

——产品使用前请详细阅读使用说明书——
——产品变更不影响使用时不另行说明——

JB-9108DX 火灾报警控制器/消防联动控制器

——使用说明书

上海松江飞繁电子有限公司

目 录

一 系统概述.....	3
二 面板介绍.....	5
三 硬件设置.....	8
四 投入运行.....	8
五 系统自检.....	9
六 火灾报警的显示和操作方法.....	10
七 故障状态的显示和操作方法.....	11
八 编程（查看）菜单功能介绍.....	11

一、系统概述：

1. 1 系统简介：

- (1) JB-9108DX 火灾报警控制器/消防联动控制器是我公司最新开发的符合 GB4717-2024 及 GB16806-2006 国家标准产品，具有系统容量大，性能优化，美观大方，整机稳定性好等特点。用指示灯及显示屏的形式，来统一显示控制器的各种系统工作状态。
- (2) 系统容量大，单机最大容量为 1008 点，可满足建筑面积在 5000 平方米左右工程对火灾自动报警控制系统的需要。若有一个规模庞大的建筑群体，可用 CAN 总线把 127 台同类型火灾报警控制器/消防联动控制器联网起来管理。每台单机最多可带 6 个手动直接控制装置，不能配接系统型火灾显示盘，只能配接回路型。
- (3) 智能型模拟量探测器使用低功耗 MCU 处理器，能自行处理模拟量传感器的数据并通过模数转换传输给火灾报警控制器，进行数据分析，控制器能自动识别探测器类型；控制器应用算法可对模拟量探测器的本底进行自动补偿，用软件方式对模拟量探测器的灵敏度进行调节，从而使得模拟量探测器能够适应使用环境对其灵敏度的要求。并可显示智能型模拟量探测器的运行数据和变化曲线以及当前回路的电流电压值，使用户更好地了解全系统的运行状态。
- (4) 控制器采用 800*480 点阵式彩色液晶显示屏做文字图形显示，操作方便，直观清晰。
- (5) JB-9108DX 型控制器新产品是用全新的硬件和软件，以及内部结构、箱体外形和各种配件等诸多方面都进行重新设计，本产品在国内具有技术领先的水平，适合在高级别场合使用。

1. 2 技术指标：

- (1) 供电方式：交流电源（主电）AC220V（+10%~-15%）50±1Hz。额定电流：1.6 A 最大工作电流 2A
直流电源（备电）DC12V 7Ah 二节。额定电流：5A 最大工作电流 7 A
- (2) 功率：监控功率 ≤ 30W，最大功率 ≤ 100W（不包括联动电源）。
- (3) 工作电源：由主机电源提供系统内所需直流工作电压 +5V、+30V、+24V。
- (4) 使用环境：温度 -10℃ ~ 40℃，相对湿度 ≤ 95 %（40℃ ± 2℃）。
- (5) 结构形式：壁挂式。
- (6) 执行标准：GB 4717-2024《火灾报警控制器》
GB 16806-2006《消防联动控制系统》

1. 3 系统配置：

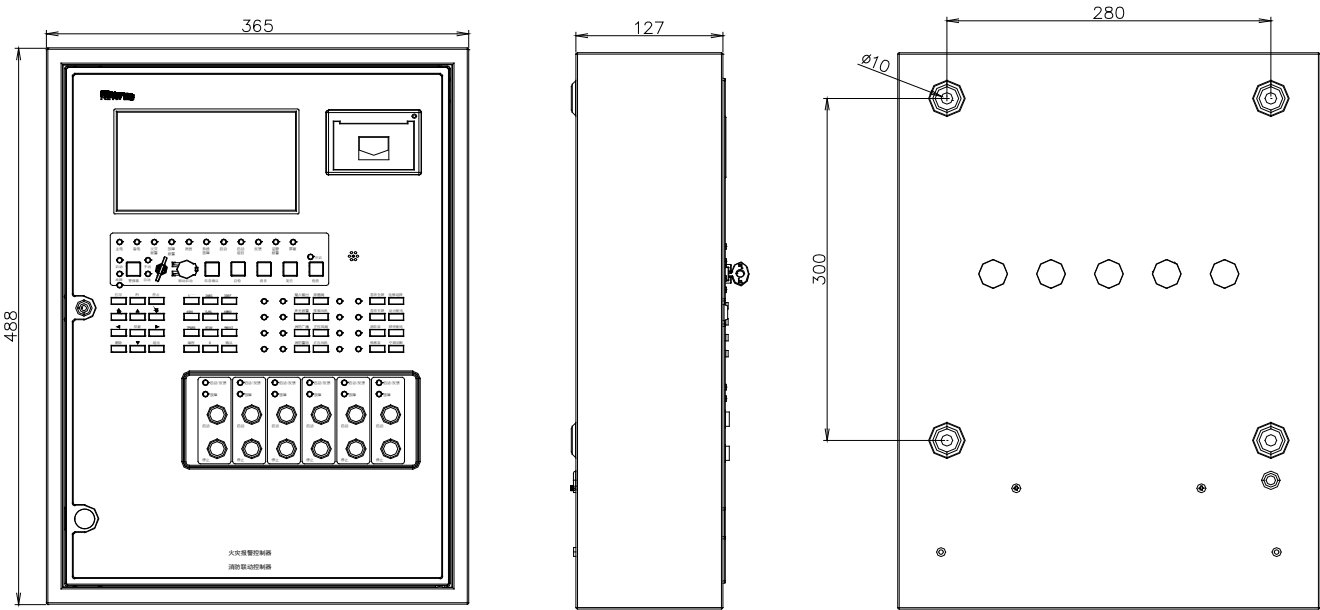
- (1) 每台控制器可配置 4 个全总线回路，每个回路可配置 252 点。控制器最大容量为 1008 点。
- (2) 每个全总线回路的配置：252 点。全部采用软件编码的探测设备（包括手动报警按钮、消火栓按钮、水流指示器模块及其它输入模块），全部采用模拟量探测器。
- (3) 每台控制器最多可配置 6 个手动直接控制装置，用于控制重要消防设备。
- (4) 每台控制器可配置回路型火灾显示盘，供电能力设置，按标准每回路可带 8 台回路型火灾显示盘。
- (5) 每台控制器具有 1 个标准 RS-232 串行通讯接口，2 个 CAN 总线通讯接口，可供以下设备使用：
 - 1) CAN 总线联网：网上邻居总数最多为 126 个；包括本机在内，一共为 127 台控制器联网通讯；通过 CAN 网络连接防火门监控系统、消防电源监控系统、消防控制室图形显示装置通讯等。
 - 2) 标准 RS-232 串行通讯接口：用于与各类外部设备的连接。
- (6) 由 127 台同类型控制器来组成大规模的火灾报警控制的局域网络系统，用来控制一个规模庞大的建筑群体的消防系统，其保护面积可大大增加。

- (7) 系统可以配接各类火灾报警相关系统，包括防火门监控系统、防火卷帘门系统、气体灭火系统、消防广播系统、消防电话系统、消防电源监控系统和电气火灾监控系统等。

1. 4 基本功能:

- (1) 系统能为火灾报警控制器主机供电，同时也对连接的其它部件如探测器、输入模块、手动报警按钮、消火栓按钮、火灾显示盘、输入输出模块和中继模块等供电。
- (2) 系统供电电源具有不间断供电功能：当主电断电时，能自动切换到备电上去。当主电恢复时，又能自动切换到主电上来。主、备电的工作状态在面板上显示出来。
- (3) 报警信号分为两大部分：“火灾报警”和“监管报警”。除火灾探测器、手动按钮的报警信号称为“火警”信号外，其它探测点的报警信号统统归纳为“监管报警”信号。控制器能直接或间接地接受来自火灾探测器和其它火灾触发器的火灾报警信号。当控制器处于“火灾报警”或“监管报警”状态时，具有如下功能：
 - 1) 具有声光报警显示功能。
 - 2) 显示并记忆“火灾报警”信号发生的时间，并能及时地自动打印出“火灾报警”数据。
 - 3) “监管报警”信号与“火灾报警”信号一样，可以参与联动逻辑编程。“火灾报警”信号、“监管报警”信号、联动模块接收到的反馈信号均可作为联动逻辑编程的探测点。“火灾报警”信号在火灾报警时亮“火警”总灯，而“监管报警”信号在监管报警时亮“监管”总灯。
 - 4) 控制器能自动保存以下各种记录数据：运行记录、火警记录、监管记录、联动记录、故障记录、屏蔽记录等历史记录数据，这些历史记录数据不会因为断电而丢失。
 - 5) 可通过各种方式，把发生火警信息传送到有关的管理部門。
- (4) 控制器具有系统自检功能：对面板上所有的功能指示灯、LCD 液晶显示屏、音响系统以及打印机进行自检。若带有气体灭火控制器的控制器也能对灭火控制器进行声光提示检查。
- (5) 能自动检测并显示以下几种故障信息：
 - 1) 控制器与探测器、各类模块、手动报警按钮、火灾显示盘、消火栓按钮等的断线故障。
 - 2) 能检测到总线短路故障和外控 24V 短路或无输出故障，并在面板上都有显示。
 - 3) 各种终端设备的通讯错误设置和通讯故障。（例如，气体灭火控制器等设备的通讯故障等。）
 - 4) 主、备电出现欠压故障。
 - 5) 能查看到网上邻居的各种故障信息。
- (6) 具有屏蔽功能：对所有连接的探测器、各类模块、手动报警按钮、火灾显示盘、消火栓按钮等均可进行屏蔽操作，并在面板上有屏蔽状态灯来指示。一旦该报警点或联动点被屏蔽后，就不再有报警或联动之功能，并且不显示其故障。
- (7) 采用 LCD 液晶显示屏，有 60 多种中文显示菜单，供用户查看或修改系统的部分内容。中文输入采用全拼输入法，操作简单，显示直观。
- (8) 为了明显区别查看和编程的两种功能，本系统设置了两种密码：
 - 1) 查看密码：1234。先按编程键，输入查看密码后再按确认键，即可进入查看菜单。允许用户查看系统内部的配置情况，查看各项配置数据和各种信息。同时允许用户调整系统时间、进行系统自检等操作。
 - 2) 修改密码：4321。先按编程键，输入修改密码后再按确认键即可进入编程菜单，可以进行本机系统的各项编程。查看菜单（只有 3 大项菜单）与编程菜单（共有 5 大项菜单）主要区别在于前者不能编程，后者可以编程。在查看菜单中允许用户进行操作的，在编程菜单中也同样可进行操作。
- (9) 按键操作开关（开关位于 CPU 板上，有短接快控制，标识为 CN1），短接块位于 CN1 处为“开”状态，可进行查看和编程操作，以及所有联动模块的键操作；短接块位于圆点处为“关”状态，除“消音”键外的其它键全部锁定，屏幕上也会显示“键锁”。

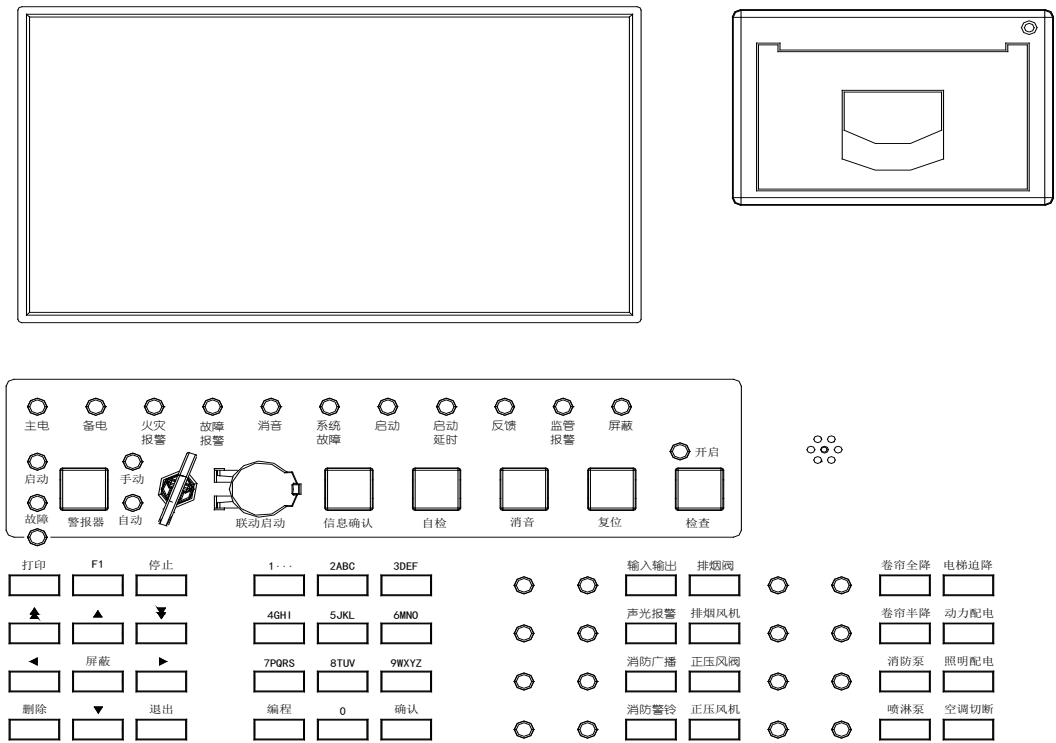
1. 5 外形尺寸及安装尺寸



机柜宽 365mm 高 488mm 厚 127mm（不含钥匙）；安装孔距 280mm*300mm，孔直径 70MM。

二、面板介绍：

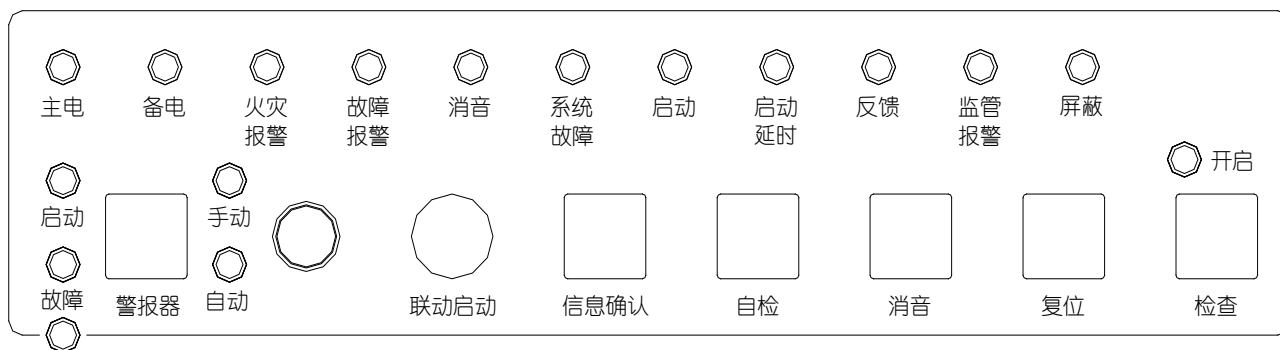
2. 1 JB-9108DX 型控制器主面板、操作键盘介绍：



（图 1）JB-9108DX 型控制器主面板、操作键盘

图 1 说明：

- （1）LCD 液晶显示屏：位于控制器的左上角。能显示控制器的各种状态，有 60 多种中文显示菜单，供用户编程、查看、屏蔽、远程控制等操作使用。
- （2）控制器系统状态显示屏：位于控制器上方的中央部分。



(图 2) 控制器的系统状态显示屏

图 2 说明:

- 1) 主电指示灯: 控制器处于交流 220V (主电) 供电时, 此绿灯亮; 无 220V 供电, 此灯熄灭, 主电故障。
 - 2) 备电指示灯: 控制器处于直流 24V (备电) 供电时, 此绿灯亮; 无 24V 供电, 此灯熄灭, 备电故障。
 - 3) 火警总灯: 控制器中任意一只火灾探测器报警或手动按钮报警时, 此红灯亮。
 - 4) 故障报警: 控制器中任意一个探测点或联动点有故障或有其它系统故障时, 此黄灯亮。
 - 5) 消音指示灯: 控制器进行消音操作时, 此绿灯亮。
 - 6) 系统故障指示灯: 控制器中系统软件发生故障时, 此黄灯亮。
 - 7) 启动总灯: 控制器中任意一个联动模块被启动后, 此红灯亮。
 - 8) 启动延时指示灯: 控制器中发生联动控制的延时输出现象时, 此红灯亮。
 - 9) 反馈总灯: 控制器中任意一个联动模块接收到被控设备的反馈信号以后, 此红灯亮。
 - 10) 监管总灯: 控制器中属“监管”报警的探测点报警时, 此红灯亮。
 - 11) 屏蔽指示灯: 控制器内有屏蔽点时 (包括火灾报警探测点、监管报警探测点、火灾显示盘、控制模块等进行屏蔽操作), 此黄灯亮。
 - 12) 警报器启动指示灯: 控制器配置的系统声光动作时, 此红灯亮。
 - 13) 警报器故障/屏蔽指示灯: 控制器配置的系统声光故障或屏蔽时, 此黄灯亮。
 - 14) 打印指示灯: 控制器打印设置处于打印状态, 此绿灯亮, 按打印键可切换控制器打印或不打印状态。
 - 15) 手动状态指示灯: 控制器处于“手动”状态时, 此绿灯亮。
 - 16) 自动状态指示灯: 控制器处于“自动”状态时, 此绿灯亮。
 - 17) 开启指示灯: 控制器在进行系统自检操作 (声光测试) 时, 此灯亮。
- (3) 热敏打印机: 位于控制器的右上角。能自动或手动打印出控制器的火警、故障及其它各种数据。(用热敏打印纸, 不需要色带。工作指示灯亮和走纸按键合二为一, 长亮时表示打印机工作正常; 指示灯闪亮, 表示打印机缺纸作者故障! 按“走纸键”钮, 可进行空白走纸。
- (4) 控制器喇叭: 在打印机的下方。能发出控制器所需的火警音、监管音、联动音以及故障音。
- (5) 控制器操作键盘: 在控制器主面板的下方, 有 4 个键盘区: 系统键区; 数字键区; 状态键区; 类别键区。(参见图 1)

1). 系统键区: (18 键)

- <1>警报器键: 按下此键, 查看本控制器警报器状态, 启动或停止警报器动作。
- <2>联动启动键: 按下此键, 可使处于手动状态的控制器的提示联动设备立刻启动。
- <3>信息确认键: 按下此键, 可确认查看过火警信息、故障信息。确保值班人员产看过最新信息。
- <4>自检键: 按下此键, 进行控制器面板指示灯自检, 控制器菜单内有此项内容。
- <5>消音键: 按下此键, 可以消除各种音响。(包括火警音、故障音、监管音和联动音等)
- <6>复位键: 按下此键, 可使本控制器进行系统复位。
- <7>检查键: 按下此键, 显示当前系统状态, 包括系统信息及设备状态。
- <8>打印键: 按下此键, 允许打印, 同时打印指示灯亮; 再按一次, 禁止打印, 同时打印指示灯灭。控制器在某些菜单下, 能进行打印操作。

- <9>删除键：在控制器“编程菜单”的编程过程中，按下此键，可以删除选中的编程内容。
- <10>退出键：在控制器“编程菜单”中，按下此键，可以退回到上一级菜单。在某“编程菜单”中进行修改后，按“退出”键，往往弹出“保存/放弃”选择后确认的菜单来。
- <11>屏蔽键：在控制器“属性配置”编程中，按下此键，可以把选中的地点（某回路点号）命名为“屏蔽点”。再按一次屏蔽键，此点为“预留点”。再按一下，就退出“屏蔽”状态了。另外，屏蔽键可以快速查看屏蔽信息和预留信息。
- <12>F1 功能键：特殊功能按键。
- <13>6 个方向键：除了上下、左右 4 个方向键外，还有 2 个上下翻页键。

2). 数字键区：(12 键)

- <1>10 个数字键：0~9 此 10 个数字键，一键多用。在用全拼输入法编辑汉字地址时，对应情况如下：
1 (...), 2 (ABC), 3 (DEF), 4 (GHI), 5 (JKL), 6 (MNO), 7 (PQRS), 8 (TUV), 9 (WXYZ), 0 (空)。
- <2>编程键：按下此键后，输入修改密码（4321），可直接进入“编程主菜单”；输入查看密码（1234），可直接进入“查看主菜单”。
- <3>确认键：按下此键，能够确认在各编程菜单中，“保存”所修改的内容。
- <4>数字“0”键：为“单步测试”快捷键。按此键屏幕显示“单步测试”对话框，可以进行单步测试。

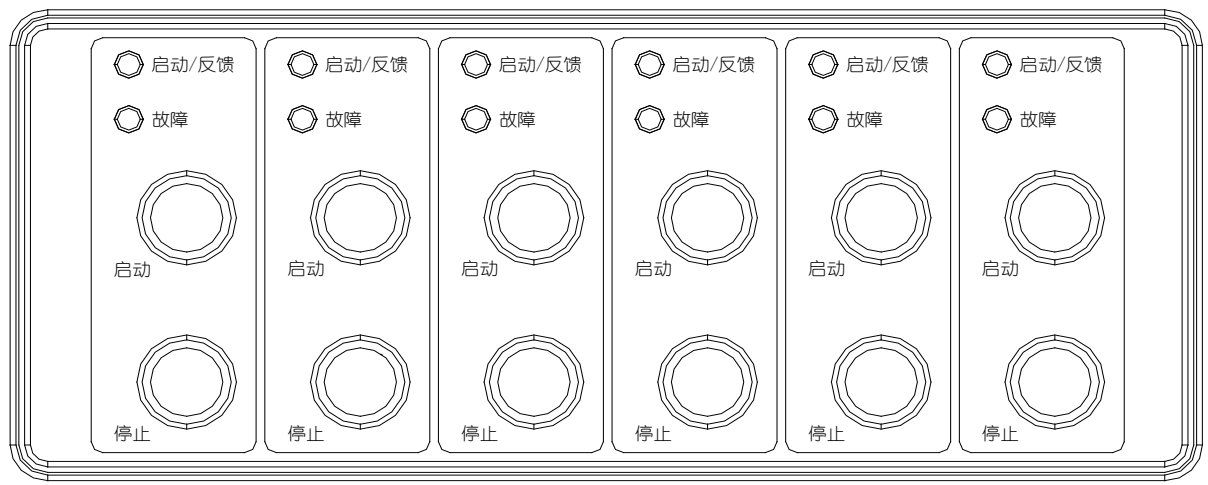
3). 总线联动操作键区：(6 键)

- <1>“自动/手动”状态选择钥匙：旋转钥匙，控制器在“自动”或“手动”状态之间进行选择。
- <2>停止键：按下此键，调看联动信息，选择对应信息，可以使得总线联动点停止。
- <3>机号键：按下此键，可以选择机号。（配用数字键或上下键）
- <4>回路键：按下此键，可以选择回路号。（配用数字键或上下键）
- <5>楼号键：按下此键，可以选择楼号。（配用数字键或上下键）
- <6>层号键：按下此键，可以选择楼层号。（配用数字键或上下键）

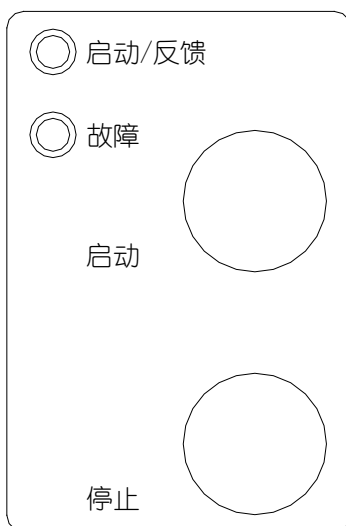
4). 联动模块类别键区：(16 键)

- <1>. 输入输出<2>. 排烟阀<3>. 卷帘全降<4>. 电梯迫降<5>. 声光警报<6>. 排烟风机<7>. 卷帘半降<8>. 动力配电<9>. 消防广播<10>. 正压风阀<11>. 消防泵<12>. 照明配电<13>. 消防警铃<14>. 正压风机<15>. 喷淋泵<16>. 空调切断。

2. 2 手动直接控制装置面板的各部位名称介绍：



(图 3) 一手动直接控制装置面板的各部位名称



- (1) 启动/反馈指示灯：此灯闪亮，表示被控设备启动；此灯常亮，表示启动命令已经发出，并且已经接收到被控设备的反馈信号。
- (2) 故障指示灯：此灯常亮，表示被控设备发出故障信号，需要及时修复。
- (3) 启动键：按下此键 2 秒，启动被控设备，红色启动键灯亮。
- (4) 停止键：按下此键 2 秒，停止被控设备，启动键灯熄灭，绿色停止键灯常亮。

注：壁挂机只有 1 个单元 6 个点，此单元没有拨码。

三、硬件设置：

3. 1 回路板设置：共可配接 4 块回路板，其中任意一个回路可以设置成系统型火灾显示盘。
3. 2 手动直接控制装置设置：共一个单元，6 个手动直接控制装置。
3. 3 火灾显示盘设置：火灾显示盘型号为 JB-YX-9602。火灾显示盘的具体用法详见火灾显示盘使用说明书。JB-YX-9602 型火灾显示盘有两种使用方式：系统型和回路型。系统型层显回路，最多 252 台。回路型层显作为一个探测点，带在回路上。每回路最多可带 8 台回路型层显。
 - (1) 系统型或回路型层显的地址号，都可以通过层显内部“地址设置”菜单来设定。
 - (2) 在控制器编程菜单“属性配置”中，层显盘号、点号以及汉字位置只要修改过，就必须要在“层显数据”编程菜单中，按回路号逐个进行新的数据传送，对系统型层显的修改方能有效。
 - (3) 回路型层显作为回路上一个探测点处理，它重复显示的点号由该回路型层显上进行编程操作。有关回路型层显的编程操作，详见“回路型层显使用说明书”。
3. 4 接口设置：（1 个 RS-232 对外接口、1 个 RS-485 对内接口和 2 个 CAN 总线联网接口）
 - (1) 通讯接口 1：用 RS-232 接口，对外有专用接线端子。（9 芯插座 2-RXD、3-TXD、5-GND）。
 - (2) 通讯接口 2：用 RS-485 接口，对外有专用接线端子。（9 芯插座 2-A、3-B、5-GND）。
 - (3) 灭火系统：用内部 485 接口，内部连线。
 - (4) 层显系统：对外接线 S+、S-。
 - (5) 组网方式：用 CAN 总线通讯，需配置 CAN 联网板。用于集中一区域网络系统联网。

四、投入运行：

4. 1 投入电源前需确认事项：
 - (1) 检查外线是否松动或有无短路现象。
 - (2) 检查保险丝管有无断线或脱落现象。
 - (3) 检查备用电源（蓄电池）连接是否正确，若接反会损坏电源板。
 - (4) 检查机柜内端子配线是否按照接线图接线。
 - (5) 检查机柜内电路板，有无松动或脱落现象。
 - (6) 检查打印机纸是否安装完好，注意热敏打印机纸不得装反。以上六项检查完毕，可以打开主电开关和备电开关，控制器投入正常运行。
4. 2 投入电源后需注意事项：

- (1) 火灾报警控制器出厂前，均经过严格检验和测试。编程和原配置数据可能与实际工程情况不相符合，需要就地对总线系统、火灾显示盘数、手动直接控制装置等多项配置重新设置，并按工程的设计联动要求对联动控制部分进行逻辑编程。工程调试完毕，必须要整理好原始资料和符合消防规范要求的调试报告，以备消防部门的审查和验收。这对用户的日常管理和日后的维修工作带来很大的便利。
- (2) 为了确保在火灾发生时能及时报警，火灾报警控制器在平时必须处于正常监视状态。
- (3) 当面板上的故障总灯亮，并发出故障音（可消音），这表示系统发生了各种类型的故障。此时 LCD 显示屏中央会显示“有故障请处理！”字样。应该及时查明原因，排除故障。当无法排除时，请及时与安装单位或我公司技术维修部门联系。
- (4) 当控制器在前台查看或编程操作时，不影响后台 CPU 的正常巡检，这样设计符合了“火警优先”的原则。一旦发生火情，控制器马上自动转入火警状态：LCD 液晶显示屏立即显示火警信息，反映出火警总数、回路点号、探测器描述和火警时间。同时，打印机自动打印火警信息，此时用户必须密切观注火情，及时妥善处理。在有火警的情况下，编程、屏蔽、配置等操作均不能进行。

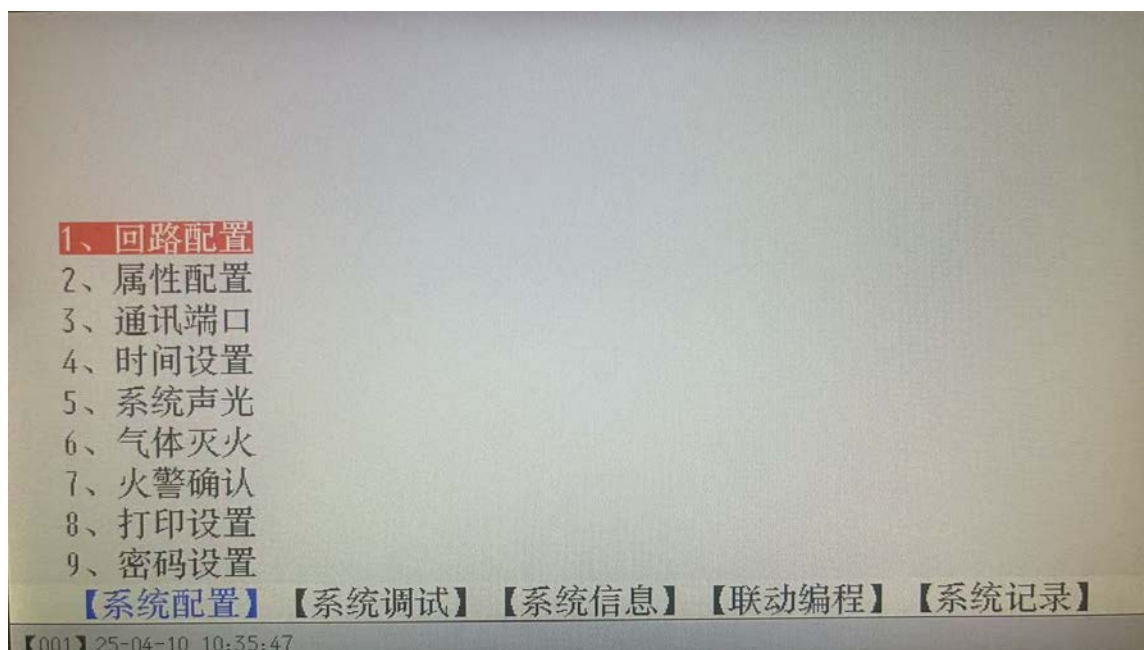
五、系统自检：

5. 1 面板正常监视状态的显示：接通电源或控制器复位以后，立即执行系统初始化。

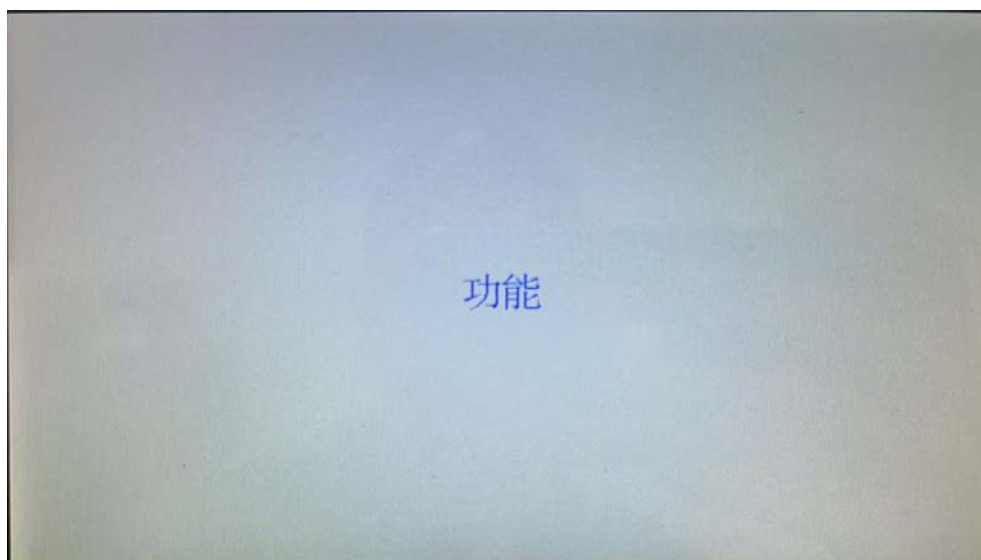


开机后，自动切换到上述图像。（约保持 2 秒钟）系统进入了正常监视状态。

5. 2 系统自检操作：用户可以通过控制器的系统自检功能来检测面板、打印机工作是否正常。
 - (1) 按编程键后，LCD 提示后输入查看密码（1234），LCD 显示屏立即显示“查看主菜单”：



- (2) 按上下键光标随之上下移动，按左右键光标随之左右移动，使光标移到 2-2. “面板测试”项后，再按确认键，LCD 显示如下：



- (3) 控制器从上图开始进行自检（注意提示字），在点亮各种功能指示灯的同时，伴有各种音响。
- 1) 按照提示，屏幕显示各种颜色，然后按照提示灯，依次点亮和熄灭提示灯，并伴有提示音。
 - 2) 打印机 在线 有纸。打印机打印出“面板及状态灯检测”字样，及当前时间。

六、处理火灾报警时的注意事项及灭火后的处置方法：

6. 1 在处理火警事件中的注意事项：

- (1) 当系统报出火警时，一定要沉着、镇定。首先必须有人到现场观察，确认是否是真实火灾？若真是火灾的话，立即拨打 119 火警电话。
- (2) 在消防控制室内观察火灾报警控制器所显示的火警信息，查明发生火灾的地方，为组织人员灭火提供可靠的依据。
- (3) 在火灾发生后，若控制器处于“自动”和“启动”状态的话，系统将按“联动编程”中的逻辑自动

延时启动所确定的控制模块。其延时时间在“联动编程”中早有设置。若需要立即启动一些设备，可以利用“手动信息”表，来搜索到该设备。用“启动/停止”和“联动控制”两键来配合使用。

6.2 灭火后的处置方法：

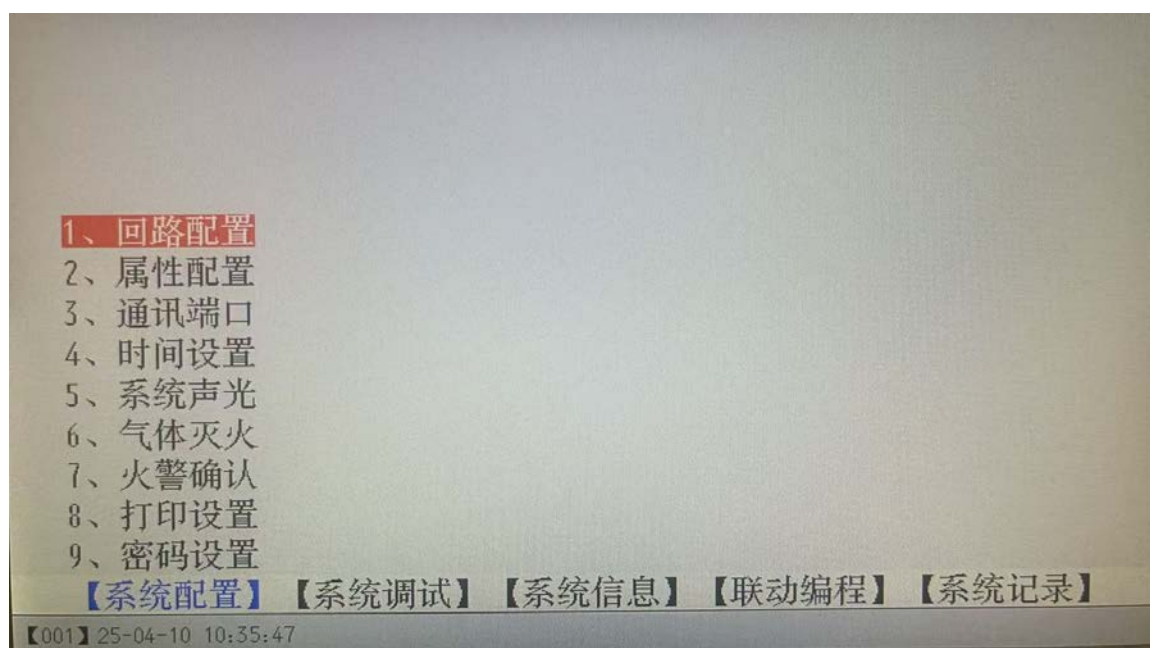
- (1) 保管好火警和联动信息的打印纸，以便日后查考。
- (2) 根据具体情况，停止一些必须停止运行的消防设备，如消防泵、喷淋泵等。
- (3) 根据具体情况，停止一些持续吸合的控制模块，如警铃控制模块等。（注意：联动部分的启动/停止状态，此时必须处于停止状态后，按该控制模块的总线操作键才有效。）
- (4) 会同有关部门按照控制器的数据查看操作步骤，查看并详细记录好火警和联动的重要数据，作为查找火警事故原因的有力依据。
- (5) 将动作过的手动报警按钮和消火栓按钮等复原。
- (6) 到有关现场将动作过的自动闭锁装置复原。
- (7) 最后按下复位键，使控制器再次进入正常监视状态。系统复位能使所有已启动的联动点复原到“停止”状态。

七、故障状态的显示和操作方法：

- 7.1 系统故障包括回路故障、探头故障、监管故障、联动模块故障、层显故障以及各种通讯故障。在控制器中，当发生任一系统故障时，在面板上的故障总灯亮。同时，控制器蜂鸣器发出故障音。（可消音）
- 7.2 在“打印配置”中将“故障自动打印”设置为“开启”状态，打印机能自动打印出故障数据。
- 7.3 用户应根据以上提供的详细情况，及时排除各种探测点、联动点、通讯等故障。
- 7.4 如故障无法及时排除，必要时可采用屏蔽这些故障点的方法。在“属性配置”中，进行屏蔽操作。
- 7.5 如故障无法排除，请及时与安装单位或我公司技术维修部门联系。

八、编程（查看）菜单功能介绍：

- 8.0 进入编程（查看）菜单的操作方法：首先按编程键后，LCD 提示：请输入密码（出厂预置修改密码为 4321；查看密码为 1234）。输入密码 4321 后，LCD 屏立即显示编程主菜单：

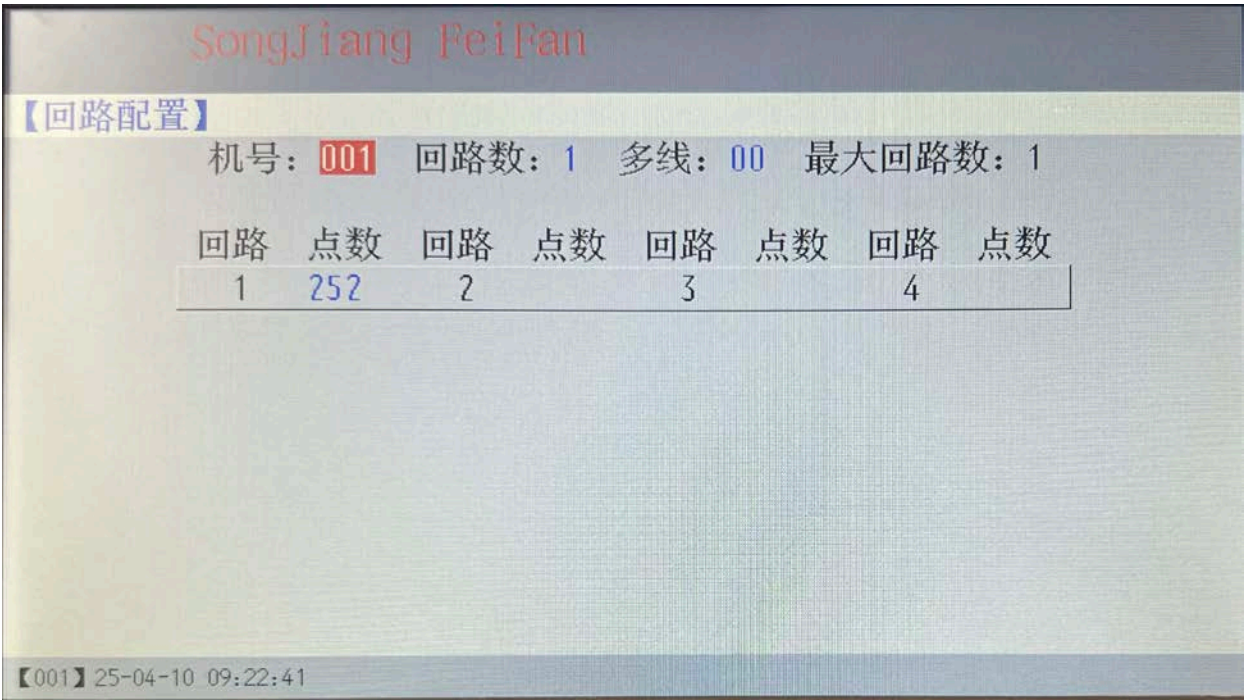


附图说明：

- (1) 查看菜单与编程菜单在形式上是一样的，前者只能查看不能修改。在查看菜单中允许用户进行操作的，在编程菜单中也可进行操作。所以，下面只对编程菜单加以说明。
- (2) 编程主菜单分 5 个子菜单：
 - 1) 系统配置：控制器的主程序，共 9 项。它包括系统内部各种重要功能配置。
 - 2) 系统调试：控制器的测试调试程序，共 9 项。它用来测试各项性能，包括属性、层显数据的传送，以及各类主机的运行状态。
 - 3) 系统信息：控制器内存当前的 8 种信息，系统状态、故障、火警、监管、联动、屏蔽信息、属性同步、运行模式。
 - 4) 联动编程：控制器的“现场编程”程序，共 6 项。它包括编程逻辑、通用逻辑、火警总报、故障总报、广播配置、逻辑验证。
 - 5) 系统记录：有 6 项控制器的历史记录信息和 1 项关于系统。

8. 1 系统配置：（参见上面的编程主菜单）

8. 1-1 回路配置：在编程主菜单中，选择第 1 列下“1. 回路配置”后，然后按确认键，LCD 显示屏立即显示如下：



附图说明：

- (1) 先填写本机号为 1（1~127）；回路总数为 1（1~4），其中任一回路可以配置为层显回路；回路点数为 252（1~252）；多线总数为 1（1~6）。
- (2) 按下键后，交替使用数字键和右键，填写每回路的点数。
- (3) 当“回路配置”有任何更改并退出“回路配置”菜单时，系统会弹出如下“更改保存”菜单，提示用户“取消”还是“保存”。

SongJiang FeiFan								
【属性配置】 回路： 1 机号： 1 001-008								
点号	楼号	楼层	分区	层显	层显点	类型	灵敏	描述
屏蔽	001	001	001	01-001	手报按钮	001	—回路一号	
0002	001	001	001	01-002	手报按钮	001	—回路一号	
0003	001	001	001	01-003	手报按钮	001	—回路一号	
0004	001	001	001	01-004	手报按钮	001	—回路一号	
0005	001	001	001	01-005	手报按钮	001	—回路一号	
0006	001	001	001	01-006	手报按钮	001	—回路一号	
0007	001	001	001	01-007	手报按钮	001	—回路一号	
0008	001	001	001	01-008	手报按钮	001	—回路一号	
【001】 25-10-14 10:25:39								

附图说明：

- (1) 上图中，选择 1 回路（多线回路为 0 回路）。最多可设置 252 点。使用方向键移动光标，依次设置每个点的楼号、楼层、分区、层显、层显点号、类型、灵敏度以及广播号。中文描述，可以通过拼音输入，数字 0 可以切换拼音，十个汉字、字符；也可以通过电脑软件输入或蓝牙设备输入。
- (2) 需要“屏蔽”操作的话，用“屏蔽”键来进行屏蔽当前点，退出时显示“更改保存”。
- (3) 使用方向键回到回路选择处，可以选择其他回路，继续完成其他回路的属性设置。
- (4) 当“属性配置”有任何更改并退出“属性配置”菜单时，系统会弹出“更改保存”菜单，提示用户“取消”还是“保存”？
- (5) 若选择“保存”后，系统将自动保存，选择“取消”，将退出当前菜单

小贴士： 在属性编程中，每个点所属的楼号、楼层、分区必须填写，楼号设置范围 1~255，楼层号设置范围 1~255 分区号设置范围 1~255。其中楼层定义为 1~99 为地上各层，101~255 为地下各层。广播号是指报警点所对应的广播主机，用于启动紧急广播的模块的广播号必须填写。（每台控制器最多能接 3 套广播主机）

编程时可使用复制黏贴功能，即在编某个属性时，按“编程键”即可进入复制状态，此时按下键或向下翻页键到需要复制的点，再按“确认”键即可进行复制。楼号、楼层、分区、层显、类型、灵敏度、地址描述、广播号为原样复制，层显点号为递进式复制。

8. 1-3 通讯端口：在编程主菜单中，选择第 1 列下“3. 通讯端口”后按确认键，显示屏显示如下：

SongJiang FeiFan

【端口配置】

COM数: **0** 联网1关 联网2关 蓝牙关 联网模式单机 总数 0

机号	火	联	故	网	机号	火	联	故	网	机号	火	联	故	网	机号	火	联	故	网
1	X	X	X	X	2	X	X	X	X	3	X	X	X	X	4	X	X	X	X
5	X	X	X	X	6	X	X	X	X	7	X	X	X	X	8	X	X	X	X
9	X	X	X	X	10	X	X	X	X	11	X	X	X	X	12	X	X	X	X
13	X	X	X	X	14	X	X	X	X	15	X	X	X	X	16	X	X	X	X
17	X	X	X	X	18	X	X	X	X	19	X	X	X	X	20	X	X	X	X
21	X	X	X	X	22	X	X	X	X	23	X	X	X	X	24	X	X	X	X
25	X	X	X	X	26	X	X	X	X	27	X	X	X	X	28	X	X	X	X
29	X	X	X	X	30	X	X	X	X	31	X	X	X	X	32	X	X	X	X

下翻页, 设置33-64号机

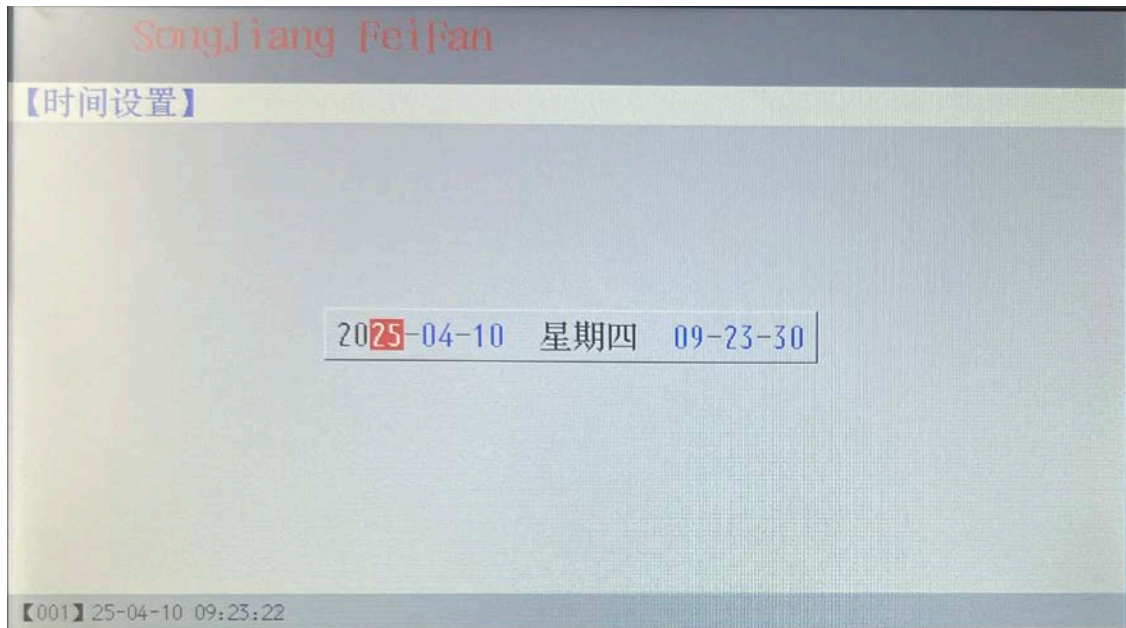
【001】25-04-10 09:02:49

附图说明:

- (1) COM 数口分为: 0-7, 共 8 档, 通过数字键 0-7 选择, 0 表示关闭, 1-7 表示 COM 口数量。
- (2) 联网 1 和 2 为: 单机、区域、集中三种, 代表 CAN 联网; 通过数字键 0、1、2 选择。
- (3) 使用方向键移动到需要联网的机号旁, 按 0, 1 键改变“火警”“联动”“故障”的关联状态, 来决定参与联网的控制器, 网的数字代表接入哪个网络。按 1 三项全部为“○”, 然后按 0 逐项修改为“×”。
- (4). 内联: 内部连接的防火门、剩余电流、电源监控等系统。

小贴士: 本机的“火警”、“联动”、“故障”如是“○”则表示向外发送信息, 如是“×”表示不向外发送信息, 其它机号“○”表示与它关联, “×”表示与它不关联

8. 1-4 时间设置: 在编程主菜单中, 选择第 1 列下“4. 时间设置”后按确认键, 显示屏显示如下:



附图说明：

- (1) 用来调整控制器的系统时间。
- (2) 光标均落在年、月、日、星期、时、分的个、十位数字下，顺序键入多位数字即可。
- (3) 调时后按退出键即可，可退回上级菜单。

8. 1-5 系统声光：在编程主菜单中，选择第 1 列下“5. 系统声光”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：

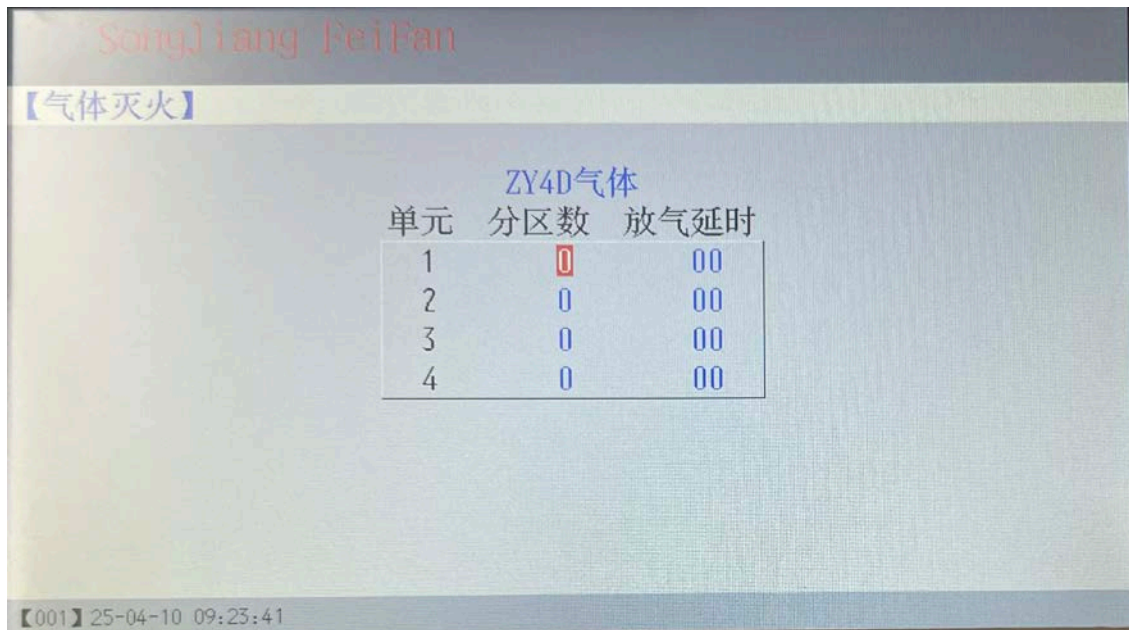


附图说明：

- (1) 设置“系统声光”报警点，可以设置在 1 到 4 回路的任一点位，其对应设备应为声光报警器，更改后，退出需保存。
- (2) 在控制器的面板上，按下“声光”键，再配合“启动”、“停止”按键可以启动和停止该“系统声光”报警器。

8. 1-6 气体灭火：在编程主菜单中，选择第 1 列下“6. 气体灭火”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示

下面菜单：



附图说明：

- (1) 用来设置每单元的气体灭火控制的灭火区域数和延时时间。1 个灭火单元的灭火区域数为 1 到 4 区。延时时间在 1~30 秒。
- (2) 不同灭火单元之间的延时时间数可以不相同。

8. 1-7 火灾确认：在编程主菜单中，选择第 1 列下“7. 火灾确认”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：

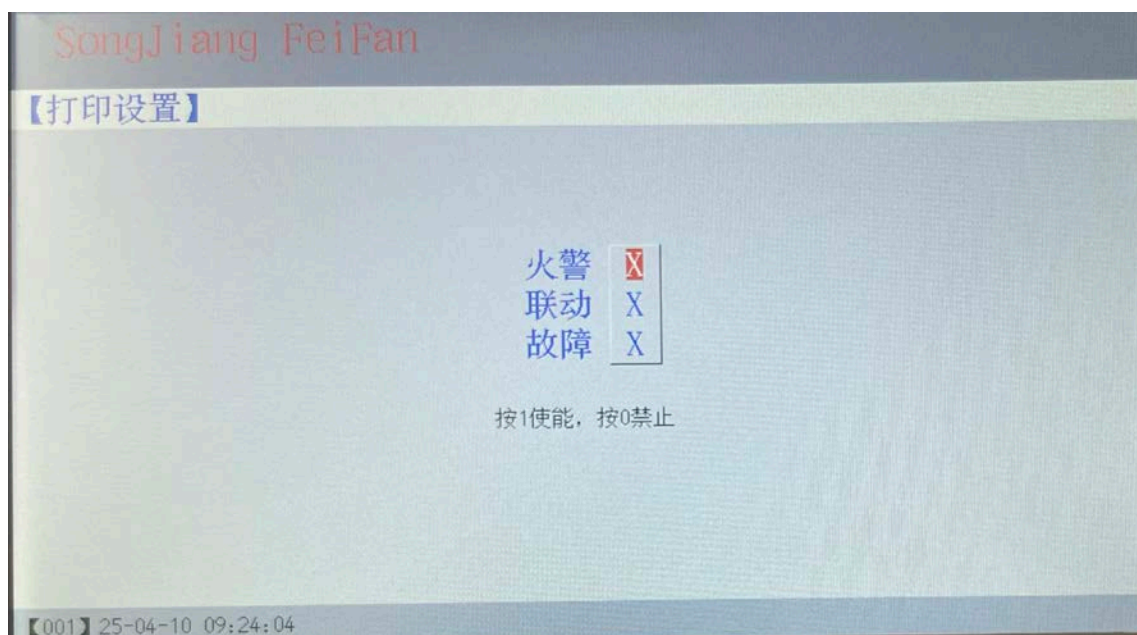


附图说明：

- (1) 设置“火灾确认”，仅在自动状态下有效。主要是设置一个“等待延时时间”，可以在 0 到 5 分内选择。在此时间内，给操作者留出判断是否需要“联动”或处理系统中某些误动作的时间。若确实认为是误报火警时，按复位键或放在“手动”档来解除；否则，在“等待延时时间”后自动联动。
- (2) 报“火警”时，顶层信息为“火警首址”，并发出火警音。可按“消音”键，进行消音。自动“联动”

部分，要等待“火灾确认”的“等待延时”后，才执行。

8. 1-8 打印设置：在编程主菜单中，选择第 1 列下“8. 打印设置”后按确认键，显示屏显示如下：



附图说明：

- (1) 首先选择好系统“自动打印设置”，一共 3 项（火警、联动和故障的自动打印）。
- (2) 用上下键选择对象后，再用数字键 1 或者 0 选择开启或关闭，修改后退出保存即可。建议在控制器正常工作时，“自动打印设置”全部处于“○”，即开启状态为妥；调试阶段可以设置为“X”，即关闭。

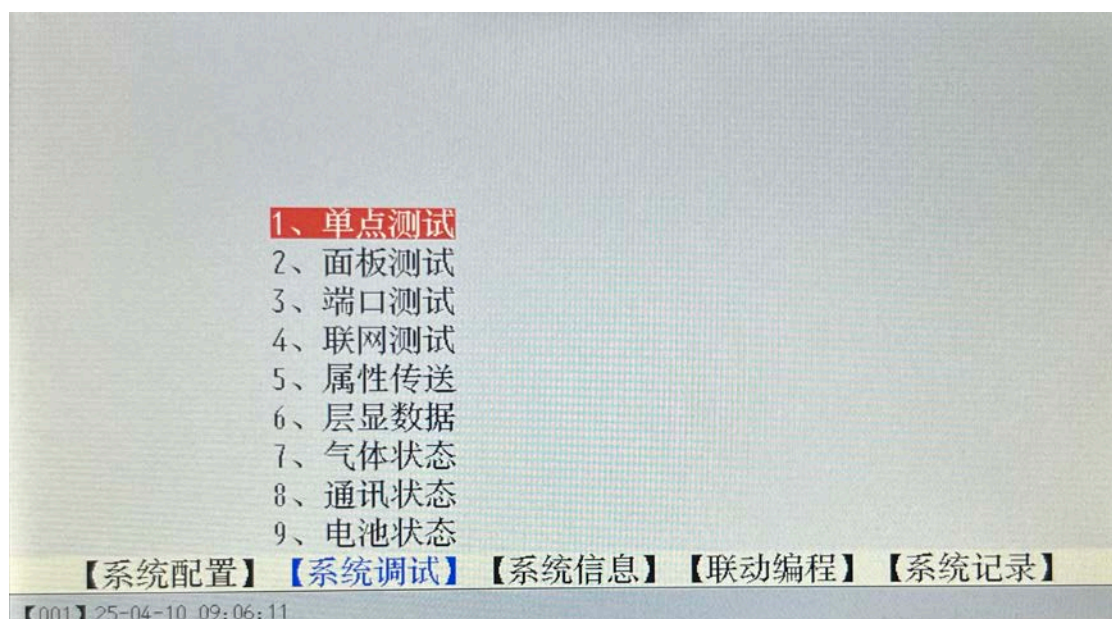
8. 1-9 密码修改：在编程主菜单中，选择第 1 列下“9. 密码修改”后按确认键，显示屏显示如下：



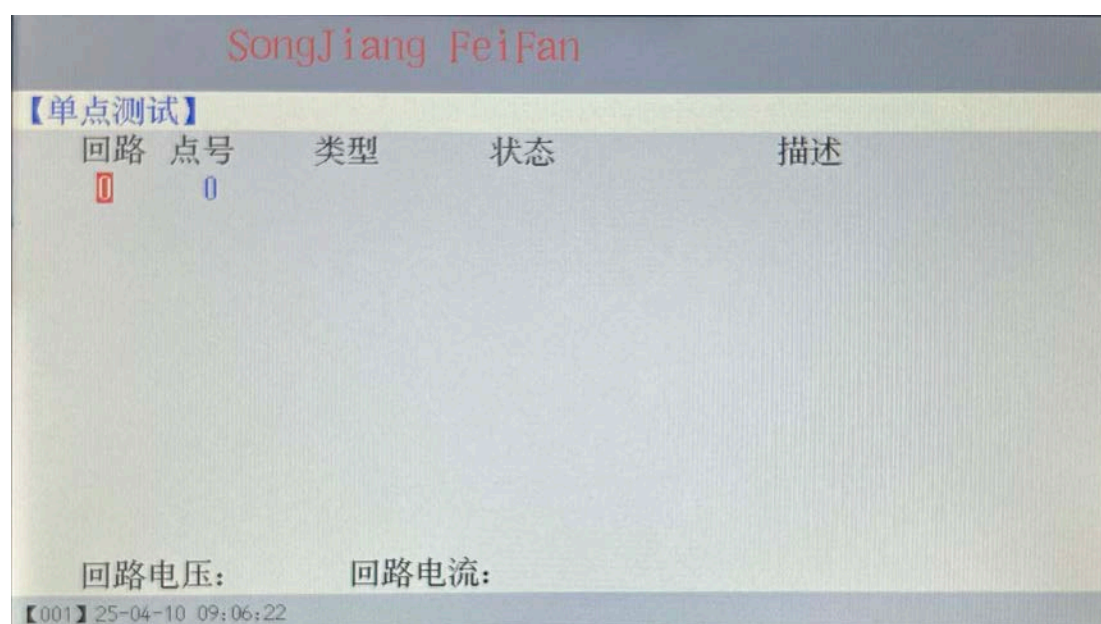
附图说明：

- (1) 本机查看密码和修改密码的初始值分别为“1234”和“4321”，可以进行密码修改。
- (2) 工作人员个人不要擅自修改密码！必须要有专职消防人员在场，慎重修改，笔录为妥。
- (3) 用“上、下”键选择好修改处，连续键入 4 位数。按退出键后，密码修改成功并退回上级菜单。

8. 2 系统调试：



8. 2-1 单点测试：在编程主菜单中，选择第 2 列下“1. 单点测试”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下：

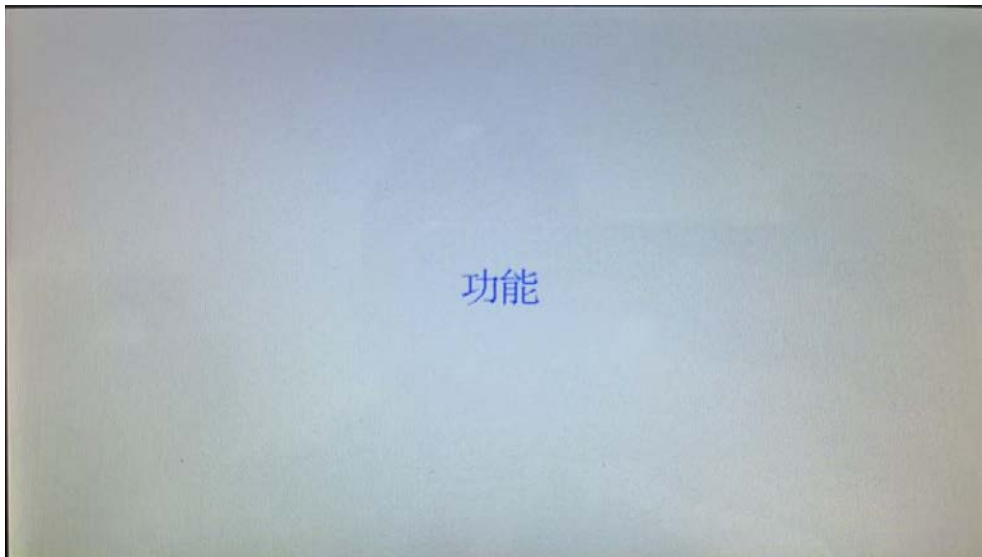


附图说明：单步测试的目的是查询单个模块、各类探测器以及火灾显示盘的工作状态；状态根据设备类型不同，分为“正常”、“故障”、“火警”、“模块启动”、“启动反馈”、“模块反馈”、“监管报警”等等；按数字键“0”，可以快速进入该功能菜单。

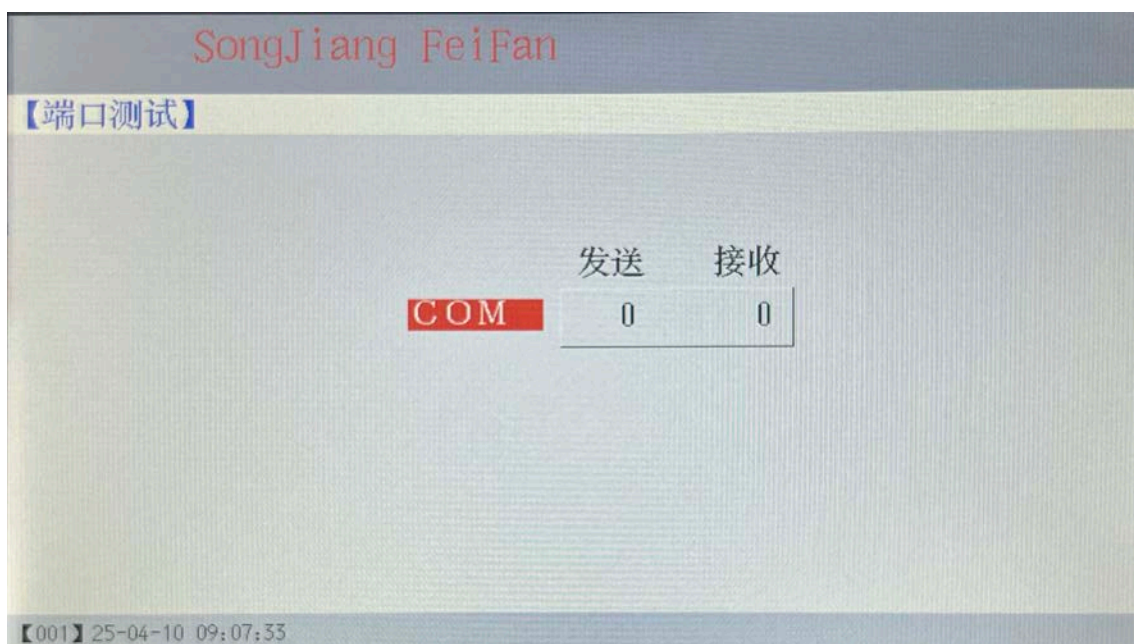
小贴士：单步测试界面下方显示的电压、电流、通讯状况为被检测回路的实时工作状态，可通过这三项来初步判断回路的工作情况。

单步测试某个烟感时，可观察它的当前值和本底值，如都在 20~40 以内为正常，100 以上则表示受污染须清洗，10 以下则需维修。

8. 2-2 面板测试：在编程主菜单中，选择第 2 列下“2. 面板测试”，再按确认键后，LCD 显示如下（在前文 5.2 已有说明，不在赘述）：



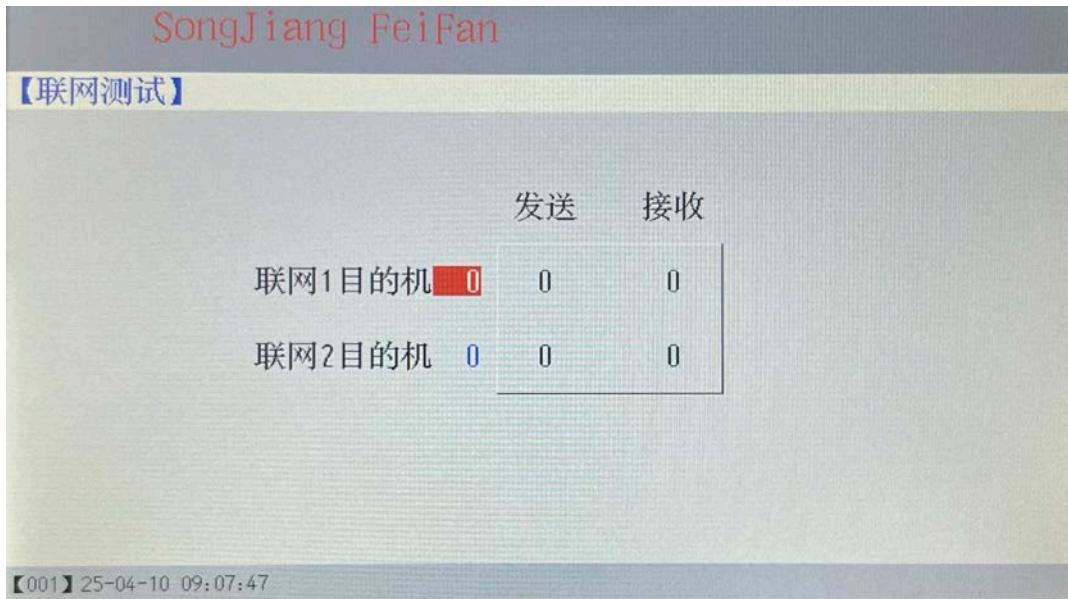
8. 2-3 端口测试：在编程主菜单中，选择第 2 列下“3. 端口测试”，再按确认键后，LCD 显示如下：



附图说明：

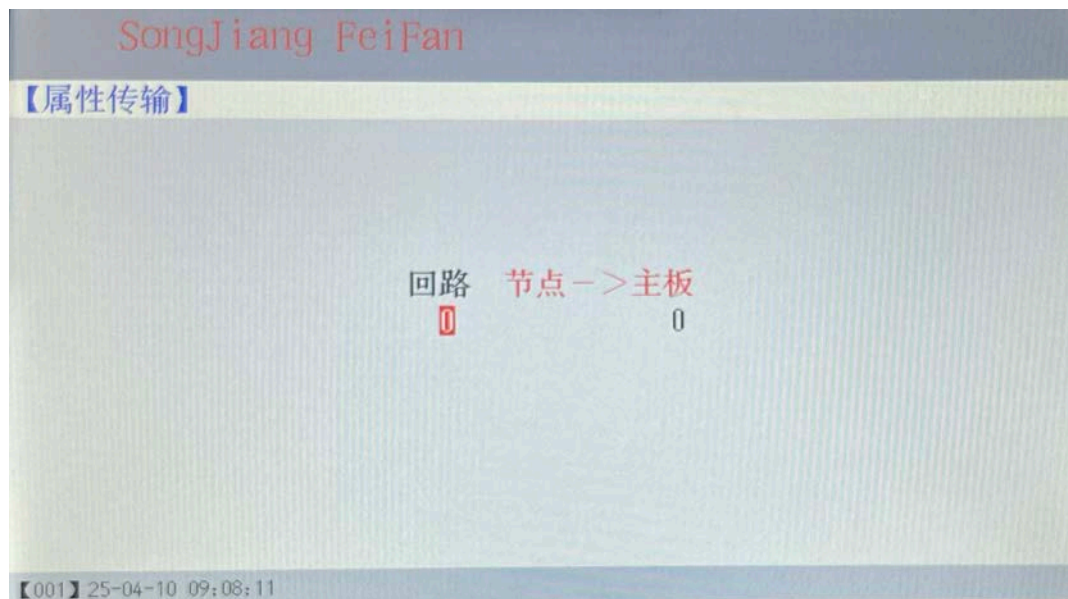
- (1) 端口测试指的检测本机的串口 COM 进行测试，COM 口是用于连接外部通讯设备（包括楼宇自动化、PC 机、城市 119 火灾联网中心等等）的接口。
- (2) 测试方法如下：未短接 COM 口的九芯插座中的的 RXD（2 脚）与 TXD（3 脚），按下“确认”键，没有接收数据，短接后，再按下“确认”键，观察数字显示状态，正常状态为发送与接收数字相同，接收略有延迟；其他状态均为串口故障。

8. 2-4 联网测试：在编程主菜单中，选择第 2 列下“4. 联网测试”，再按确认键后，LCD 显示如下：



附图说明：联网的控制器，不超过 127 台。联网测试方法：键入需测试的目的机号，观察数字显示状态，正常状态为发送与接收数字相同，接收略有延迟；其他状态均为联接故障。如果本机处于单机状态，将提示本机未联网，也不能进行测试。

8. 2-5 属性传送：在编程主菜单中，选择第 2 列下“5. 属性传送”，再按确认键后，LCD 显示如下：

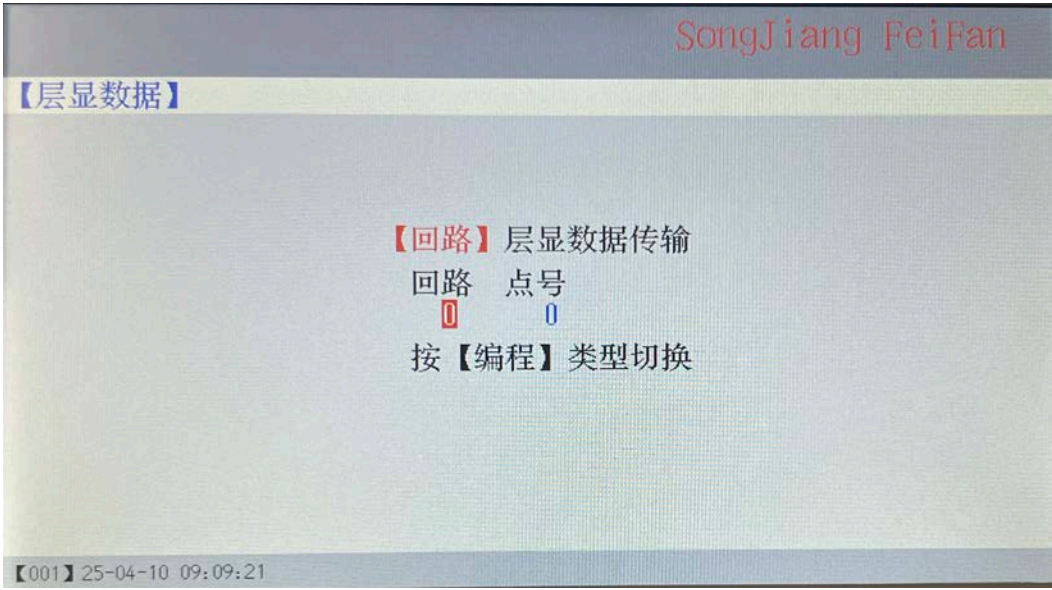


附图说明：

- (1) 在“电脑编程”的情况下，“属性传送”功能是将写在主 CPU 中存储器的回路属性内容传送到相对应的回路板的 CPU 中去。使其回路属性内容保持一致！
- (2) 在图中，按下“确认”键，状态栏显示“开始”，完毕后显示“结束”。
- (3) 若需要将回路 CPU 中的回路属性内容传送到主 CPU 中的存储器，那么按下“编程”键，“回路”和“存储器”将互换位置，按下“确认”，即可将对应回路属性传入存储器。

小贴士：电脑传送属性、更换回路板、修改属性类型后都需要重新传送下属性。

8. 2-6 层显数据：在编程主菜单中，选择第 2 列下“6. 层显数据”，再按确认键后，LCD 显示如下：



附图说明：

- (1) 在带有火灾显示盘的控制器编写“探头属性”的过程中，层显号、点号、探测器描述等项的数据和汉字库。必须要经过“层显数据”菜单的数据传送以后，在火灾显示盘上才能准确重复显示控制器的火警信息及探测器的汉字描述信息。
- (2) 回路型层显的“数据传送”以本回路点号 1 为起点，按点号逐个进行数据传送。回路型层显的设置方法，详见“回路型”火灾显示盘使用说明书。

8. 2-7 气体状态：在编程主菜单中，选择第 2 列下“7. 气体状态”，再按确认键后，LCD 显示如下：



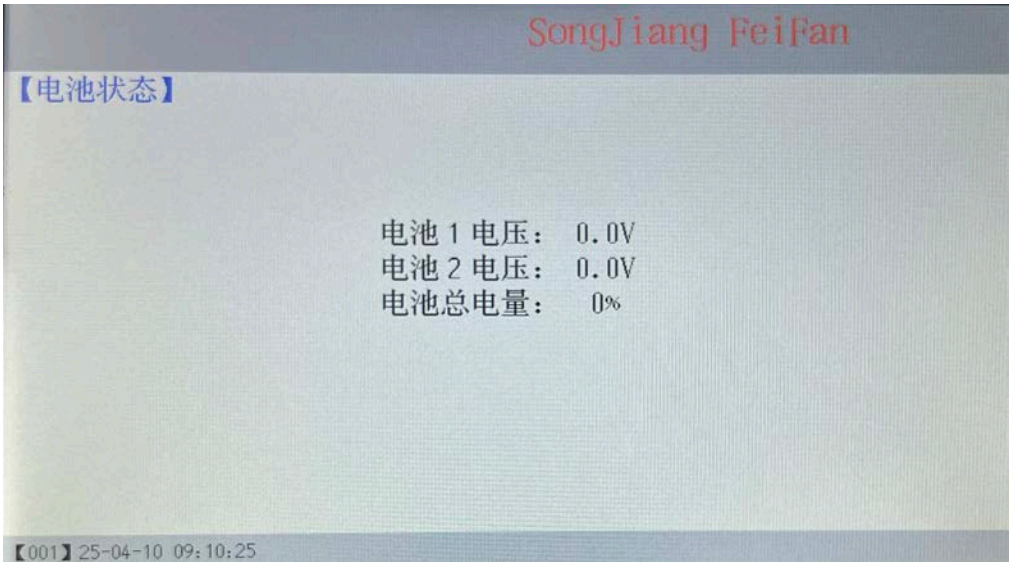
附图说明：此菜单，当报警系统中接入了气体灭火控制，可查询当前气体灭火控制器的手自动状态。

8. 2-8 通讯状态：在编程主菜单中，选择第 2 列下“8. 通讯状态”，再按确认键后，LCD 显示如下：



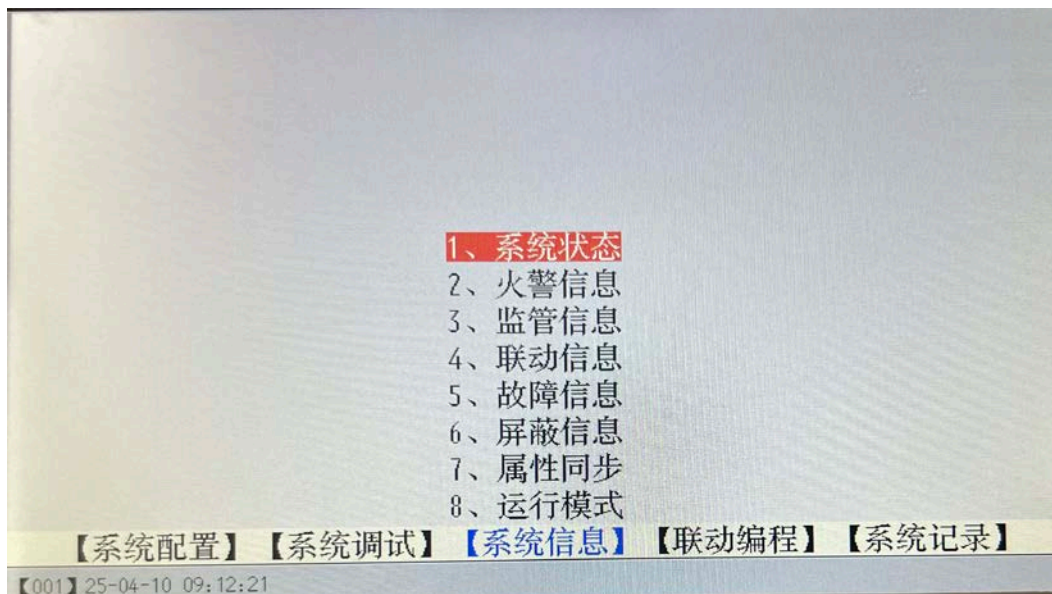
附图说明：此菜单，查询报警主机内各线路板的通讯状态， COM1 为 RS23 串口，CAN1 和 CAN2 为联网接口，气体灭火为气体灭火控制器接口，广播面板为广播通讯板，显示关闭和未配，表示没有打开此通讯，数值越小状态越好，数值在不断变大，表示通讯不好，需要检查和报修。

8. 2-9 电池状态：在编程主菜单中，选择第 2 列下“9. 电池状态”，再按确认键后，LCD 显示如下：



附图说明：此菜单，查询报警主机备用电池的状态，电池共 2 节，有电压状态显示，电池总量显示，需要定期检查和维护，电池电压不应低于 12。

8. 3 系统信息：

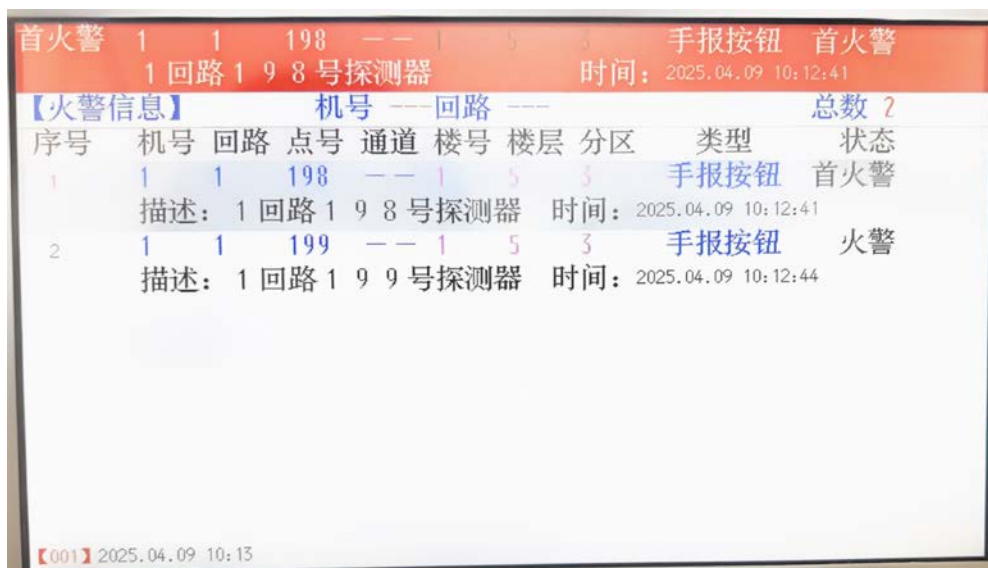


8. 3-1 系统状态：在编程主菜单，选择第 3 列下“1. 系统状态”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下：

SongJiang FeiFan					
【系统信息及设备状态】					类型总数： 7
	设备类型	设计总数	工作总数	故障总数	屏蔽总数
1	点型感温	181	1	180	0
2	输入输出	59	1	58	0
3	手报按钮	3	1	2	0
4	消火栓	3	1	2	0
5	反馈输入	4	1	3	0
6	声光报警	1	1	0	0
7	显示盘	1	1	0	0

附图说明：系统状态中包括：设备类型、设计总数、工作总数、故障总数、屏蔽总数；使用上下键翻页可查询所有设备的工作状况。按下面板上红色的“检查”按钮键，就可以调出本菜单。

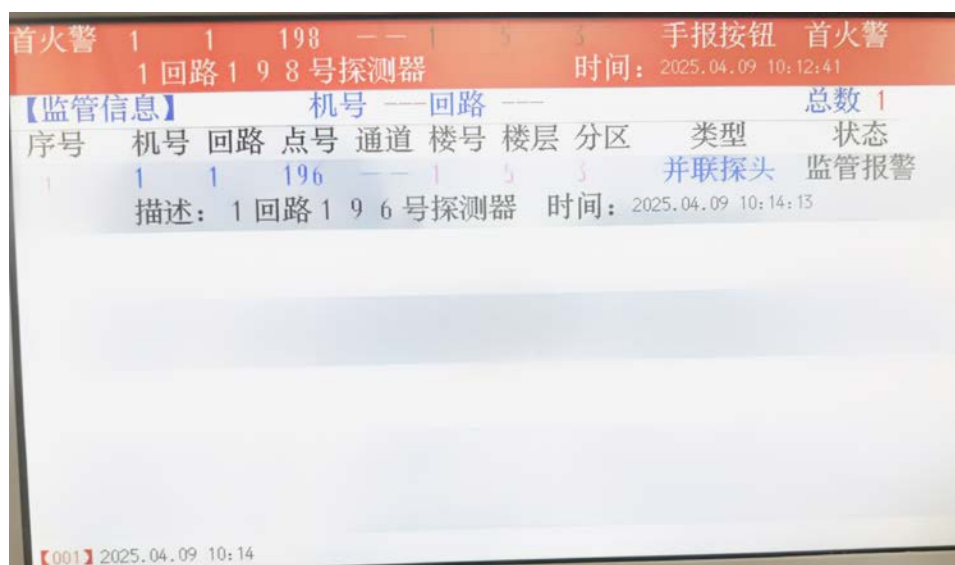
8. 3-2 火警信息：在编程主菜单中，选择第 3 列下“2. 火警信息”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下：



附图说明:

- (1) 在上图中, 共有 2 个火警信息, 其中一个内容是 1 号机, 1 回路, 198 号点, 1 号楼 5 层 3 分区 198 号点的手动按钮报火警, 时间是 2025 年 4 月 9 日, 10 时 12 分 41 秒。当报警数量增加时, 后续火警也将显示在此列表中, 总数也将增加, 可以按上下和翻页键查看。
- (2) 在“火警信息”菜单中, 按“打印”键, 打印机能打印出“火警信息”数据。

8. 3-3 监管信息: 在编程主菜单中, 选择第 3 列下“3. 监管信息”, 再按下确认键后, LCD 屏显示如下:



附图说明:

- (1) 在上图中, 共有 1 个监管信息, 内容是 1 号机, 1 回路, 196 号点, 1 号楼 15 层 3 分区 196 号点的监管探测器报警, 时间是 2025 年 04 月 09 日 10 时 14 分 13 秒。当监管报警数量增加时, 后续监管报警也将显示在此列表中, 总数也将增加, 可以按上下和翻页键查看。
- (2) 在“监管信息”菜单中, 按“打印”键, 打印机能打印出“监管信息”数据。

8. 3-4 联动信息: 在编程主菜单中, 选择第 3 列下“4. 联动信息”, 再按下确认键后, LCD 屏显示如下:

首火警 1 1 198 -- 1 5 5 手报按钮 首火警									
1 回路 1 9 8 号探测器 时间: 2025.04.09 10:12:41									
【联动信息】 机号 ---回路 --- 单点动作 总数 62									
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
1	1	1	161	--				输入输出	联动启动
描述: 1 回路 1 6 1 号探测器 时间: 2025.04.09 10:14:44									
2	1	1	162	--	1	5	3	输入输出	联动启动
描述: 1 回路 1 6 2 号探测器 时间: 2025.04.09 10:14:44									
3	1	1	163	--	1	5	3	输入输出	联动启动
描述: 1 回路 1 6 3 号探测器 时间: 2025.04.09 10:14:44									
4	1	1	164	--	1	5	3	输入输出	联动启动
描述: 1 回路 1 6 4 号探测器 时间: 2025.04.09 10:14:44									
5	1	1	165	--	1	5	3	输入输出	联动启动
描述: 1 回路 1 6 5 号探测器 时间: 2025.04.09 10:14:44									
按编程键切换单点或全部。按停止释放									
【001】 2025.04.09 10:14 调									

- 上图说明：
- （1）在上图中，共有 5 个联动信息，其中第 2 条内容是 1 号机，1 回路，162 号点，1 号楼 5 层走道的输入输出模块启动并反馈，时间是 2025 年 04 月 09 日 10 时 14 分 44 秒。当联动数量增加时，后续联动信息也将显示在此列表中，总数也将增加，可以按上下和翻页键查看。
 - （2）在“联动信息”菜单中，按“打印”键，打印机能打印出“联动信息”数据。
8. 3-5 故障信息：在编程主菜单中，选择第 3 列下“5. 故障信息”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下：

SongJiang FeiFan									
【故障信息】 总数: 2 机号: --- 回路: -- 总数 2									
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
0001	1	电源						主电源	通讯故障
描述: 时间: 2025-04-10 09:01:05									
0002	1	1						复合回路	通讯故障
描述: 时间: 2025-04-10 09:01:05									
【001】 25-04-10 09:13:38									

- 附图说明：
- （1）在上图中，共有 2 个故障信息，其中第 1 条内容是 1 号机，电源回路，主电源通讯故障，时间是 2025 年 4 月 10 日 09 时 01 分 05 秒。当故障数量增加时，后续故障信息也将显示在此列表中，总数也将增加，可以按上下和翻页键查看。
 - （2）在“故障信息”菜单中，按“打印”键，打印机能打印出“故障信息”数据。
8. 3-6 屏蔽信息：在编程主菜单中，选择第 3 列下“6. 屏蔽信息”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下：

首火警 1 1 198 -- 1 5 3 手报按钮 首火警									
1 回路 1 9 8 号探测器 时间: 2025.04.09 10:12:41									
【屏蔽信息】 机号 --回路 -- 总数 7									
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
1	1	1	74	--	1	5	3	报警控制	屏蔽
描述: 1 回路 0 7 4 号探测器 时间: 2025.03.28 15:41:36									
2	1	1	3	--	1	5	3	报警控制	屏蔽
描述: 1 回路 0 0 3 号探测器 时间: 2025.03.28 15:41:36									
3	1	1	5	--	1	5	3	报警控制	屏蔽
描述: 1 回路 0 0 5 号探测器 时间: 2025.03.28 15:41:36									
4	1	1	20	--	1	5	3	报警控制	屏蔽
描述: 1 回路 0 2 0 号探测器 时间: 2025.03.28 15:41:14									
5	1	1	192	--	1	5	3	声光报警	屏蔽
描述: 1 回路 1 9 2 号探测器 时间: 2025.04.02 10:46:10									
按删除键屏蔽解除。									
调									
【001】 2025.04.09 10:14									

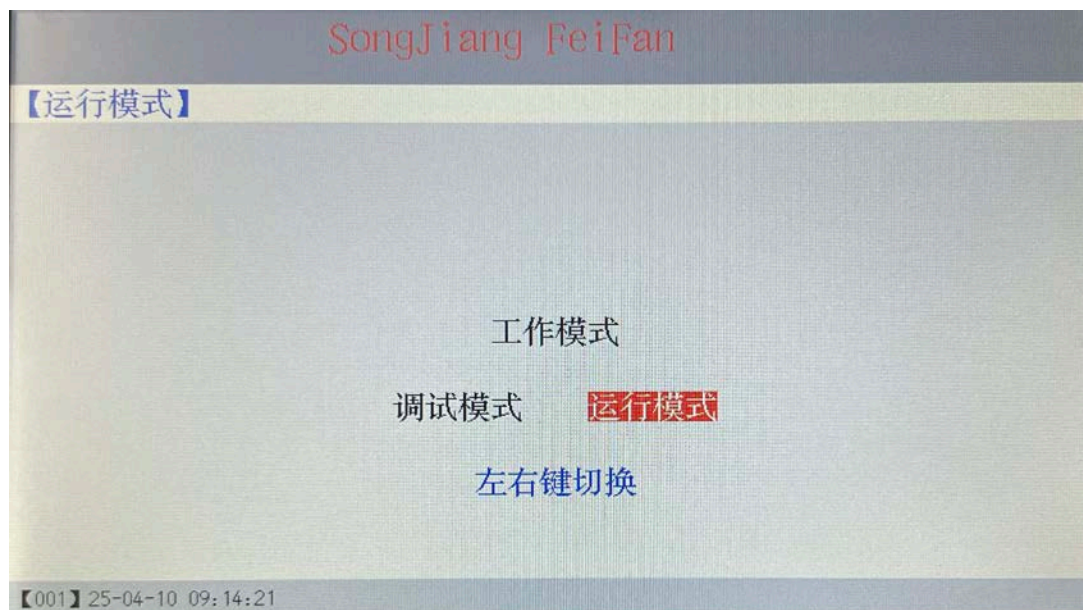
- 附图说明:
- (1) 在上图中，共有 5 个屏蔽信息：其中第 2 条内容是 1 号机，1 回路，3 号点，1 号楼 5 层走道 3 分区的探测器节点屏蔽，时间是 2025 年 03 月 28 日 15 时 41 分 36 秒。当屏蔽数量增加时，后续屏蔽信息也将显示在此列表中，总数也将增加，可以按上下和翻页键查看。
 - (2) 可通过“屏蔽”键，快速进入该信息框。

8. 3-7 属性同步: 在编程主菜单中，选择第 3 列下“7. 属性同步”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下:

SongJiang FeiFan			
【属性同步】			
机号	回路	起始点	数量
1	0	1	0
【001】 25-04-10 09:14:08			

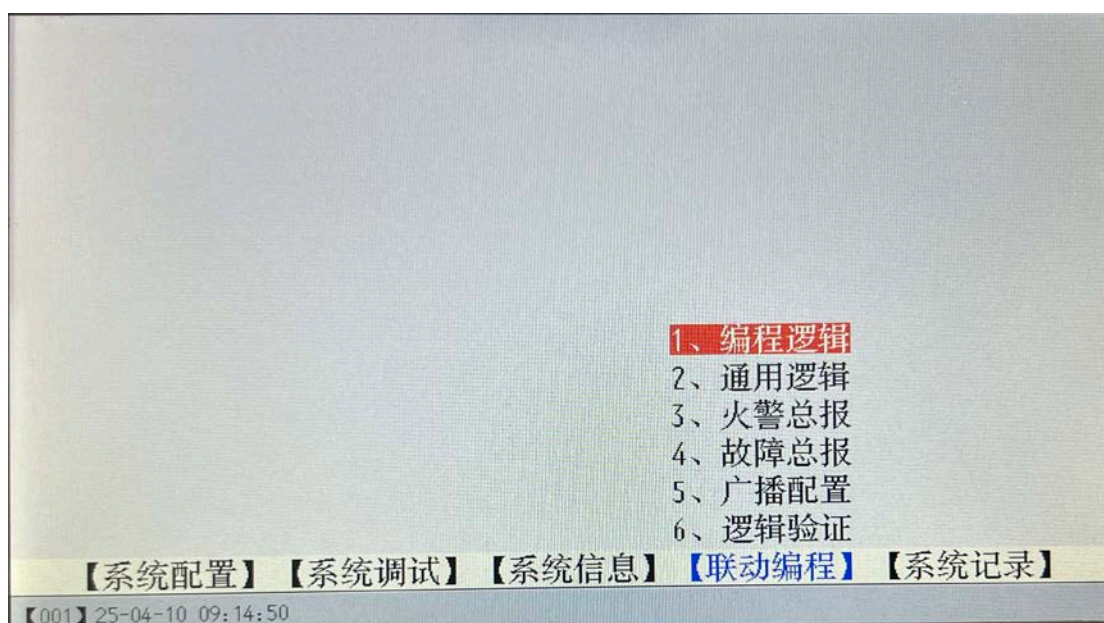
附图说明: 此菜单，可以将本机的回路属性信息传送到他机并储存，是网络内的信息一致，减少网络传输数据时的负担，有效提高联网时信息传输的效率。

8. 3-8 运行模式: 在编程主菜单中，选择第 3 列下“8. 运行模式”，再按下确认键后，LCD 屏显示如下:

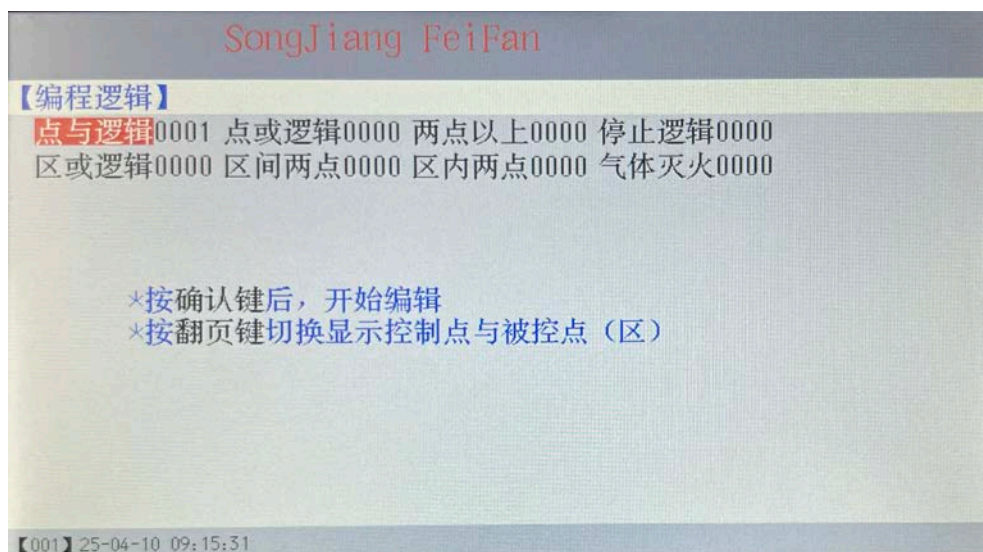


附图说明：此菜单，可以选择报警控制器的运行状态，开通调试和维护调试时要选择调试模式，完成后选择运行模式。

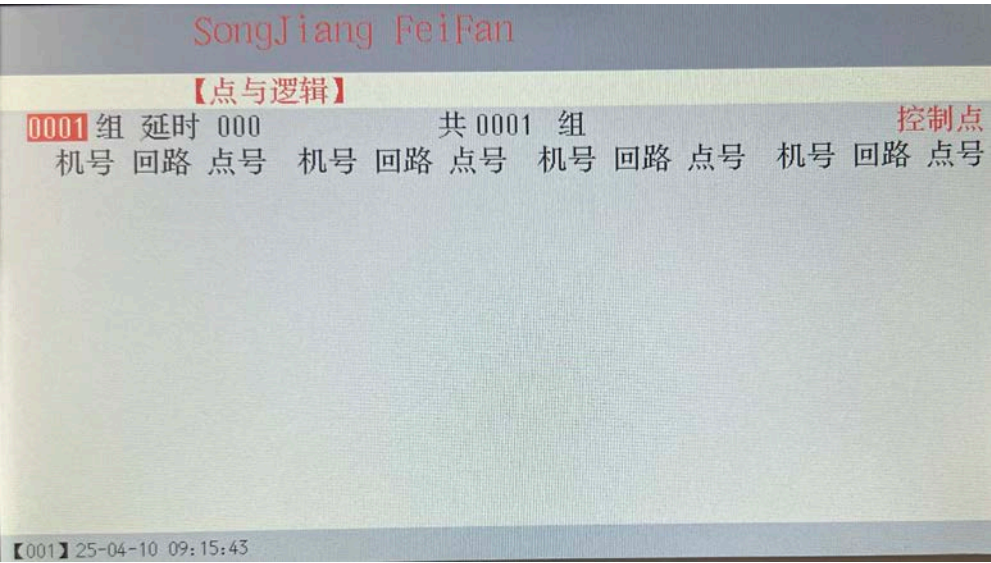
8. 4 联动编程：



8. 4-1 编程逻辑：在编程主菜单中，选择第 4 列下“1. 编程逻辑”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



附图说明：编程逻辑分为 8 个逻辑方式，点与逻辑、点或逻辑、两点以上、停止逻辑、区或逻辑、区间两点、区内两点、气体灭火，以点与逻辑为例选择点与逻辑，按下确认，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



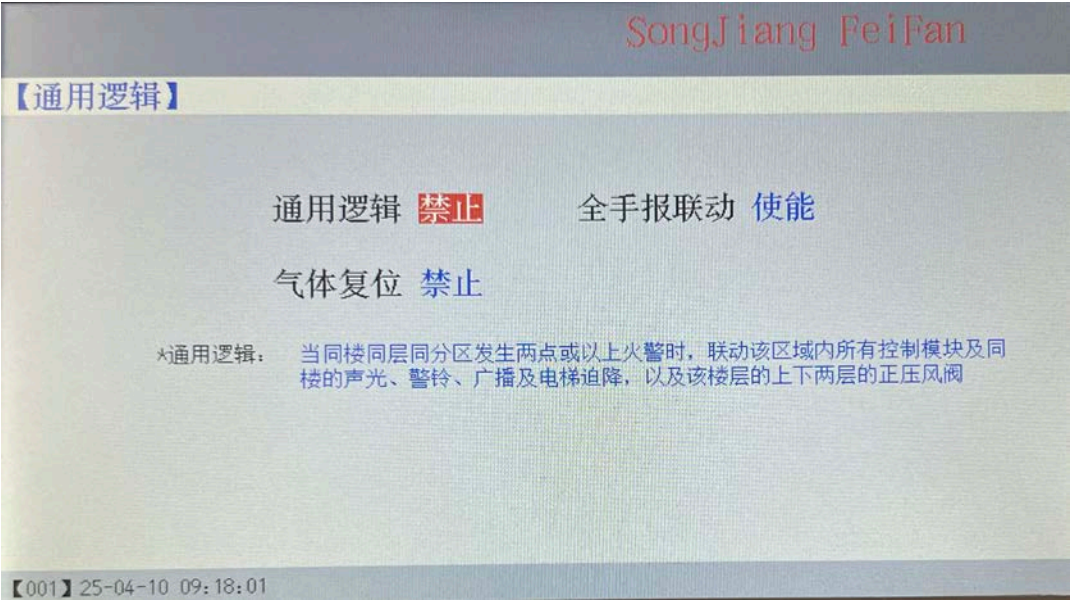
附图说明：点与逻辑方式下，当控制点中的 3 个点都报警时，将启动被控点中的 6 个模块，延时为 5 秒，延时小于 5 秒，按 5 秒处理

控制点与被控点的编程情况如下：注意被控点必须为模块，才能参与联动。

- 1—点与逻辑：指控制点中的所有探测器同时报警，被控点中的模块启动。
- 2—点或逻辑：指控制点中的探测器任一发生报警，被控点中的模块启动。
- 3—两点以上：指控制点中的任意两个探测器同时报警，被控点中的模块启动。
- 4—停止逻辑：指控制点中的探测器任一发生报警，被控点中的模块由启动状态转入停止状态。
- 5—区或逻辑：指在任何一个分区内的任意一个探测器报警，被控点中的模块启动。
- 6—区间两点：指在不同分区内的任意两个探测器同时报警，被控点中的模块启动。
- 7—区内两点：指在同一分区内的任意两个探测器同时报警，被控点中的模块启动。

小贴士：控制区中的机号、楼号、楼层、分区必须和属性编程中设置一致，不能有任一项为 0，如有任一项为 0 则该组就不会发生联动。

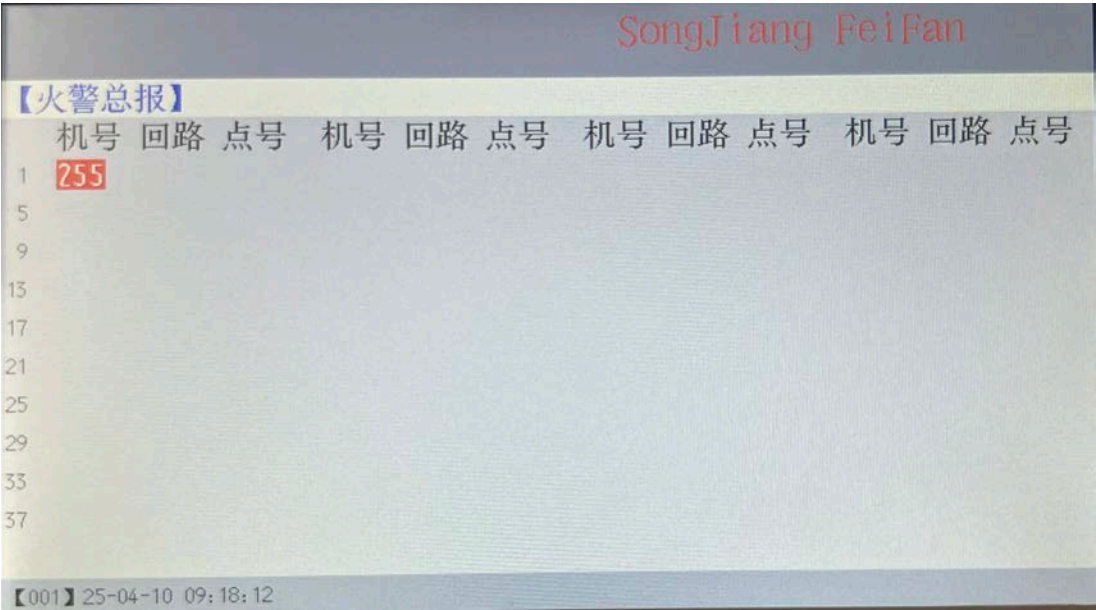
8. 4-2 通用逻辑：在编程主菜单中，选择第 4 列下“2. 通用逻辑”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



附图说明：通用逻辑所对应的逻辑关系为“区域内两点”，当设置为○，表示在某区域内发生两点或以上火警时，本区域内所有的消防设备及区域所在楼的声光及广播自动启动，无需再联动编程。多线复位设置为○，复位本机时，本机手动直接启动装置也随之复位。多线制式，是指选择直接启动装置的线制。

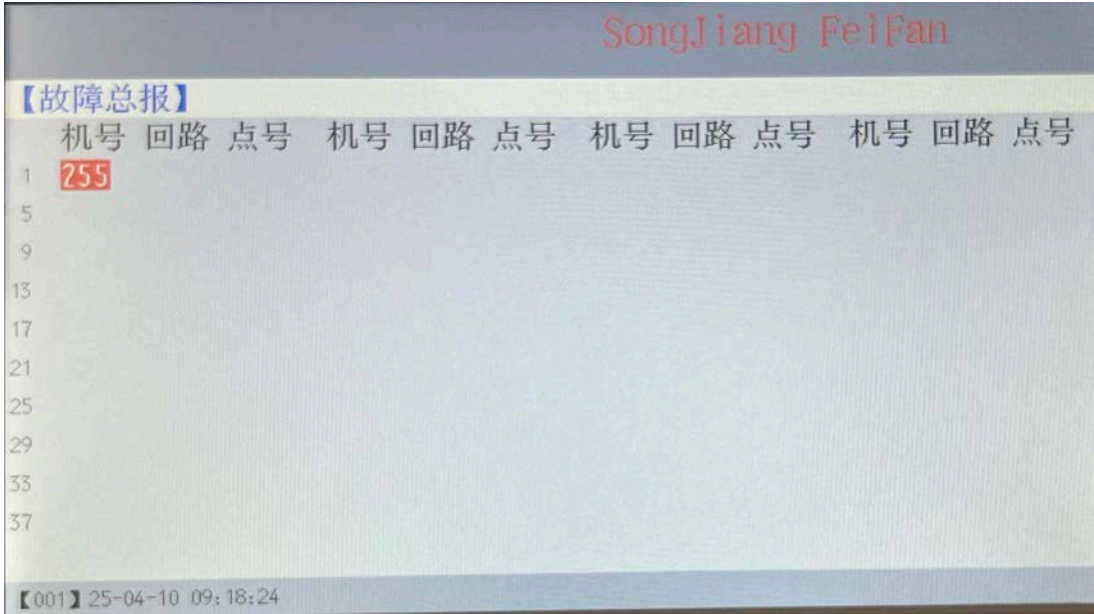
小贴士：控制模块的楼号、楼层号、分区号必须与报警点（烟感、温感、手报及其它火警信号）的楼号、楼层号、分区号一致，否者不会联动。

8. 4-3 火警总报：在编程主菜单中，选择第 4 列下“3. 火警总报”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



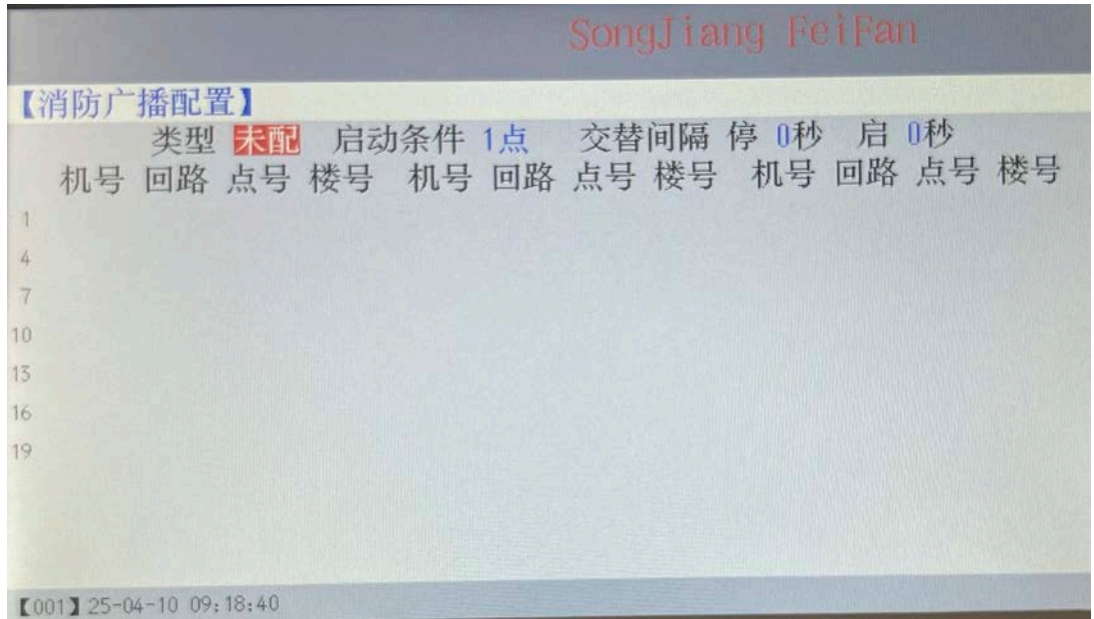
附图说明：“火警总报点”为本机 1 回路 143 号点。当主机有火警发生时，该模块启动。

8. 4-4 故障总报：在编程主菜单中，选择第 4 列下“4. 故障总报”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



附图说明：“故障总报点”为本机 1 回路 144 号点。当主机有故障发生时，该模块启动。

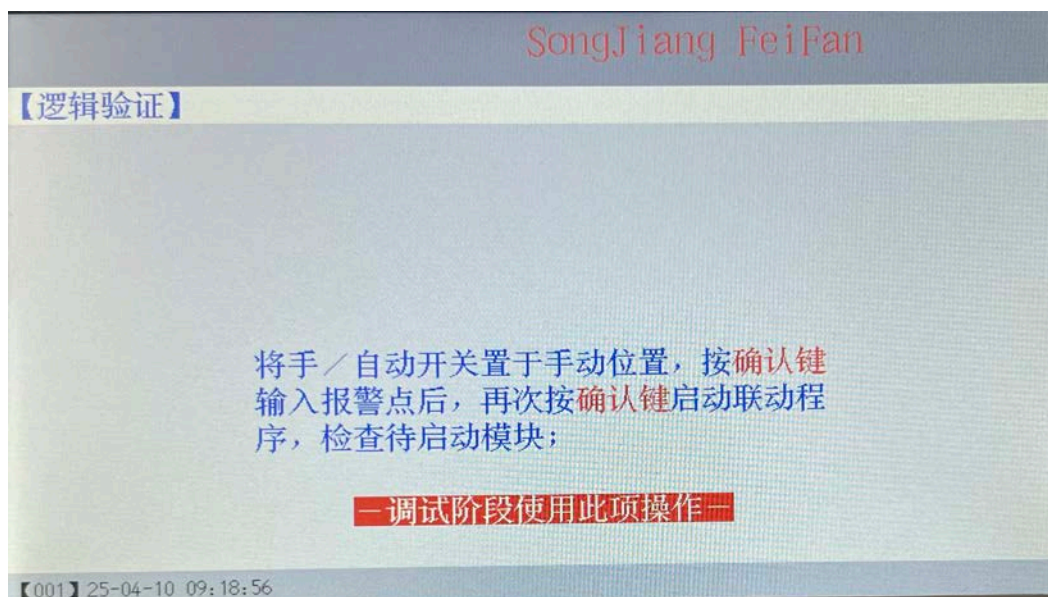
8. 4-5 广播配置：在编程主菜单中，选择第 4 列下“5. 广播配置”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示：



附图说明：消防广播类型设置（HJ-1757 或 HJ-9402），通过翻页键切换；确认后设置总数（最多 3 套）及设置对应广播号的逻辑启动方式（1 点启动或 2 点启动），表格中设置广播模块的地址，即要设置广播和声光交替响时，须设置一个启动应急广播的模块，把模块的回路号地址号写入上面对话框中即可

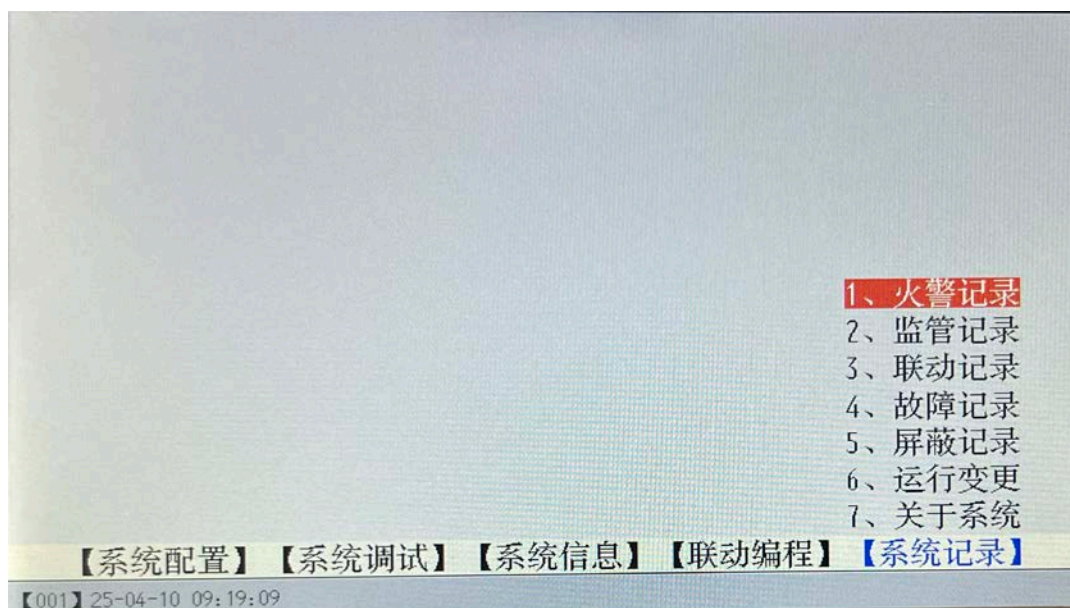
小贴士：应急广播切换模块不用编写联动程序，属性编程中报警点对应得广播号必须填写，否则应急广播切换模块不会动作。

8. 4-6 逻辑验证：在编程主菜单中，选择第 4 列下“6. 逻辑验证”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



附图说明：此菜单，输入报警点，按确认键，可以查询相应的逻辑联动程序，方便调试人员验证逻辑联动是否编写正确，此功能在需要在调试阶段使用。

8. 5 系统记录：



8. 5-1 火警记录：在编程主菜单中，选择第 5 列下“1. 火警记录”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：

1 1 8 1 1 1 手报按钮 首火警									
描述：一回路一号 时间：2025-10-14 14:58:19									
【火警记录】 总数 256000									
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
1	1	1	1		1	1	1	手报按钮	火警
描述：一回路一号 时间：2025-10-14 15:2:9									
2	1	1	9					手报按钮	火警
描述： 时间：2025-10-14 15:2:0									
3	1	1	7		1	1	1	手报按钮	火警
描述：一回路一号 时间：2025-10-14 15:1:50									
4	1	1	6		1	1	1	手报按钮	火警
描述：一回路一号 时间：2025-10-14 15:1:44									
5	1	1	5		1	1	1	手报按钮	火警
描述：一回路一号 时间：2025-10-14 15:1:30									
【001】25-10-14 15:05:04 调试模式									

- 附图说明：
- （1）用来记录本机的所有火警记录的历史数据。全部按时间的倒序记录在表中，最新的记录在第一位。
 - （2）一共可存放 256000 个火警历史数据。最新的“火警记录”永远放在第一位上。火警历史记录可以见表打印。

8. 5-2 监管记录：在编程主菜单中，选择第 5 列下“2. 监管记录”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：

SongJiang FeiFan									
【监管记录】 总数 25600									
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
1									
描述： 时间：2127- - : :									
2									
描述： 时间：2127- - : :									
3									
描述： 时间：2127- - : :									
4									
描述： 时间：2127- - : :									
5									
描述： 时间：2127- - : :									
【001】25-04-10 09:19:38									

- 附图说明：
- （1）用来记录本机的所有监管记录的历史数据。全部按时间的倒序记录在表中，最新的记录在第一位。
 - （2）一共可存放 25600 个监管历史数据，监管历史记录可以见表打印。在“状态”下，一律显示“监管

报警”。

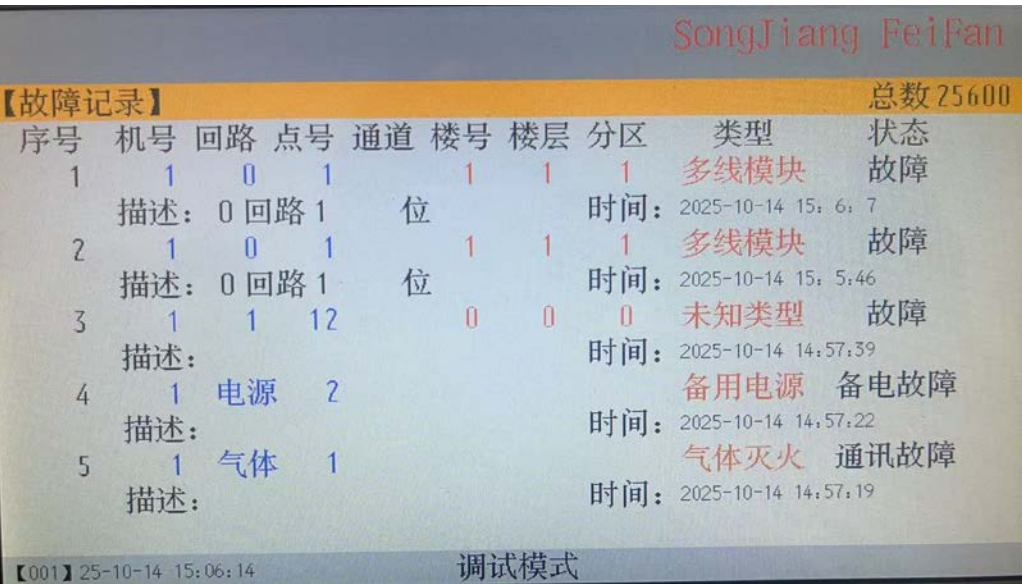
8. 5-3 联动记录：在编程主菜单中，选择第 5 列下“3. 联动记录”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



SongJiang FeiFan										总数 256000
【联动记录】										
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态	
1	1	1	11		1	1	1	声光报警	反馈撤销	
								描述:	时间:	2025-10-14 15:11: 8
2	1	1	11		1	1	1	声光报警	停止	
								描述:	时间:	2025-10-14 15:11: 7
3	1	1	11		1	1	1	声光报警	反馈	
								描述:	时间:	2025-10-14 15:11: 2
4	1	1	11		1	1	1	声光报警	启动	
								描述:	时间:	2025-10-14 15:11: 0
5	1	1	11		1	1	1	声光报警	反馈撤销	
								描述:	时间:	2025-10-14 15:10:48
【001】 25-10-14 15:12:02										调试模式

附图说明：

- (1) 用来记录本机的所有联动记录的历史数据。全部按时间的倒序记录在表中，最新的记录在第一位。
 - (2) 一共可存放 256000 个联动历史数据，联动历史记录可以见表打印。
8. 5-4 故障记录：在编程主菜单中，选择第 5 列下“4. 故障记录”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



SongJiang FeiFan										总数 25600
【故障记录】										
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态	
1	1	0	1		1	1	1	多线模块	故障	
								描述:	时间:	2025-10-14 15: 6: 7
2	1	0	1		1	1	1	多线模块	故障	
								描述:	时间:	2025-10-14 15: 5:46
3	1	1	12		0	0	0	未知类型	故障	
								描述:	时间:	2025-10-14 14:57:39
4	1	电源	2					备用电源	备电故障	
								描述:	时间:	2025-10-14 14:57:22
5	1	气体	1					气体灭火	通讯故障	
								描述:	时间:	2025-10-14 14:57:19
【001】 25-10-14 15:06:14										调试模式

附图说明：

- (1) 用来记录本机的所有故障记录的历史数据。全部按时间的倒序记录在表中，最新的记录在第一位。
- (2) 一共可存放 25600 个故障历史数据，故障记录可以见表打印。
- (3) 在本机上，可查看网上邻居的故障记录。

8. 5-5 屏蔽记录：在编程主菜单中，选择第 5 列下“5. 屏蔽记录”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：

SongJiang FeiFan									
【屏蔽记录】									总数 25600
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
1	1	1	8		1	1	1	手报按钮	屏蔽
	描述：一回路一号						时间：	2025-10-14 15:12:28	
2	1	1	7		1	1	1	手报按钮	屏蔽
	描述：一回路一号						时间：	2025-10-14 15:12:28	
3	1	1	6		1	1	1	手报按钮	屏蔽
	描述：一回路一号						时间：	2025-10-14 15:12:28	
4	1	1	5		1	1	1	手报按钮	屏蔽
	描述：一回路一号						时间：	2025-10-14 15:12:28	
5	1	1	4		1	1	1	手报按钮	屏蔽
	描述：一回路一号						时间：	2025-10-14 15:12:28	
【001】 25-10-14 15:12:42									
调试模式									

附图说明：

- （1）用来记录本机的所有屏蔽的历史数据。全部按时间的倒序记录在表中，最新的记录在第一位。
- （2）一共可存放 25600 个屏蔽历史数据，屏蔽历史记录可以见表打印。
- （3）在本机上，可查看网上邻居的“屏蔽记录”的历史记录。

8. 5-6 运行变更：在编程主菜单中，选择第 5 列下“6. 运行变更”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：

SongJiang FeiFan

【系统状态记录】

1 / 2

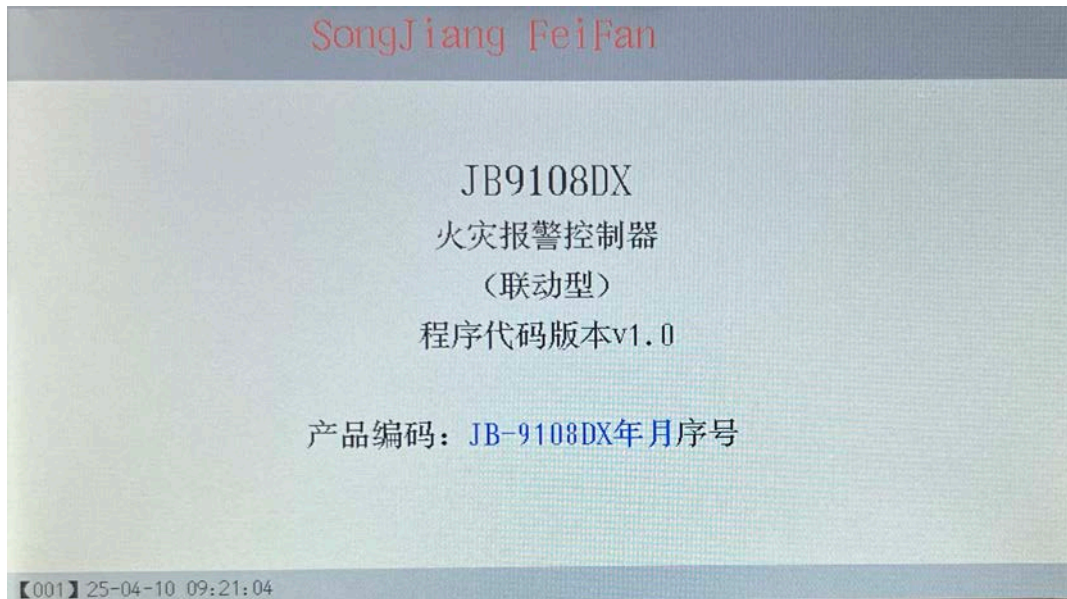
序号	机号	回路	点号	通道	楼号	楼层	分区	类型	状态
0001	1							报警控制	开机
	描述:							时间:	2025- 4-10 8:59:56
0002	1							报警控制	关机
	描述:							时间:	2000- 0- 0 0: 0: 0
0003	1							报警控制	开机
	描述:							时间:	2025- 4-10 8:59:56
0004	1							报警控制	关机
	描述:							时间:	2000- 0- 0 0: 0: 0
0005	1							报警控制	开机
	描述:							时间:	2025- 4-10 10:40:35

【001】 25-04-10 09:20:51

附图说明：

- （1）用来记录本机的所有系统变更的历史数据。全部按时间的倒序记录在表中，最新的记录在第一位。
- （2）一共可存放 2560 个系统变更历史数据，系统变更历史记录可以见表打印。
- （3）在本机上，可查看网上邻居的“系统变更”的历史记录。

8. 5-7 关于系统：在编程主菜单中，选择第 5 列下“7. 关于系统”后按确认键，在 LCD 显示屏上显示下面菜单：



附图说明：这是 JB-9108DX 火灾报警控制器、消防联动控制器的系统信息：包括型号、软件版本、公司名称等。本说明书解释权归上海佺达软件技术有限公司所有。

制造商：上海松江飞繁电子有限公司

地址：上海市松江区荣乐东路 729 号

电话：021-57747225

传真：021-57747817

邮编：201613

网址：www.sjff119.com.cn



服务公众号：