



消防控制室监控



内容

- 1 识别消防控制室设备
- 2 开关机顺序及自检、消音、复位操作
- 3 检查火灾报警控制器主备电源工作状态
- 4 填写《消防控制室值班记录表》和交接班记录
- 5 处置火灾与故障报警

内容

- 6 拨打**119**电话报警
- 7 控制器的多种信息查询
- 8 消防广播操作
- 9 历史记录查询
- 10 控制方式设置

内容

11 总线控制消防联动设备

12 多线制控制盘操作

13 消防专用电话的使用及维护

消防控制室的设备组成

初步认识消防控制室



1 识别消防控制室设备

1 火灾报警控制器

2 消防联动控制器

3 消防控制室图形显示装置

4 消防电话主机

5 消防应急广播

1 识别消防控制室设备



1 识别消防控制室设备



1

识别消防控制室设备



消防控制室图形显示装置

2014-05-07 14:10

成都新中安消防职业技能培训学校

1

识别消防控制室设备



1 识别消防控制室设备



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

1 火灾报警控制器开关机顺序

2 自检的操作与作用

3 消音的操作与作用

4 复位的操作与作用

2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

1 火灾报警控制器开关机顺序（口述）

开机顺序：先主电开关，后备电开关，各单机电源开关

关机顺序：先各单机电源开关，后备电开关，主电开关

2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检



自检考什么？

1. 自检如何操作？

2. 自检的作用？（口述）

2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检的操作

①在火灾报警控制器主菜单界面上选择设备操作选项



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检的操作

● 在“设备操作”的界面上选择自检选项进入自检



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检的操作

③火灾报警控制器自动进入自检状态



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检的操作

① 自检完成后火灾报警控制器自动恢复到正常监视状态



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检的操作方法

- ① 在火灾报警控制器主菜单界面上选择“设备操作”选项
- ② 在“设备操作”的界面上选择“自检”选项进入自检
- ③ 火灾报警控制器自动进入自检状态
- ④ 自检完成后火灾报警控制器自动恢复到正常监视状态

2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

2 自检的作用（口述）

检查火灾报警控制器报警功能是否正常

2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

3 消音的操作（口述）

在火灾报警控制器上按下消音按钮即可完成消音操作



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

3 消音的作用（口述）

- ① 消除本次报警声音
- ② 保证再有报警信号输入时能再次启动报警

消音的作用可以总结为：**消音再响**

2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

4 复位的操作（口述）

在火灾报警控制器上按下复位按钮



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

4 复位的操作（口述）

根据需要
选择“主
机复位”
或“网络
复位”



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

4 “主机复位”和“网络复位”



2 开关机顺序及消音、自检、复位的操作方法

4 复位的作用（口述）

能使火灾自动报警系统恢复到正常监视状态

1 正确判定主备电的工作状态

2 主备电的故障原因

3 主备电的切换方式

1

正确判定主备电的工作状态（口述）

正常状态

主电故障

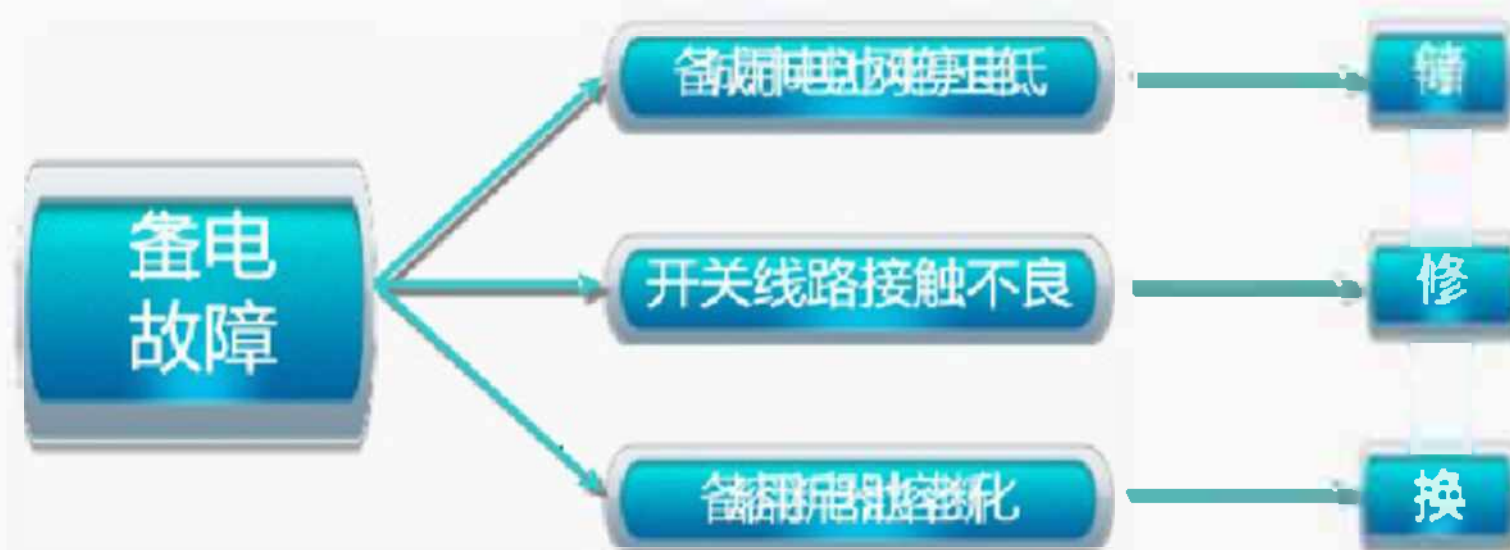
备电故障

如何判定？

3 火灾报警控制器主备电源工作状态



主备电的故障原因（口述）



主备电的切换方式（口述）

自动切换：主电断开，备电自动工作；
主电恢复，备电自动断开。

4 填写《消防控制室值班记录》和交接班记录



1 考核方式

现场填写《消防控制室值班记录》表

2 考核背景

假设现场设备一切正常

消防控制室值班记录表

序号:

火灾报警控制器运行情况				消防联动控制器运行情况				填写自己姓名				值班情况			
								报警、故障、部位、原因及处理情况				值班员			
												时段			
												时段			
填写除火灾报警控制器外的其他四个设备				消防系统及其名称				控制状态				时间记录			
报警、故障、部位、原因及处理情况				自动 手动 正常 故障				填写时间段				填表时间			
火灾报警控制器				火灾报警控制器				自动 手动 正常 故障				填写他人姓名			
火灾报警控制器				火灾报警控制器				自动 手动 正常 故障				值班时间的某时间			
火灾报警控制器				火灾报警控制器				自动 手动 正常 故障				一切正常，向上级领导汇报			

- 1 区分火灾报警信号、故障报警信号
- 2 处理误报火警并恢复控制系统正常工作状态
- 3 通过报警信号查看报警信息、查明火灾报警的具体部位

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/36711311410006043>