封垫
- B. 修理或者更换阀门
- C. 对锈蚀部位进行除锈处理

D. 所有部位涂上润滑油

正确答案: D

参考解析:根据中级教材175页,所有部位涂上润滑油不正确.

A. . 【单项选择题】报警阀组保养内容包括检查报警阀、()、压力开关等组件的外观和功能,报警阀阀瓣密封垫、阀座及报警孔的完好情况。

В.

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 174 页,报警阀组保养内容包括检查报警阀、力水警铃、压力开关等组件的外观和功能,报警阀阀瓣密封垫、阀座及报警孔的完好情况。

- 41. 【单项选择题】不符合消防泵组电气控制柜保养要求的是()₀Λ,工作环境良好,无积灰和蛛网,无杂物堆放
- B. 控制柜平时应处于手动状态
- C. 消防水泵运转正常, 无异常震动或声响
- D. 主/备泵互换功能正常

正确答案: B

参考解析:中级教材177页,消防泵组电气控制柜平时应处于自动状态。

- 42. 【单项选择题】不属于稳压泵组保养要求的是()。
- A, 稳压泵交替运行功能正常
- B. 电动机绝缘正常,紧固螺栓无松动,电缆无老化
- C. 冬季防冻设施有效
- D. 润滑油充足、泵体、泵轴无渗水、砂眼

正确答案: Q

参考解析:中级教材 180 页, C 选项属于消防水箱保养要求,其他选项属于稳压泵组的保养要求。

- 43. 【单项选择题】不属于消防水箱保养要求的是()。
- Λ.设备铭牌标志清晰,叶轮转运灵活,无上滞
- B. 进出水和溢流、排污等管道阀门启闭状态正确, 阀门加转动灵活, 无锈蚀
- C. 冬季防冻设施有效
- D. 合用水箱消防用水不作他用的技术措施完好

正确答案: A

参考解析:中级教材 180 页, A 选项属于风机的保养要求,其他选项属于消防水箱的保养要求。

- 44.【单项选择题】通用型喷头性能代号是()。
- A. ZSTBP
- B. ZSTP

- C. ZSTDR
- D. ZSTZ

正确答案: B

参考解析: 通用型喷头性能代号 ZSTP

- 45.【单项选择题】湿式报警阀阀瓣变形、损伤,会导致()。
- A. 阀前压力不足
- B·水力警铃不工作
- C. 阀后压力不足
- D. 报警阀组漏水

正确答案: D

参考解析: 湿式报警阀阀瓣变形、损伤, 会导致阀组漏水

- 46.【单项选择题】限流装置过滤网堵塞可能导致()
- A. 干式报警阀自动滴水阀滴漏不止
- B. 湿式报警阀开启后报警管路不排水
- C. 湿式报警阀组漏水
- D. 湿式报警阀阀后压力显示无压力

正确答案: B

参考解析:根据中级教材 207 页,限流装置过滤网堵塞可能导致湿式报警阀开启后报警管路不排水

- 47.【单项选择题】报警管路控制阀被关闭可能导致()
- A. 水力警铃工作不正常
- B. 干式系统空压机启动频繁
- C. 干式报警阀迟动作
- D. 干式报警阀误动作

正确答案: A

参考解析:根据中级教材 208 页,报警管路控制阀被关闭可能导致水力警铃工作不正常。

- 48二【单项选择题】导致稳压泵不能正常启动的原因可能有()
- A. 稳压泵启泵压力设定正确
- B. 稳压泵启停的压力信号开关控制正常工作
- C. 消防联动控制设备中的控制模块损坏
- D. 联动控制设备的控制模式未设定在"手动"状态

正确答案: C

参考解析:根据中级教材 210 页,导致稳压泵不能正常启动的原因分析:1稳压泵启泵压力设置不正确 2.稳压泵启停的压力信号开关控制不能正常工作 3.消防联动控制设备中的控制模块损坏 4.消防泵组电气控制柜、联动控制设备的控制模式未设定在"自动"状态 5.灭火后稳压泵处于停止状态。

- 49. 【单项选择题】关于消防水池液位报警的维修方法,以下错误的是()
- A. 维修或更换浮球阀、液位控制阀
- B. 维修或更换液位报警装置

- C. 重新设定报警液位
- D. 排查液位过高原因并进行维修

正确答案: D

参考解析:根据中级教材 212 页,排查液位过低原因并进行维修 D 选项表述不正确。

- 50.1单项选择题】以下属于消防水泵接合器漏水原因的是 o
- A. 止回阀粘连, 开启度不够
- B. 设备或管道内有杂物
- C. 止回阀损坏
- D. 控制阀被误关闭

正确答案: C

参考解析:消防水泵接合器漏水的原因有:1、止回阀安装方向错误。2、止回阀损坏。3、止回阀被砂石等异物卡住。

- 51. 【单项选择题】末端试水装置测试时水流指示器不动作,或关闭末端试水装置后,水流指示器反馈信号仍显示为动作信号的维修方法错误的是()o
- A. 清除水流指示器管腔内的杂物
- B. 更换水流指示器
- C. 检查并接实脱落线路
- D. 维修或更换复位弹簧

正确答案: B

参考解析:末端试水装置测试时水流指示器不动作,或关闭末端试水装置后,水流指示器反馈信号仍显示为动作信号的维修方法:1.清除水流指示器管腔内的杂物2.将调整螺母与触头调试到位3.检查并接实脱落线路4.维修或更换复位弹簧

- 52. 【单项选择题】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的维修方法错误的是()0
- A. 对湿式报警阀和补偿管路进行维修
- B. 更换压力表或对进水管路进行冲洗、维修
- C. 排查并打开被误关的阀门
- D. 进行水箱加水作业

正确答案: A

参考解析: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的维修方法:1.更换压力表或对进水管路进行冲洗、维修2.排查并打开被误关的阀门3.进行水箱加水作业

- 53.【单项选择题】消防控制室远程不能启动消防水泵的维修方法不正确的是()o
- A. 对线路进行检查维修
- B. 对直接手动控制单元进行检查维修

- C. 对线路中已损坏模块进行更换
- D. 将消防泵组电气控制柜设置为手动状态

正确答案: D

参考解析:消防控制室远程不能启动消防水泵的维修方法:1.对线路进行检查维修2.对直接手动控制单元进行检查维修3.对线路中已损坏模块进行更换4,将直接手动控制单元解锁为手动允许,将消防泵组电气控制柜设置为自动状态5.接通电源开关送电

- 54.【单项选择题】湿式报警阀阀前压力表显示正常,但阀后压力表显示无压力的维修方法正确的是()。
- A. 关紧排水阀门
- B, 更换压力表或对进水管路进行冲洗、维修
- C. 排查并打开被误关的阀门
- D. 进行水箱加水作业

正确答案: B

参考解析:湿式报警阀阀前压力表显示正常,但阀后压力表显示无压力的维修方法:1,更换压力表或对进水管路进行冲洗、维修2.检查湿式报警阀和补偿管路进行维修

- 55.【单项选择题】湿式报警阀开启后报警管路不排水的维修方法错误的是()o
- A. 开启报警管路控制阀
- B. 卸下过滤器,清洗干净后重新安装回原位
- C. 更换损伤的阀瓣
- D. 清理和冲洗阀座环形槽、小孔

正确答案: c

参考解析:湿式报警阀开启后报警管路不排水的维修方法:1 开启报警管路控制阀 2. 卸下过滤器,清洗干净后重新安装回原位 3. 清理和冲洗阀座环形槽、小孔

- 56. 【单项选择题】以下属于特殊类型洒水喷头的是____o
- A. 通用型喷头
- B. 下垂型喷头
- C. 带涂层喷头
- D. 直立型喷头

正确答案: C

参考解析:特殊类型喷头包括:干式下垂型、齐平式、嵌入式、带涂层、隐蔽式、带防水罩喷头等。

- 57.【单项选择题】玻璃球喷头的工作液为红色其动作温度是
- A. 57℃
- B. 68℃

- C. 79℃
- D. 93℃

正确答案: B

参考解析: 玻璃球喷头的公称动作温度与工作液色标对应关系为: 橙色 57 °C: 红色 68 °C: 黄色 79 °C: 绿色 93 °C: 蓝色 141 °C。

- 58.【单项选择题】以下属于闭式洒水喷头的是 o
- A. 水幕喷头
- B. 细水雾喷头
- C. 玻璃球喷头
- D. 撞击型细水雾喷头

正确答案: C

参考解析: 闭式喷头按热敏元件分易熔元件喷头和玻璃球喷头。

- 59. 【单项选择题】干式自动喷水灭火系统侧管网发生不正常漏气,造成系统侧气压低于其最小供气压力,使干式报警阀误动作。对其解决办法为 o
- A. 排查系统侧管网漏气点并进行维修
- B. 排查供气装置故障原因并进行维修处理
- C. 安装或更换加速器并进行调试
- D. 更换密封圈

正确答案: A

参考解析: 干式自动喷水灭火系统侧管网发生不正常漏气,造成系统侧气压低于其最小供气压力,使干式报警阀误动作。对其解决办法为排查系统侧管网漏气点并进行维修。

- 60. 【单项选择题】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一 o
- 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

正确答案: C

参考解析: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或水压不足。导致其原因的有:(1)压力表损坏或压力表进水管路堵塞。(2)水源侧控制阀被关闭或高位消防水箱、增(稳压设施出水管路控制阀被误关闭。(3)高位消防水箱无水。

61. 【单项选择题】快速响应喷头是指响应时间指数(RT1)

且传导系数(C)小于或等于 1.0(m/s)0.5

- A. 小于或等于 50 (m·s) 0.5
- B. 介于 50~80 (m·s) 0.5
- $C.80^{350} (m \cdot s) 0.5$

D. 大于 50 (m·s) 0. 5

正确答案: A

参考解析:快速响应喷头是指响应时间指数(RTI)小于或等于

- 50(mS)0.5 且传导系数(C)小于或等于10(m/s)0.5
- 62. 【单项选择题】GB2K-ZSTBX20-68。, 表示该喷头的安装方式为
- A. 直立边墙型
- B. 下垂型
- C. 水平边墙型
- D. 下垂边墙型

正确答案: D

参考解析: GB2K-ZSTBX20-68。,表示该喷头的安装方式为下垂边墙型。

63. 【单项选择题】标准响应喷头是指响应时间指数(RTI)为一

且传导系数(C)小于或等于 2.0(m/s)0.5

- A. 小于或等于 50 (m·s) 0.5
- B. 介于 50~80 (m·s) 0. 5
- C. $80 350 \, (\text{m} \cdot \text{s}) \, 0.5$
- D. 大于 50 (m·s) 0.5

正确答案: C

参考解析:标准响应喷头是指响应时间指数(RTD为80~350(m·s)

- 0.5 且传导系数(C)小于或等于 2.0(m/s)0.5
- 64.【单项选择题】干式喷头性能代号是()o
- A. ZSTX
- B. ZSTDY
- C. ZSTDR
- D. ZSTG

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/00530421234
2011102