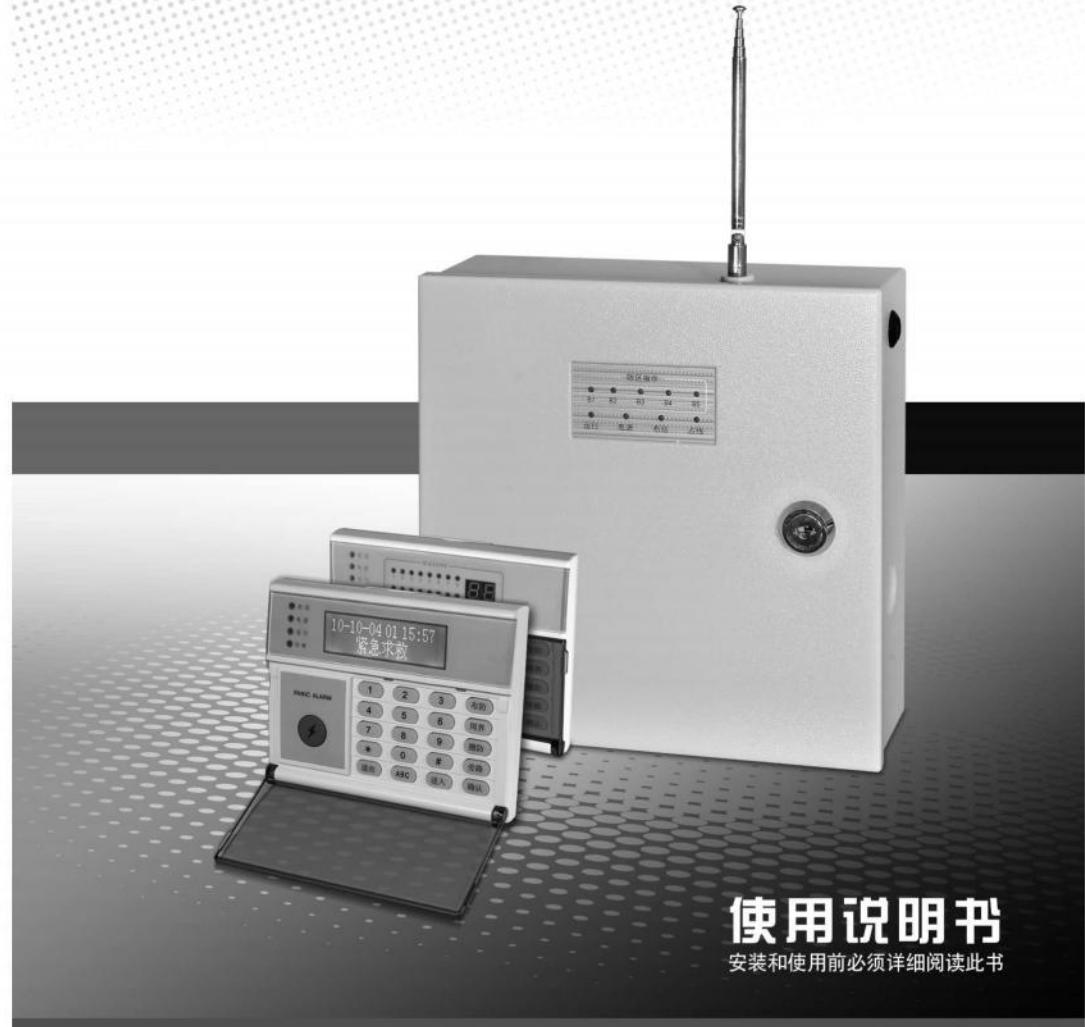


工程系列电话联网 防盗报警控制器



使用说明书
安装和使用前必须详细阅读此书

非常感谢您选购了我公司的产品，在此谨表衷心的感谢之意。

为了用户能充分发挥本机之性能及长久使用。恳请用户在使用之前，仔细地阅读本手册的各部分章节，以提高机器的使用性能。

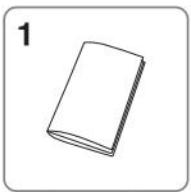
为适应不断进步的科学技术，产品的设计和功能会不断作出修改和提高。本说明书的内容可能与系统的功能有所不同，我公司保留对本说明书的一切修改权，所作的修改可能不会事先告知。请谅解！

目 录

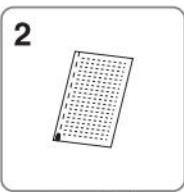
一、概述	1
二、使用前注意事项	2
三、主要特点及功能	3
四、主要部件名称及用途说明	4
五、接口性能及系统连接	9
六、系统安装	12
七、LED显示键盘操作及编程项目	14
八、LCD中文液晶键盘菜单及操作	36
九、主机常用设置选项	45
十、主要技术指标	50
十一、另购配套器材一览表	51
十二、故障检修	52
附：产品保修卡	

随机附件

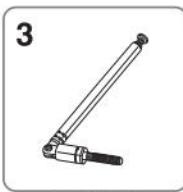
名称	数量	名称	数量
使用说明书	1本	橡胶线套	1个
产品保修卡	1份	塑料膨胀管	2支
拉杆天线 (选配)	1支	螺钉	2支
遥控器 (选配)	2只	2.2KΩ线尾电阻 (EOL)	10只
箱盖锁匙	2把		



使用说明书



产品保修卡



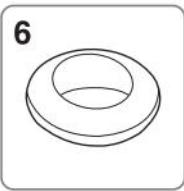
拉杆天线 (选配)



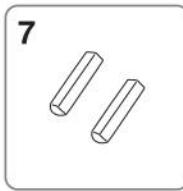
遥控器 (选配)



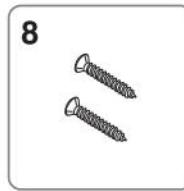
箱盖锁匙



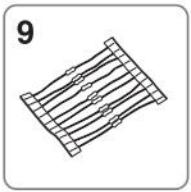
橡胶线套



塑料膨胀管



螺钉



2.2KΩ线尾电阻 (EOL)

1 概述

本防盗报警器是一种利用电话网 (PSTN)/网络传输报警信息的智能设备，系统由可编程用户主机，外接键盘，遥控器、手按开关、脚挑开关、烟雾探测器、有(无)线探测器、有(无)线门磁开关和现场警号所组成，当报警发生时除能提供现场报警外，还能把语音报警信息传送到所设置的接警电话机，或把数码信息传送到所设置的接警中心。本系统能接受异地电话遥控功能，用户可在外地通过音频电话机对本机进行布/撤防，现场声音监听、遥控联动开关。该系统是家居、营业场所、机关企、事业单位保安系统的理想选择。

名词解释

全局布防 对被保护区内外所有防区布置安全防范任务(指防盗)，也叫做设防或警戒。

周界布防 被保护区周界(或围墙)的防区布置安全防范任务。

旁路 禁止使用某些防区的操作，如某一防区出现故障或用户暂时不想使用该防区，可将该防区旁路。

撤防 撤销安全防范任务(指防盗)，也叫做解除警戒。

用户主机 安装在各用户中的报警控制器，可受理或控制各种探测器的传感信号，并能自动拨号报警。

分体键盘 与用户主机相连，用于主机编程及布/撤防等操作。

电话遥控 利用电话进行异地远程操作，可以是布/撤防、监听或联动开关控制。

接警主机 时刻接警主机，可兼容使用Contact ID等主流协议的非时刻品牌报警主机。

2

使用前注意事项

- 设定公安110指挥中心报警电话号码之前，应征求公安部门的同意后，方可将“110”号码存入用户主机内。请仔细阅读使用说明书，注意用户主机各处的标记及说明，以便您全部掌握并正确使用。
- 交流电源必须在整个系统安装工程检查无误后，方可接入用户主机。
- 连接蓄电池时，要注意红色正极线插在电池的正极端(+)；黑色负极线插在电池的负极端(-)。
- 在安装连接线时，不要用金属物或用手碰击或触摸电路板上的其他电子元器件。
- 为保持用户主机24小时不间断运行，安装时应保持交流电供电不拉闸。
- 如果经常拉闸停止市电供应，内部备用蓄电池的使用寿命将大大缩短。
- 不要随意拆卸用户主机，以免发生意外和人为的损坏。
- 如用户主机发生故障，请持购机发票和保修卡与销售代理商或我公司联系。

3

主要特点及功能

- **6有线+8无线防区微电脑控制，外接键盘编程，可选配LED显示键盘或LCD中文液晶键盘。** 主机与键盘分离式设计，最多可扩展至16个键盘，各键盘均自带一个紧急报警按钮。
- 兼容**Contact ID、SHIKE**时刻通讯协议。功能可选
- 编程操作简便：主叫号、被叫号、地址码、密码、延时报警时间、振铃次数、遥控布防或撤防等，可由用户随意自行操作设定。
- 配置灵活：可选配防火、防盗探头、紧急手按开关、脚挑开关、门磁开关、玻璃破碎感应器等。
- 发生警情自动拨打向110指挥中心报警。（适用于电话线功能主机）
- 发生警情自动拨打向时刻中心报警。（适用于电话线功能主机）
- 自动拨打移动电话、固定电话语音报警。（适用于电话线功能主机）
- 具有防区旁路功能。
- 遥控器、无线探头自动学习对码自动识别。
- 支持“零话费”布/撤防上报时刻接警中心。（适用于电话线功能主机）
- 使用分体键盘、遥控器现场或异地远程布/撤防。
- 可通过外部电话拨通用户主机，遥控其它电器设备。（适用于电话线功能主机）
- 可选择语音录音，报警时以语音形式告知警情方位，语音内容用户可自行录制。
- 监听警情发生所在地的现场声音。（适用于电话线功能主机）
- 电话线路断线、短路、被并接盗打现场自动报警。（适用于电话线功能主机）
- 交流电停电、来电，电池低压，探头故障、恢复自动上报中心。
- 可查询布撤防时间（34条记录）。
- 可查询报警记录（34条记录）。

主要部件名称及用途说明

① 机箱

② 箱盖锁

③ 拉杆天线: 用于接收无线探测器和遥控器发射的信号。

④ 面板LED指示灯

"B1" - "B5" 指示灯(红色): 对应有线第1至第5防区状态指示, 当探测器检测到报警信息时, 对应防区指示灯闪; 防区故障时, 对应防区指示灯亮; 防区正常情况下指示灯熄灭。

"布防"指示灯(红色): 用户主机受理布防操作时, 指示灯亮起; 布防延时期间, 指示灯闪; 撤防时指示灯熄灭。

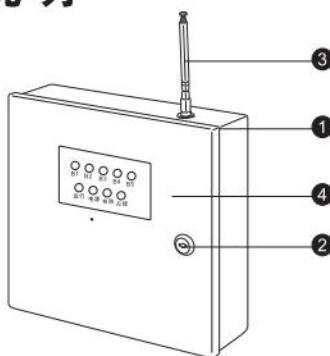
"运行"指示灯(绿色): 当开启电源时, 指示灯以亮1秒钟, 熄4秒钟的间隔闪烁。

"电源"指示灯(红色): 当开启电源(有交流电), 并且向蓄电池充电时, 指示灯亮起, 如果没有交流电(市电)时, 指示灯熄灭。当指示灯闪烁时表示交流停电, 备用电池欠压。

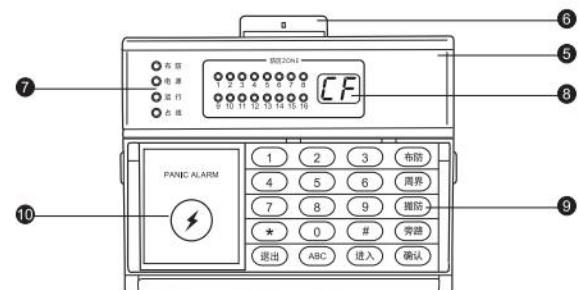
"占线/报警"指示灯(红色): 当用户主机受理报警信息并且占用电话线路自动拨号报警时, 指示灯亮起; 防区报警但未占线时, 指示灯闪烁; 正常情况下指示灯熄灭。

⑤ LED显示分体键盘

⑥ 防区标记卡: 记录有线防区及无线防区探测器所安装的位置。



图(1) 用户主机机箱



图(2) LED显示分体键盘

⑦ LED指示灯

"1"~"8"指示灯(红色): 对应有线第1至第6/8防区状态指示, 当探测器检测到报警信息时, 对应防区指示灯闪; 防区故障时, 对应防区指示灯亮; 防区正常情况下指示灯熄灭。

"9"~"16"指示灯(红色): 对应无线第1至第8防区状态指示, 当探测器检测到报警信息时, 对应防区指示灯闪烁, 正常情况下指示灯熄灭。

"布防"指示灯(红色): 用户主机受理布防操作时, 指示灯亮起; 布防延时期间, 指示灯闪; 撤防时指示灯熄灭。

"运行"指示灯(绿色): 当开启电源时, 指示灯以亮1秒钟, 熄4秒钟的间隔闪烁。

"电源"指示灯(红色): 当开启电源(有交流电), 并且向蓄电池充电时, 指示灯亮起, 如果没有交流电(市电)时, 指示灯熄灭。当指示灯闪烁时表示交流停电, 备用电池欠压。

"占线"指示灯(红色): 当用户主机受理报警信息并且占用电话线路自动拨号报警时, 指示灯亮起; 防区报警但未占线时, 指示灯闪烁; 正常情况下指示灯熄灭。

⑧ LED数码管: 编程及拨号数字显示, 显示的数字定义如下:

BF — 布防

CF — 撤防

P0 ~ P6 — 对应报警警情(详见指令地址23内设置)

P9 — 无线防区报警

PA — 紧急报警

PB — 键盘防拆报警

⑨ 键盘: 设置电话号码、主机功能及布/撤防操作

数字键: 配合主机输入电话号码和实现其他功能。

(布防): 即全局布防, 对列表于指令地址15的防区进行布防操作

(周界): 即周界布防, 对列表于指令地址16的防区进行布防操作

(撤防): 在布防状态下, 按下(撤防)再输入撤防密码(指令地址09栏内设置)即可解除所有防区的警戒状态。

(旁路): 1、按(旁路)+ (确认)键, 可查询旁路防区列表;

2、按(旁路)+ (进入)键, 再输入工程密码(指令地址08栏内设置)进行旁路防区的设置(操作参考指令地址17)。

(确认): 对编程、进入等功能键输入的数据进行确认操作。

(进入): 1、在撤防状态下按下(进入)键, 再输入工程密码(指令地址08栏内设置)进入编程状态。

2、作为"↓"一个组号操作键。

(退出): 1、取消当前操作并编程指令地址。

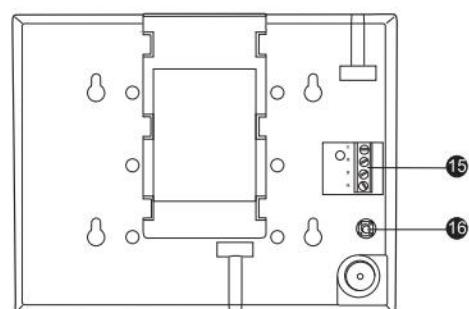
2、作为"↑"一个组号操作键。

⑩ 紧急按钮：用于紧急报警，（除了进入编程状态）连续按3下此键，用户主机自动拨号报警。

⑪ LCD中文液晶键盘



图(3) LCD中文液晶键盘



图(4) 分体键盘背面

⑫ LED指示灯

“布防”指示灯(红色)：用户主机受理布防操作时，指示灯亮起；布防延时期间，指示灯闪；撤防时指示灯熄灭。

“运行”指示灯(绿色)：当开启电源时，指示灯以亮1秒钟，熄4秒钟的间隔闪烁。

“电源”指示灯(红色)：当开启电源(有交流电)，并且向蓄电池充电时，指示灯亮起，如果没有交流电(市电)时，指示灯熄灭。当指示灯闪烁时表示交流停电，备用电池欠压。

“报警”指示灯(红色)：当用户主机受理报警信息并且占用电话线路自动拨号报警时，指示灯亮起；防区报警但未占线时，指示灯闪烁；正常情况下指示灯熄灭。

⑬ LCD液晶显示器：作为操作菜单及报警事件显示。

⑭ 键盘：设置电话号码、主机功能及布/撤防操作。

数字键：配合主机输入电话号码和实现其他功能。

- 布防：1、即全局布防，对全局布防分区进行布防操作。
2、作为同一级菜单“↑”一个菜单操作键。
3、设置状态下作为向左移动光标键或向左逐位删除数据键。

周界：即周界布防，对周界布防分区进行布防操作。

- 撤防：1、在布防状态下，按下撤防再输入撤防密码即可解除所有防区的警戒状态。
2、作为同一级菜单“↓”一个菜单操作键。
3、设置状态下作为向右移动光标键。

旁路：1、按旁路+确认键，可查询旁路分区列表；

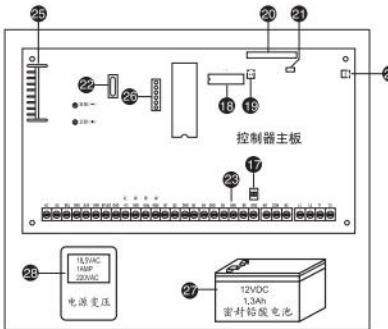
- 2、按旁路+进入键，再输入工程密码（指令地址08栏内设置）进行旁路分区的设置（操作参考指令地址17）。

确认：对编程、进入等功能键输入的数据进行确认操作。

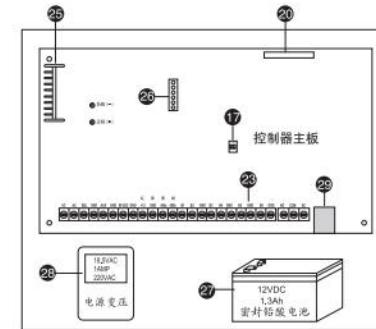
进入：1、在撤防状态下按下进入键，再输入工程密码进入菜单。

2、进入下一级菜单操作键。

退出：取消当前操作并返回上一级菜单操作键。



图(5) 6有线防区用户主机内部结构



图(6) 网络报警主机内部结构

⑯ 引线连接端子：与用户主机的键盘接口对应连接。

⑰ 防拆开关：分体键盘防拆开关。

⑱ 拨码开关

密码复原开关(1号)：当用户忘记密码时，请打开主机，将1号拨码开关拨至“ON”位置(向上)，即密码复原为出厂时的原始密码“00000”，进入编程后重新设置新密码。操作完毕请拨至“1”位置(向下)。(出厂拨至“1”位置)。远程控制开关(2号)：拨至“2”(向下)位置为允许外部电话拨通用户主机进行远程布/撤防及联动输出控制操作，拨至“ON”位置(向上)为禁止。(出厂拨至“2”位置)。

⑲ 语音录音芯片：可以录制18秒钟(单段录音)的话音。

⑳ 录音回放喇叭插座：用来回放录音效果。

㉑ 无线信号接收板：用于接收无线探测器发射的报警信号；接收遥控器遥控信号。

㉒ 对码状态LED指示灯：主机进入无线遥控器或无线探测器学习对码状态时，指示灯亮起。

㉓ 保险丝：负载过载保护器件，2A250VAC。

㉔ 引线连接端子

AC端和AC端：接入18.5V交流电，不分正负极。

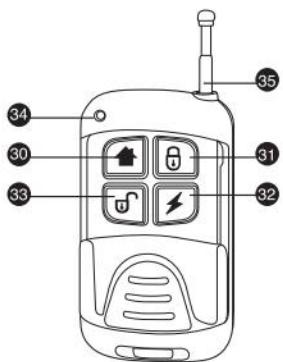
BEL端和GND端：接警号，BEL端接警号正极；GND端接警号负极。

AUX端和GND端：提供第1~6防区探测器12V直流电源，AUX端为正极输出；GND端为负极输出。

BFLED端和GND端：主机布防指示灯接口。

5 接口性能及系统连接

- +12V(红) 端、GND(黑) 端、485a(黄) 端和485b(绿) 端：分体键盘接口。
- B1端和GND端：B1接第1防区探测器信号端(+)；GND端为负极(-)。
- B2端和GND端：B2接第2防区探测器信号端(+)；GND端为负极(-)。
- B3端和GND端：B3接第3防区探测器信号端(+)；GND端为负极(-)。
- B4端和GND端：B4接第4防区探测器信号端(+)；GND端为负极(-)。
- B5端和GND端：B5接第5防区探测器信号端(+)；GND端为负极(-)。
- B6端和GND端：外接防区，B6接第6防区探测器信号端(+)；GND端为负极(-)。
- 常闭端(NC)和公共端(COM)：联动输出常闭端，负载为10A250VAC。
- 常开端(NO)和公共端(COM)：联动输出常开端，负载为10A250VAC。
- L1端和L2端：接市话线(通向电信局外线)，不分正负极。
- T1端和T2端：接用户电话机，不分正负极。
- ②4 MIC麦克风(话筒)插座：用于录音或监听时拾取现场声音。
- ②5 散热器：用于整流功率管的散热。注：在充电期间散热器会发热烫手，属于正常现象。
- ②6 LED面板电路连接插座
- ②7 蓄电池：当停止交流电供电时，蓄电池自动向控制器主板供给直流电。当交流来后自动向蓄电池充电。采用12VDC 1.3Ah密封铅酸电池。
- ②8 电源变压器：将交流电(市电)220V变成18.5V交流电，再由电路板上的整流器变为直流电。
- ②9 网络接口：接入网线
- ②10 用于周界布防(警戒或设防)操作。
- ②11 用于全局布防(警戒或设防)操作。
- ②12 用于紧急报警。按此键用户主机自动拨号报警。
- ②13 用于撤防(解除警戒)操作。
- ②14 发射指示灯。
- ②15 遥控器发射天线。



图(7)遥控器上的按键

图8 用户主机主板结构

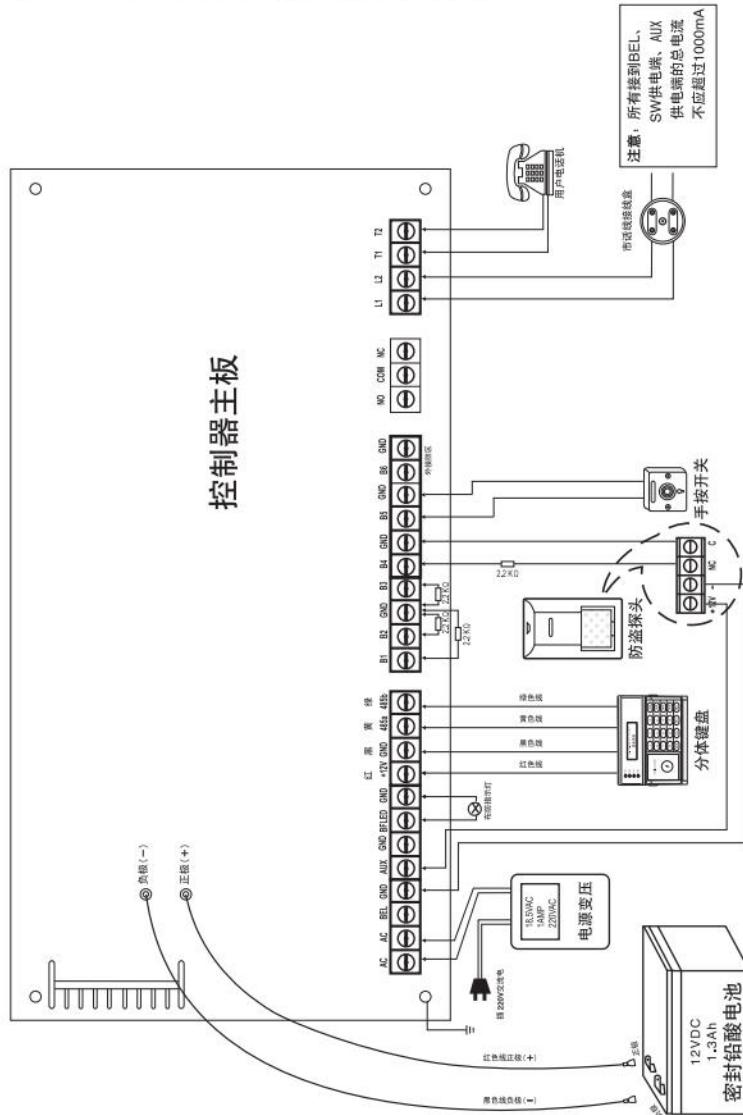
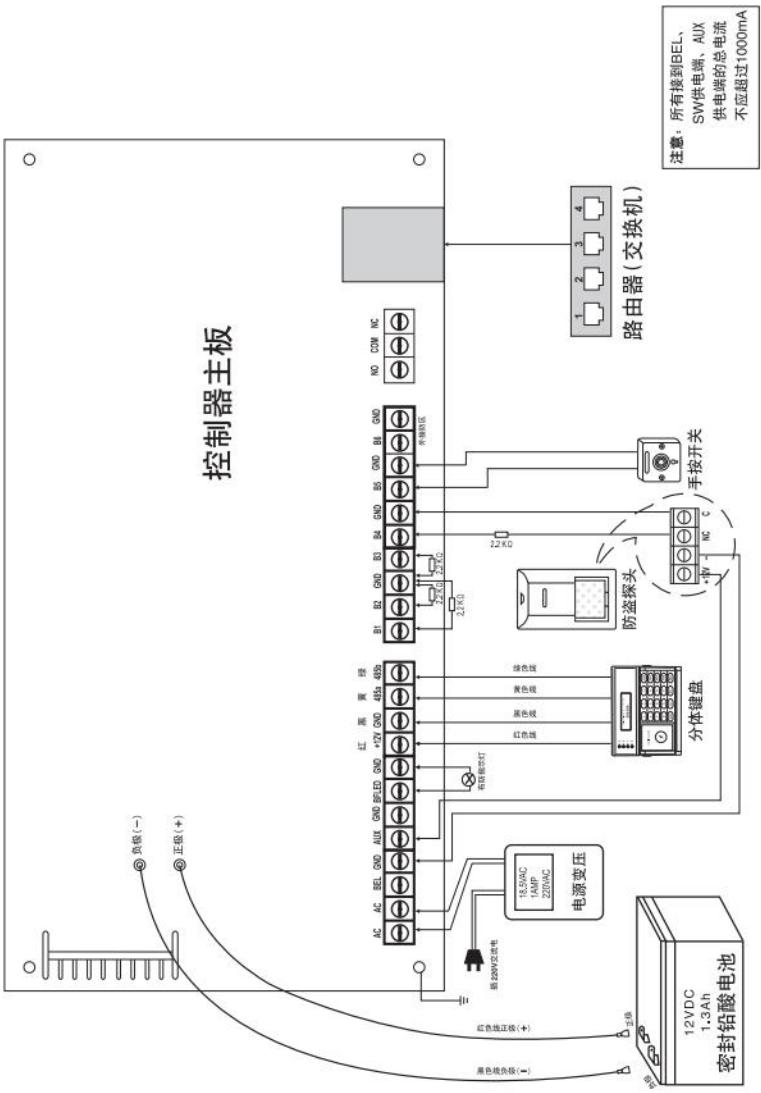
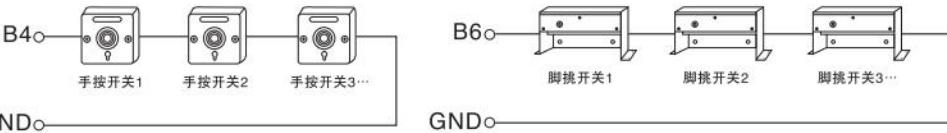


图9

网络报警主机主板接线图



1. **电池连接线：**控制器主板背面引出线，红色为电池正极线(+)，与电池正极板对接；黑色为电池负极线(-)，与电池负极板对接。
2. **交流电接口(AC与IN接线端子)：**接入18.5V交流电。
3. **警报输出接口(BEL与GND接线端子)：**提供10.5-13.5VDC直流电，推动警号发出警报声。警号正极线(红色)接至BEL端子，负极线(黑色)接至GND端子，警号输出时间可以编程，详见指令地址10。
4. **直流电源接口(AUX/+12V与GND/-接线端子)：**为6个有线防区的探测器提供10-14V直流电源，AUX/+12V为电源正极端，GND-/为电源负极端。
5. **防区回路(B1至B6接线端子)：**B端子为防区回路信号正极端，GND端子为防区回路负极端(对地端子)。
防区回路提供“开路”与“短路”报警功能。如果回路设定为短路报警功能，所有回路末端须接2.2KΩ电阻(包括未接探头或开关的防区回路也必须接上2.2KΩ电阻)。手按开关或脚挑开关可直接与防区回路B与GND端连接，不分正负极端，如果需要安装多个手按开关或脚挑开关，可采用串联接法：



6. **市话线通讯接口(LINE接线端子)：**用户主机向外界发送报警信息或接受电话遥控需经过市话线通信接口输入输出。该接口不允许并接电话机或其他通信设备。
7. **电话机通讯接口(PHONE接线端子)：**为实现报警优先功能，用户电话机(包括用户内部并接的电话分机)必须连接在PHONE端子上，不分正负极。
8. **联动输出接口(常闭/常开接线端子)：**设定防区报警时控制其它电器设备的开和关、或电话遥控控制，中脚为常闭与常开的公共端，触点负载为10A250VAC。当被控制电器设备的功率大于触点负载时，应扩展大功率的继电器以避免本机电路损坏。防区报警是否联动及联动时间都可以设定。

系统安装

1. 工程安装基本要求

- (1)、首先根据用户对所有防护区域所需达到的防范要求制定防护方案，确定探测器种类规格型号。
- (2)、根据现场环境，确定探测器安装位置，走线方向。要求探测器安装位置在满足其探测可靠性条件下尽量隐蔽，不引人注目。布线尽量采用暗线方式，避免明线，即电缆线应在天花板内走线或装塑料管或线槽沿墙顶角走线。用户主机应放在较隐蔽且受探测器保护区内，喇叭应装在声音最佳位置，紧急按键应装在最方便位置。根据上述要求设计施工图。要注明各分区探测器及电缆线规格型号，并注明电缆线内各种颜色线的不同用途。
- (3)、施工方案和工程图要求存档，以便日后维修检查之用。

2. 施工工艺要求

(1)、探测器安装

安装探测器时，应注意探测器与水平面的夹角和高度H，这对防护范围有很大影响。
应避免靠近冷热源。如冷、热通风口，电热器，冷气机。

探测器对所防护的范围内应可直视，不能有遮挡物。

探测器接线须用四芯电缆线，不能使用二根二芯电缆代替，否则系统会失去防破坏功能，
防拆开关接到24小时保护区。

震动传感器应尽量紧固于所保护物体的表面，松动则失灵。

玻璃破碎传感器面向玻璃门窗安装。

门控开关(磁控)应根据进入开门的最小角度确定安装位置。磁块与磁控开关的距离不能超过10mm。

(2)、用户主机安装

用户主机通信接口要直接接入市话线路，避免经分机转接。

用户主机地线应良好接地，可提高抗干扰性。

注意使用备用电源(蓄电池)应保证电网停电期间用户主机正常工作。如本地经常停电或停电时间较长应采用2个蓄电池并联使用。

(3)、接线要求

严格按照接线图中四芯电缆线中不同颜色线的用途分别连接。禁止使用相同颜色芯线的电缆线，禁止在同一系统6个分区回路电缆中同色芯线用于不同用途。

电缆线终端接头要求脱皮裸铜线长度要与接线端口插入深度一致，裸铜线要绞合拧紧，无断股后插入端口，拧紧端口上压线螺丝，并可承受一定拉力(视线径而定)。

(4)、终端电阻

为防止探测器电缆线被破坏(剪断、短接)，必须在每个分区回路的终端—(探测器接线端口)，接入2.2KΩ电阻。如电阻引线与外连线用同一端口，电阻引线须与电缆线中相应色线端裸铜线结合拧紧再一同插入端内，并拧紧端口螺丝，禁止将电阻引线与端口外露的裸铜线绕接。如只能绕接(因端口口径太小，线径过大)，则必须在绕接后锡焊。此法须在技术人员指导下进行。另外，端口外电阻引线部分应尽量短，避免被扭曲后与其他金属线相碰造成短路。

3. 施工注意事项

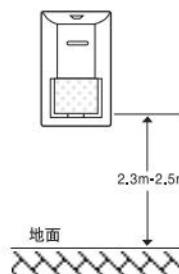
- (1)、交流电源、蓄电池、电话线必须在整个系统安装工程检查无误之后可接入用户主机。
- (2)、工程安装由电气专业施工队实施。
- (3)、本章提出的施工要求仅针对本系统施工特点而言，并非全部施工规则。有关详细内容要按照国家有关标准中规定执行。
- (4)、本系统属于非防爆型，不可直接用于I、II、III级危险场所——即有一定浓度的易燃、易爆蒸气气体、粉尘、纤维的场所。用户决不可擅自在此环境中设置用户主机或探测器。必须在本公司专业人员指导下按照国家有关规定对本系统采取防爆措施，并经国家防爆检测中心批准后方可设置分区。

4. 接地

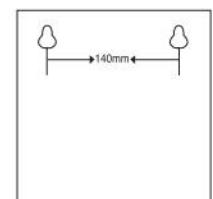
为了使本机防雷电路正常工作，控制器主板必须接地。将控制器主板接地引线连接到接地棒或其它接地装置上，即可实现主机箱体接地。



无线磁控安装



探测器安装



用户主机安装

LED显示键盘操作及编程项目

本机在出厂之前设置了以下预定值，如果它们不适应你的实际需要，你可以进行编程输入你的设定值。

若需要重新编程，请参照“编程项目及操作”。当本机只用于现场报警时，即无需设置电话号码，用户只要操作遥控器即可控制主机工作，其它功能可不必修改编程数据即可用各预定值进入工作状态。

初始化数据值表

编程栏目	功能	出厂数据	页码
01	第一组接收报警的电话号码（第一个被叫号）	清空	17
02	第二组接收报警的电话号码（第二个被叫号）	清空	18
03	第三组接收报警的电话号码（第三个被叫号）	清空	18
04	第四组接收报警的电话号码（第四个被叫号）	清空	18
05	第五组接收报警的电话号码（第五个被叫号）	清空	18
06	第六组接收报警的电话号码（第六个被叫号）	清空	18
07	设置用户主机编号（6位）	000101	18
08	设置用户工程密码（6位）	123456	19
09	设置用户撤防密码（6位）	147258	19
10	设置警报声输出时间（分）	03	19
11	设置控制联动报警输出时间（分）	03	20
12	设置振铃次数和报警重复拨号次数	59	20
13	设置布防延时时间（秒）	00	20
14	设置报警延时时间（秒）	00	21
15	设置全局布防分区（1-6分区）	1234569	21
16	设置周界布防分区（1-6分区）	1234	22
17	设置旁路分区（1-6分区）	清空	22
18	报警延时分区号列表（1-6分区）	1234	22

编程栏目	功能	出厂数据	页码
19	控制警号输出警报声的分区号列表（1-6分区）	1234569	23
20	控制联动报警的分区号列表（1-6分区）	123456	23
21	设置日期和时间（年、月、日、时、分、秒）	/	24
23	设置CID（安定宝）对应1-6分区的报警事件代码	清空	24
24	设置分区短路报警、分区故障提示、分区故障禁止布防、电话线故障检测	30	25
25	查看主机版本号	/	26
26	查看LED分体键盘版本号	/	26
27	设定主机定时上报自检功能	/	27
28	设置网络正常时拨号控制及拨号速率	/	27
30	设置设备10位唯一识别码（选配）	/	28
40	录制语音报警信息	/	28
41	播放警情语音	/	29
43	811网络模块第一组接警中心IP地址和端口号设置（选配）	/	29
44	811网络模块第二组接警中心IP地址和端口号设置（选配）	/	29
45	811网络模块IP地址和端口号数据设置（选配）	/	29
46	811网络模块网关地址设置（选配）	/	30
49	中英文短信选择	/	30
50	遥控器学习对码和删除	/	31
51	无线探测器学习对码和删除	/	31
60	设置分体键盘地址	/	32
61	设置分体键盘背光及退出编程的延时时间	60	32
62	恢复出厂设置	清空	32
63	启用布防密码，开启主机报警或报警延时时键盘提示音	/	33
68	设置“零话费”布防上报号码	清空	34
69	设置“零话费”撤防上报号码	清空	34
70	查询报警记录	/	34
80	查询布/撤防记录	/	35

指令地址02-07

解 释: 01 22560966 *2

CID接警中心号码代码为“2”

第二组接收报警的电话号码: 22560966

指令地址01

注: 时刻接警中心接警标志: *1; CID格式接警中心接警标志: *2; 省略为普通语音报警。

指令地址02: 第二组接收报警的电话号码 (第二个被叫号) (适用于电话线功能主机)

功 能: 存储第二组接收报警的电话号码

指令地址03: 第三组接收报警的电话号码 (第三个被叫号) (适用于电话线功能主机)

功 能: 存储第三组接收报警的电话号码

指令地址04: 第四组接收报警的电话号码 (第四个被叫号) (适用于电话线功能主机)

功 能: 存储第四组接收报警的电话号码

指令地址05: 第五组接收报警的电话号码 (第五个被叫号) (适用于电话线功能主机)

功 能: 存储第五组接收报警的电话号码

指令地址06: 第六组接收报警的电话号码 (第六个被叫号) (适用于电话线功能主机)

功 能: 存储第六组接收报警的电话号码

指令地址07: 设置用户主机编号

功 能: 使用接警中心接警的主机必须设定的4位主机编号及2位组号

应用举例: 设本机的编号为000101。

编程步骤: 按 0 7 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 0 0 0 1 0 1 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 07 0001 01 —— 本机组号为01(不设默认01)

—— 本机的编号为0001

指令地址07

指令地址08-10

指令地址08: 设置用户工程密码

功 能: 存储用户进入编程的操作密码

应用举例: 用户进入编程的操作密码为“123456”(6位数)。

编程步骤: 按 0 8 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 1 2 3 4 5 6 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。注: 出厂时此密码统一设定为123456。

解 释: 08 123456

—— 用户工程密码为123456

指令地址08

指令地址09: 设置用户撤防密码

功 能: 存储用户撤防的操作密码

应用举例: 用户撤防操作密码为“147258”(6位数)。

编程步骤: 按 0 9 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 1 4 7 2 5 8 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。注: 出厂时此密码统一设定为147258。

解 释: 09 147258

—— 用户撤防密码为147258

指令地址09

指令地址10: 设置警报声输出时间

功 能: 控制警号发出警报声的输出时间, 可从1分钟至99分钟提供选择。

应用举例: 设定警报声输出时间为3分钟。

编程步骤: 按 1 0 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 0 3 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 10 03

—— 警报声输出时间为3分钟

指令地址10

指令地址11-13

指令地址11: 设置控制联动报警输出时间

功 能: 控制联动报警的输出时间, 可从1分钟至99分钟提供选择。

应用举例: 设定控制联动报警输出时间为3分钟。

编程步骤: 按 ① ① 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 ① ③ 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 11 03

控制联动报警输出时间为3分钟

指令地址11

指令地址12: 设置报警重复拨号次数及每次电话呼入自动应答铃声次数

功 能: 设置接警后每个报警重复拨号次数及每次电话呼入自动应答铃声次数, 第一位为振铃次数, 第二位为报警拨号次数。

应用举例: 设定每次电话呼入自动应答铃声次数为3, 重复拨号次数为5。

编程步骤: 按 ① ② 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 按 ③ ⑤ 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 12 3 5

5为接警失败后重复拨号次数

3为每次电话呼入自动应答铃声次数

指令地址12

注: 出厂默认值为99, 表示6次振铃, 12次重复拨号。

指令地址13: 设置布防延时时间

功 能: 用户主机进行布防操作直到进入警戒状态的时间段, 可输入00至85相应的延时时间为所输入的数字的3倍。 (00=0秒, 01=3秒...85=255秒)。

应用举例: 设定布防延时时间为60秒钟。

编程步骤: 按 ① ③ 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 ② ① 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

指令地址14-15

解 释: 13 20

表示布防操作60秒钟后进入警戒状态。

指令地址13

指令地址14: 设置报警延时时间

功 能: 用户主机各个分区延时报警时间的设定, 可输入00至85相应的延时时间为所输入的数字的3倍。 (00=0秒, 01=3秒...85=255秒)。

应用举例: 设定报警延时时间为60秒钟。

编程步骤: 按 ① ④ 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 ② ① 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 14 20

表示分区从检测到入侵信号计时, 延时60秒钟后发出报警。

指令地址14

指令地址15: 设置全局布防分区

功 能: 把需要全局布防的分区列入本指令地址栏内, 有列表的分区受分体键盘上 [布防] 键及遥控器上 [布防] 键布防控制。

注: 有线1~6分区与无线1~24分区用“*”分开设置, 即“*”前的1~6代码表示有线1~6分区, “*”后的1~8代码表示无线1~24分区。 注: 无线1~24分区分为三组, 分别为无线1~8、9~16、17~24。其中“1”表示无线1、9、17分区, “2”表示无线2、10、18分区, 以此类推……“8”表示无线8、16、24分区。

应用举例: 设定全局布防分区为有线1、2、3、4、5分区及所有无线分区。

编程步骤: 按 ① ⑤ 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 按 ① ② ③ ④ ⑤ * ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 15 12345 * 12345678

所有无线分区为全局布防分区

有线分区与无线分区的分隔符

有线1、2、3、4、5分区为全局布防分区

指令地址15

指令地址16-18

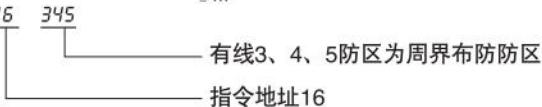
指令地址16: 设置周界布防分区

功 能：把需要周界布防的分区列入本指令地址栏内，有列表的分区受分体键盘上（周界）键及遥控器上▲键布防控制。注：1-6表示有线1-6分区。

应用举例：设定周界布防分区为345。

编程步骤：按 **① ⑥ 确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，
显示结束后，再按 **③ ④ ⑤ 确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 16 345



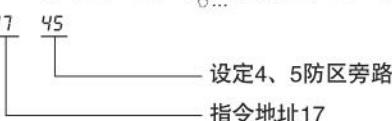
指令地址17: 设置旁路防区

功 能: 把需要旁路的防区列入本指令地址栏内, 被旁路的防区不接受报警信息。

应用举例：设定4、5防区旁路。

编程步骤：按①⑦⑧键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示
显示结束后，再按④⑤⑥键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮

解 释: 17 45



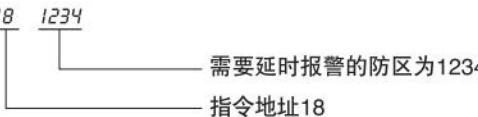
指令地址18: 延时报警防区号列表

功 能: 需要延时报警的登记列表, 有列表的分区在接收到报警信息时经过延时后(延时时间在指令地址14栏内设置)才发出报警。注: 1-6表示有线1-6分区, 9表示无线分区

应用举例：设定需要延时报警的防区为1234

编程步骤：按 **1** **8** **确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示
显示结束后，再按 **1** **2** **3** **4** **确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存
贮。

解 释: 18 1234



指令地址19-20

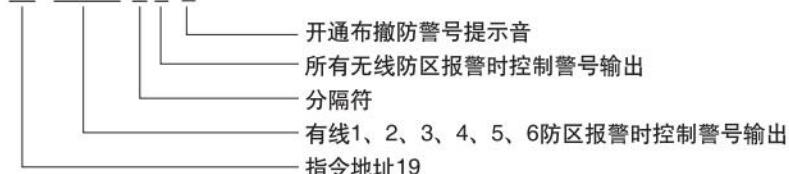
指令地址19: 控制警号输出警报声的防区号列表

功 能：报警时需要控制警号输出的分区登记列表，有列表的分区可控制警号输出。注：有线1~6分区与无线分区及其他警号输出功能用“*”分开关设置，即“*”前的1~6代码表示有线1~6分区，“*”后的代码1表示开通无线分区警号输出，2表示无线遥控紧急报警警号输出，3表示电话线故障检测提示音，4表示布撤防警号提示音。

应用举例：设定报警时控制警号输出警报声的防区为有线1、2、3、4、5、6防区及无线防区，开通布撤防警号提示音。

编程步骤：按①⑨⑩键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，按①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 19 123456 * 1 4



指令地址20: 控制联动报警的防区号列表

功 能: 报警时需要控制联动报警的有线防区登记列表, 有列表的防区可控制联动报警。

注：有线1~6防区与无线1~24防区用“**”分开设置，即“**”前的1~6代码表示有线1~6防区，“**”后的1~8代码表示无线1~24防区。

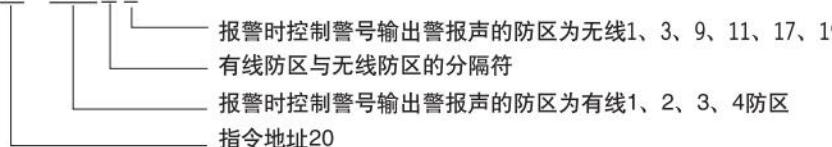
注：无线1~24防分区分为三组，分别为无线1~8、9~16、17~24。其中“1”表示无线1、9、17防区，“2”表示无线2、10、18防区，以此类推……“8”表示无线8、16、24防区。

应用举例：设定报警时控制警号输出警报声的防区为有线1、2、3、4防区及无线1、9、17、3、11、19

编程步骤：按 **2 0 确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示。显示结束后，按 **1 2 3 4 * 1 3 确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收存贮。

指令地址21、23

解 释: 20 1234 * 13



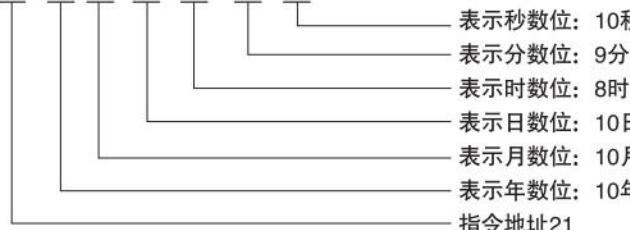
指令地址21: 设置日期和时间

功 能: 用于实时时间的设定与校对, 如: 年、月、日、时、分、秒各2位数。

应用举例: 假定现在时间是: 2010年10月10日8时9分10秒

编程步骤: 按 2 1 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 1 0 1 0 1 0 0 8 0 9 1 0 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 21 10 10 10 08 09 10



指令地址23: 设置CID (安定宝) 对应防区的报警事件代码

功 能: 使用CID格式的接警中心时设置对应防区的事件代码

定 义: 编码0-该防区设为家庭报警事件代码为100

编码1-该防区设为火警报警事件代码为110

编码2-该防区设为烟感报警事件代码为111

编码3-该防区设为紧急报警事件代码为120

编码4-该防区设为抢劫报警事件代码为121

编码5-该防区设为盗警报警事件代码为130

编码6-该防区设为周警报警事件代码为131

指令地址24

编码7-该防区设为水侵报警事件代码为154

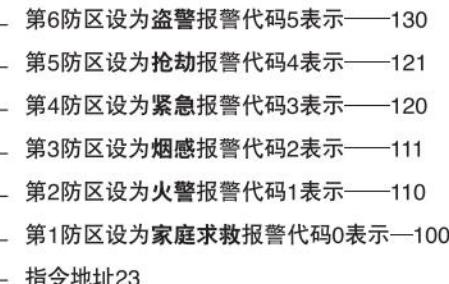
编码8-该防区设为火警手动报警事件代码为115

编码9-该防区设为探头被拆报警事件代码为144

应用举例: 设定CID用户主机的事件代码为012345

编程步骤: 按 2 3 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 0 1 2 3 4 5 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 23 0 1 2 3 4 5



指令地址24: 设置防区短路报警, 防区故障上报, 防区故障禁止布防, 电话线路故障检测

功 能1: 第1位开通或关闭防区短路报警及防区故障上报接警中心功能。

注: 选择短路报警功能, 常闭报警输出探测器信号线末端需串接2.2KΩ线尾电阻; 常开报警输出探测器信号线末端需并接2.2KΩ线尾电阻。

功 能2: 第2位开通或关闭电话线故障检测功能。开通电话线故障检测功能, 当主机在检测到电话线出现故障, 主机上的蜂鸣器每隔5秒就会发出一串“滴滴”的声音提示。

功 能3: 第1、2位同时设置防区故障禁止布防功能。即只要任一防区有故障时, 布防操作只有提示无法布防, 如第1、2位设置为00、01、20、21时, 防区有故障时禁止布防。

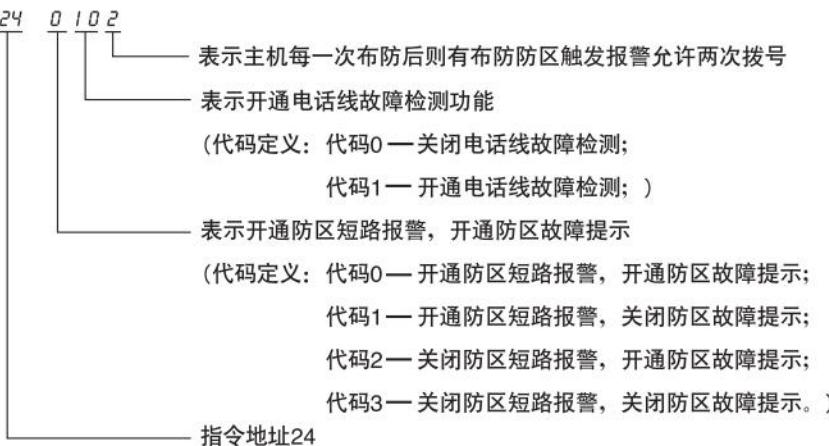
功 能4: 第3、4位设置限制无线及有线防区(选择布防)报警电话拨号次数, 无线布防防区总的按一个防区计算超过则只现场报警或通过网络报警。

应用举例: 开通防区短路报警, 开通防区故障提示, 防区故障时禁止布防, 开通电话线故障检测功能, 主机每一次布防后则有布防防区触发报警允许两次拨号。

指令地址25、26

编程步骤：按 **2** **4** **确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，再按 **0** **1** **0** **2** **确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 24 0102



指令地址25: 查看主机版本号

功 能: 用户可自行查询主机的版本号。

应用举例：查看主机版本号

编程步骤：按②⑤⑥键，键盘通过LED数码管2位接着2位显示出主机的版本号。

解 释: 25 110415-1



指令地址26: 查看LED分体键盘版本号

功 能： 用户可自行查询LED分体键盘的版本号。

应用举例：查看LED分体键盘版本号

编程步骤：按 键，键盘通过LED数码管2位接着2位显示出LED分体键盘的版本号。

指令地址27、28

解 編: 26 110402-1



指令地址27：设置主机定时上报自检功能

功 能：在特定的时间向中心号码传送自检信息。

应用举例：设定每天23点00分向中心号码传送自检信息。

编程步骤：按 **②** **⑦** **确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，按 **①** **①** **②** **③** **①** **①** **确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 27 00 2300



指令地址28:设置网络正常时拨号控制及拨号速率

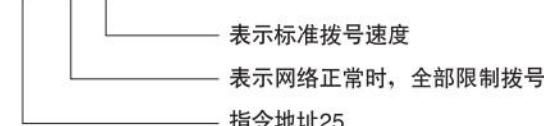
功 能1: 第1位设置网络正常时的拨号控制, 代码“0”表示全部限制拨号, “1”表示非报警信息限制拨号, “2/其他/空”表示全部不限制拨号。

功 能2: 第2位设置拨号速度, 代码“0”表示拨号速度加快, “1/空”表示标准拨号速度, “2-9”表示拨号速度减慢(数值越大, 拨号速度越慢)

应用举例：假设网络正常时全部限制拨号，拨号速度不变。(出厂默认为空)

编程步骤：按 **② ⑧ 确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，按 **① ① 确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮

解 释: $\frac{28}{4}$ $\frac{0}{4}$ $\frac{1}{4}$



指令地址30、40

指令地址30:设置设备10位唯一识别码 (选配)

功 能：用户使用的接警中心无固定IP时，如需使用网络传输警情可选由本公司免费提供的数据转发服务器(云服务器)进行报警信息转发，此时须设置4位中心区号(中心所在地区号，如泉州地区的区号为：0595)，2位中心组号（由客户提出申请，公司审核后发放），4位接入密码（用户与公司协商后进行设置）。

应用举例：假设公司所在地电话号码区号为0595，提供的两位中心组号为01，4位接入密码设置为1234。

编程步骤：按 **3 0 确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，按 **0 5 9 5 0 1 1 2 3 4 确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮

解 释： 30 0595 01 1234
——指令地址30
——公司所在地电话号码区号为0595
——2位中心组号为01
——4位接入密码为1234

指令地址40: 录制语音报警信息

功 能：本机可录制一段18秒的警情语音。

应用举例：录制一段警情语音

编程步骤：按 **4 0 确认** 键，当LED数码管进入18秒的倒计时状态即录音开始，请对着主机板的MIC讲话录音，录音结束发一短音提示，同时自动回放录音效果。按 **退出** 可提前退出录音状态。

解 释： 40 18秒的倒计时时间
在此期间内
指令地址40

指令地址41、43-45

指令地址41：播放警情语音

功 能: 本机可播放一段18秒的警情语音。

应用举例：播放一段警情语音

编程步骤：按 **④** **①** **确认** 键，当LED数码管进入18秒的倒计时状态即放音开始，可从主机板的小喇叭听到播出的声音。

解 释： 18秒的倒计时时间
18秒的放音时间
指令地址41

指令地址43: 811网络模块第一组接警中心IP地址和端口号数据设置（选配）

功 能: 储存第一组接警中心IP地址和端口号数据的列表,

应用举例：假设第一组接警中心IP地址为220.162.12.125，端口号为1159。

编程步骤：按④③确认键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，
显示结束后，按②②①⑥②②①②①②⑤①①
⑤⑨确认键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释： 43 220 162 012 125 1159

设置接警中心IP地址为220.162.12.125，IP地址由4个3位数字组成，如不足3位数的需要在前面补“0”。

设置接警中心端口号为1159，端口号不足4位数需要在前面补“0”。

指令地址43

指令地址44：811网络模块第二组接警中心IP地址和端口号数据设置（选配）

功 能：储存第二组接警中心IP地址和端口号数据的列表。

指令地址45：811网络模块IP地址和端口号数据设置（选配）

功 能： 储存811网络模块IP地址和端口号数据的列表。

应用举例：假设811网络模块地址为192.168.16.102,端口号为1159。

指令地址46、49

编程步骤：按④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，按①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释：45 192.168.016.102 1159

设置811网络模块端口号为1159，端口号不足4位数需要在前面补“0”。
设置811网络模块IP地址为192.168.16.102，IP地址由4个3位数字组成，如不足3位数的需要在前面补“0”。
指令地址45

指令地址46：811网络模块网关地址设置（选配）

功 能：储存811网络模块网关地址。

应用举例：假设811网络模块网关地址为192.168.16.1。

编程步骤：按④⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，按①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮

解 释：46 192.168.016.001

设置811网络模块网关为192.168.16.1，网关地址由4个3位数字组成，如不足3位数的需要在前面补“0”。
指令地址46

指令地址49：中英文短信选择

功 能：第一位设置中英文短信，代码“0”表示为英文短信，其他数字或空则表示中文短信。

第二位当设置为“0”时，表示支持使用旧版本键盘，即使用无线8个分区。

注：旧版本键盘程序为WL239LED Ver1.9及以下，如使用旧键盘必须设置此项。
否则报警代码显示异常。

指令地址50、51

指令地址50：遥控器学习对码及删除

功 能：学习对码（识别）遥控器，分地址为01~08；删除已对码遥控器地址码。

应用举例：学习对码（识别）第3个无线遥控器。

编程步骤：按⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，LED数码管显示01并闪烁，再按①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，此时LED数码管进入18秒的倒计时状态即对码开始，同时主板上的对码状态LED指示灯（见图6②）亮，此时按下遥控器的⑩键使之发射，当主机板收到信号后，发出短“嘀”一声提示后表示对码成功，如果主机发出“嘀-嘀”两声提示表示此遥控器已经学习对码过了，无需再学习对码；对码成功后自动退出对码状态。

解 释：50 18秒的倒计时时间

在此期间内按下遥控器的⑩键使之发射进行学习对码
指令地址50

应用举例：删除已对码第2个遥控器

操作步骤：按⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，LED数码管显示01并闪烁，再按①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，主机发出“B”一声表示删除操作成功。

指令地址51：无线探测器学习对码及删除

功 能：学习对码（识别）无线探测器，分地址为01~08；删除已对码无线探测器地址码。

应用举例：学习对码（识别）第2个无线探测器。

编程步骤：按⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，LED数码管显示01并闪烁，再按①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲键，此时LED数码管进入18秒的倒计时状态即对码开始，同时主板上的对码状态LED指示灯（见图6②）亮，此时使探测器发射报警信号（或按下探测器的防拆键），当主机板收到信号后，发出短“嘀”一声提示后表示对码成功，如果主机发出“嘀-嘀”两声提示表示此探测器已经学习对码过了，无需再学习对码；对码成功后自动退出对码状态。

解 释：51 18秒的倒计时时间

在此期间使探测器发射报警信号进行学习对码
指令地址51

应用举例：删除已对码第1个遥控器

指令地址60-62

操作步骤: 按 5 1 确认 键, LED数码管显示01并闪烁, 再按 0 1 确认 # 键, 主机发出“B”一声表示删除成功。

指令地址60: 设置分体键盘地址

功 能: 设置分体键盘地址码, 可从00至15之间提供选择, 一台主机最多可连接16个分体键盘, 地址码不能重复。

应用举例: 设定键盘地址为: 12

编程步骤: 按 6 0 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 按 1 2 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 60 12

 键盘地址为: 12
 指令地址60

指令地址61: 设置分体键盘背光及自动退出编程延时时间

功 能: 设置不对键盘进行任何操作时, 分体键盘背光灯点亮的时间和自动退出编程的时间, 可从00秒钟至60秒钟之间选择。

应用举例: 拟定分体键盘背光点亮的时间和自动退出编程的时间为30秒钟。

编程步骤: 按 6 1 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 按 3 0 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 61 30

 分体键盘背光点亮的时间和自动退出编程的时间为30秒钟
 指令地址61

指令地址62: 设置初始化程序

功 能: 根据安装配置网络模块选择所需要的初始化程序, 本机提供3种版本初始化程序。

应用举例: 主机安装配置SK-812网络通信模块, 须选择有网络和有GPRS的初始化程序。

编程步骤: 按 6 2 确认 键, 键盘先读出原来储存的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 再按 7 7 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

指令地址63

解 释: 63 01

“99”为(普通版)无网络和无GPRS初始化程序。适合单使用电话网报警功能。

“88”为(881-485)有网络和无GPRS初始化程序。适合有使用电话网和宽带网络报警功能

“77”为(812)有网络和有GPRS初始化程序。适合有使用电话网和无线GPRS网络报警功能

指令地址62

注: 使用812功能: 当防区电平变化时不上报防区状态, 18秒没有收到中心数据才主发信息。

指令地址63: 启用布防密码, 开启主机报警或报警延时时键盘提示音

功 能1: 第一位设置是否启用布防密码, 如启用后在键盘上按 布防 键还需输入6位用户撤防密码(指令地址09栏内设置)才能对主机进行布防。

功 能2: 第二位设置是否开启主机报警或报警延时时分体键盘发出提示音。

应用举例: 启用布防密码, 开启主机报警或报警延时时分体键盘发出提示音。

编程步骤: 按 6 3 确认 键, 键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示, 显示结束后, 按 0 1 确认 键, 屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释: 63 01

 表示开启主机报警或报警延时时键盘发出提示音

(代码定义: 代码0—关闭主机报警或报警延时时分体键盘发出提示音
 代码1或空—开启主机报警或报警延时时分体键盘发出提示音)

启用布防密码, 用分体键盘布防时需输入用户撤防密码

(代码定义: 代码0—启用布防密码
 代码1或空—不启用布防密码)

指令地址63

注: 开启主机报警或报警延时时键盘提示音功能, 报警延时状态下提示音为1秒钟嘀一声, 防区报警状态下提示音为间隔1秒连续嘀四声, 取消本次报警提示音按 退出 键。

指令地址68-70

指令地址68：设置“零话费”布防上报号码（适用于电话线功能主机）

功 能：设置“零话费”布防信息上报的时刻接警中心号码。

应用举例：时刻接警中心接收布防信息上报号码为22560998。

编程步骤：按 **6 8 确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，再按 **2 2 5 6 0 9 9 8 确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释：**68 22560998**

接收布防信息的时刻接警中心号码：22560998

指令地址68

指令地址69：设置“零话费”撤防上报号码（适用于电话线功能主机）

功 能：设置“零话费”撤防信息上报的时刻接警中心号码。

应用举例：时刻接警中心接收撤防信息上报号码为22560999

编程步骤：按 **6 9 确认** 键，键盘先读出原来存储的数据并通过LED数码管2位接着2位显示，显示结束后，再按 **2 2 5 6 0 9 9 9 确认** 键，屏幕显示“OK”表示主机已接收并存贮。

解 释：**69 22560999**

接收撤防信息的时刻接警中心号码：22560999

指令地址69

指令地址70：查询报警记录

功 能：查询第00至第33条共34条报警记录，00为最新一条。报警记录依次显示报警类型及报警时间，报警防区以对应防区指示灯闪烁指示，1~8指示灯对应有线第1至第8防区，9~16指示灯对应无线第1至8防区。按 **进入** 或 **退出** 键可查询上一条或下一条报警记录。当序号退到“00”或延时时间到即退出报警记录查询状态。

应用举例：查询第5条报警记录

指令地址80

编程步骤：按 **7 0 确认** 键，LED数码管显示01，再按 **0 4 确认** 键，键盘读出存储的第5条报警信息，通过LED数码管2位接着2位显示，显示内容：0410-08-08-12-25-22。

解 释：**70 04 10-08-08-12-25-22**

报警时间为2010年8月8日12时25分22秒

报警时间事件：抢劫报警(报警类型代码参考
指令地址23栏)

指令地址70

指令地址80：查询布/撤防记录

功 能：查询第00至第33条共34条布/撤防记录，00为最新一条。布撤防记录依次显示布/撤防及报警时间，按 **进入** 或 **退出** 键可查询上一条或下一条布撤防记录。当序号退到“00”或延时时间到即退出布撤防记录查询状态。

应用举例：查询第6条报警记录

编程步骤：按 **8 0 确认** 键，LED数码管显示01，再按 **0 5 确认** 键，键盘读出存储的第6条报警信息，通过LED数码管2位接着2位显示，显示内容：CF10-08-08-18-25-30。

解 释：**80 CF 10-08-08-18-25-30**

撤防时间为2010年8月8日18时25分30秒

布撤防类型：撤防

指令地址80

LCD中文液晶键盘菜单及操作

开机

您可以通过分体键盘对主机进行编程或状态指示查询。首先必须把键盘和主机的电路板用4芯导线连接好（注意引脚标注的颜色一一对应），然后接通主机上的电源，此时显示屏“普通版本”或“网络版本”，用户根据使用主机的版本选择后按（确认）键进入键盘时间显示界面。

进入菜单

在撤防状态下按（进入）键，液晶屏显示“请输入工程密码”，此时输入6位数的工程密码，再按（确认）键，密码正确即进入菜单选项。

退出菜单

反复按（退出）键或经过预设的延时时间后主机自动退出菜单。

开始编程

主机进入编程模式后，通过（进入）（进入下一级菜单）、（退出）（返回上一级菜单）等键选择你需要编程的菜单，按（确认）键进行设置，输入您所需要的编程数据后，再按（确认）键即可编程成功（编程成功显示“数据发送完毕”）。

删除编程内容

进入需删除数据的菜单，按（进入）键直接删除数据，再按（确认）键即可删除数据成功。（注：报警记录、布防记录、撤防记录内容为不可人为删除数据。）

8.1 常用菜单

8.1.1 报警电话

1. 报警电话第一组
2. 报警电话第二组
3. 报警电话第三组
4. 报警电话第四组
5. 报警电话第五组
6. 报警电话第六组

本机可以设置6组接收报警的电话号码，可以设置普通固定电话、移动电话、时刻接警中心、CID格式的接警中心等方式接警，使用时刻接警中心接警需在中心电话号码后面增加*1；使用CID格式接警中心接警需要在中心电话号码后面增加*2。

7. 布防报警电话

8. 撤防报警电话

本机可以设置“零话费”布/撤防信息上报的时刻接警中心号码各1组。

8.1.2 用户编号

使用接警中心接警时需要设置4位数的用户主机编号。

8.1.3 修改密码

1. 修改工程密码

设置用户进入设置菜单时需要输入的密码（必须是6位数），进入该子菜单后，通过键盘数字键输入新密码，输入完毕按（确认）键保存。

2. 修改布撤防密码

设置用户通过键盘进行撤防的操作密码（必须是6位数），进入该子菜单后，通过键盘数字键输入新密码，输入完毕按（确认）键保存。

8.1.4 键盘地址

设置分体键盘地址码，可从00至15之间提供选择，一台主机最多可连接16个分体键盘，地址码不能重复。

8.1.5 语音录放

1. 录音

本机可录制一段18秒的警情语音，进入后开始计时录音，按（确认）键或18秒计时时间到退出录音，录音后自动回放录音效果。

2. 放音

播放一段18秒的警情语音，播放完毕自动退出。

8.1.6 日期时钟

设置系统时间；通过此菜单可以设置系统日期和时间。

8.1.7 定时上报

设置每隔几天定时上报自检时间，可设置6位，例如“002300”中前两位“00”表示每天，“2300”表示时间23点00分。

8.2 高级菜单:

8.2.1 防区设置

本机可对8个有线防区和8个无线防区进行以下几项设置，进入设置菜单后，液晶屏显示有线12345678（对应有线1~8防区），无线12345678（对应无线1~8防区），数字下方显示√为选中状态，即表示开通此功能；数字下方显示×为未选中状态，即表示关闭此功能。选中或取消某个防区只需通过按（撤防）键或（旁路）键把光标移动到这个防区的位置，然后按（进入）键选择打√或打×，设置按（确认）键保存（保存成功显示“数据发送完毕”）。

1. 全局布防设置

设置全局布防防区，此子菜单栏内选中的防区受分体键盘上①键及遥控器上①键布防控制。

2. 周界布防设置

设置周界布防防区，此子菜单栏内选中的防区受分体键盘上▲键布防控制。

3. 旁路防区设置

设置旁路防区，此子菜单栏内选中的防区为旁路防区，被旁路的防区不可使用。

4. 警号防区设置

设置报警时需要控制警号输出警报声的防区，此子菜单栏内选中的防区报警时可控制警号输出报警声。

5. 联动防区设置

设置报警时需要控制联动报警的防区，此子菜单栏内选中的防区报警时可控制联动报警。

6. 延时防区设置

设置报警时需要延时的防区，此子菜单栏内选中的防区报警后需延时一段时间（延时时间可设置）后发出报警。

7. 防区报警设置

可选择短路报警或开路报警功能，选择短路报警功能，常闭报警输出探测器信号线末端需串接2.2K线尾电阻；常开报警输出探测器信号线末端需并接2.2K线尾电阻。选择后按（确认）键保存。

8. 防区故障提示

可选择启用故障提示或禁止故障提示，启用防区故障提示功能，进行布防操作，当检测到有线防区出现故障（探测器故障或信号线断线等）本机蜂鸣器会发出提示音，选择后按（确认）键保存。

9. 检查防区故障

设置是否检查防区故障，此子菜单栏内选中的防区可自行自检本防区是否故障。

10. 防区报警类型

使用接警中心时设置对应有线防区的事件代码，代码定义如下：

编码0-该防区设为家庭求救报警事件代码为100

编码1-该防区设为火警报警事件代码为110

编码2-该防区设为烟感报警事件代码为111

编码3-该防区设为紧急报警事件代码为120

编码4-该防区设为抢劫报警事件代码为121

编码5-该防区设为盗警报警事件代码为130

编码6-该防区设为周界报警事件代码为131

编码7-该防区设为水浸报警事件代码为154

编码8-该防区设为火警手动报警事件代码为115

编码9-该防区设为探头被拆报警事件代码为144

11. 防区故障布防设置

设置防区短路报警，防区故障提示，防区故障禁止布防，电话线故障检测。

选项定义如下：

A配置00-表示防区开通短路，开通防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障禁止布防

B配置10-表示防区开通短路，关闭防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障允许布防

C配置20-表示防区关闭短路，开通防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障禁止布防

D配置30-表示防区关闭短路，关闭防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障允许布防

E配置01-表示防区开通短路，开通防区故障提示，开通电话线路故障检测，防区故障禁止布防

F配置11-表示防区开通短路，关闭防区故障提示，开通电话线路故障检测，防区故障允许布防

G配置21-表示防区关闭短路，开通防区故障提示，开通电话线路故障检测，防区故障禁止布防

H配置31-表示防区关闭短路，关闭防区故障提示，开通电话线路故障检测，防区故障允许布防

I配置02-表示防区开通短路，开通防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障允许布防

J配置12-表示防区开通短路，关闭防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障允许布防

K配置22-表示防区关闭短路，开通防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障允许布防

L配置32-表示防区关闭短路，关闭防区故障提示，关闭电话线路故障检测，防区故障允许布防

无配置-表示未配置或其他数值

8.2.2 系统设置

1. 布防延时时间

设置用户主机进行布防操作直到进入警戒状态的时间，可输入00至85，相应的延时时间为所输入的数字的3倍(00=0秒, 01=3秒 ··· 85=255秒)。进入此子菜单设置后，输入需要设置的时间，再按 **(确认)** 键保存。

2. 报警延时时间

设置用户主机各个防区延时报警的时间，可输入00至85相应的延时时间为所输入的数字的3倍(00=0秒, 01=3秒 ··· 85=255秒)。进入此子菜单设置后，输入需要设置的时间，再按 **(确认)** 键保存。

3. 警号延时时间

设置报警时控制警号发出警报声的输出时间，可从1分钟至99分钟提供选择。进入此子菜单设置后，输入需要设置的时间，再按 **(确认)** 键保存。

4. 背光延时时间

设置分体键盘液晶屏背光灯和键盘灯点亮的时间，可从05秒钟至60秒钟之间选择。进入此子菜单设置后，输入需要设置的时间，再按 **(确认)** 键保存。

5. 远程振铃次数

设置用户主机连续接收一段时间的振铃信号后，自动摘机接受远程电话遥控的时间，振铃次数可从1次至9次提供选择。进入此子菜单设置后，输入需要设置的次数，再按 **(确认)** 键保存。

6. 联动输出时间

设置控制联动报警的输出时间可从1分钟到99分钟提供选择。进入此子菜单设置后，输入需要设置的时间，再按 **(确认)** 键保存。

7. 电话线断线检测

选择检测或不检测电话线故障。选择检测电话线故障，当主机在检测到电话线出现故障，主机上的蜂鸣器每隔5秒就会发出“滴滴”的声音提示。选择后按 **(确认)** 键保存。

8. 选择按键提示音

设置是否需要开通键盘按键时发出提示音，选择后按 **(确认)** 键保存。

9. 选择布撤防密码

设置是否启用布防时或撤防时需要输入密码，如选择“布防密码”启用后在键盘上按 **(布防)** 键还需要输入6位布防密码才能对主机进行布防。进入此子菜单设置后，选择对应功能后按 **(确认)** 键保存。

10. 报警提示音设置

设置是否需要开通主机报警或报警延时键盘发出提示音，选择后按 **(确认)** 键保存。

注：报警延时状态下提示音为1秒钟“嘀”一声，防区报警状态下提示音为间隔1秒连续“滴滴滴”四声，取消本次报警提示音，按 **(退出)** 键。

11. 报警重拨次数

设置接警失败后用户主机重复拨号次数，报警重拨次数可从1次至9次提供选择。进入此子菜单设置后，输入需要设置的次数，再按 **(确认)** 键保存。

12. 恢复出厂设置

把主机的编程数据恢复到出厂时的数据，遥控器及无线探测器对码数据仍保存。进入此子菜单设置后，选择相应主机后按 **(确认)** 键恢复出厂设置，按 **(退出)** 键取消操作。

14. 电话线断线提示音

此功能暂时保留

15. 布撤防提示音

设置布撤防时是否现场警号提示。选择“启用提示”后，当主机布防或撤防时，主机现场警号提示。选择后按 **(确认)** 键保存。

16. 布防报警次数

设置布防防区报警拨号次数，即有布防的防区在一次布防时间内连续触发报警，只拨号设定的次数，超过的只做现场报警。布防报警次数可从01次至99次提供选择。进入此子菜单设置后，输入需要设置的次数，再按 **(确认)** 键保存。

8.2.3 查看事件

1. 报警事件

本机可查询第00至第33条共34报警记录，00为最新一条。进入此子菜单设置后，按提示输入事件编号，液晶屏显示此报警事件编号报警时间、报警防区、事件编号、报警类型。按 **(布防)** 或 **(周界)** 可查询上一条或下一条报警记录。

2. 布/撤防事件

本机可查询第00至第33条共34条布/撤防记录，00为最新一条。进入此子菜单设置后，按提示输入事件编号，液晶屏显示布撤防类型及时间。按 **(布防)** 或 **(周界)** 可查询上一条或下一条报警记录。

8.2.4 定时布/撤防

1. 定时布防

设置自动布防的时间及星期数，进入此子菜单设置后，选择“每周定时布防”按 **(确认)** 键进行

每周布防时间设置，把光标移动到相应星期数位置，然后按（进入）键选择（数字下方显示√）或取消（数字下方显示×）；星期数选定后按（确认）键保存（保存成功显示“数据发送完毕”）。选择“每天定时布防”按（确认）键进行每天定时布防时间设置，此时只需按数字键直接输入时间。设置后按（确认）键保存。

2. 定时撤防

设置自动撤防的时间及星期数，进入此子菜单设置后，选择“每周定时撤防”按（确认）键进行每周撤防时间设置，把光标移动到相应星期数位置，然后按（进入）键选择（数字下方显示√）或取消（数字下方显示×）；星期数选定后按（确认）键保存（保存成功显示“数据发送完毕”）。选择“每天定时撤防”按（确认）键进行每天定时撤防时间设置，此时只需按数字键直接输入时间。设置后按（确认）键保存。

3. 禁止定时布撤防

设置禁止定时布撤防功能，选择后按（确认）键保存。

8.2.5 无线配件设置

1. 遥控器学习

学习（对码）无线遥控器，最多可学习对码8个遥控器。进入此子菜单设置后，液晶屏显示“请输入编号(01~08)”，按“02确认”，液晶屏显示“遥控器正在学习中请等候”，表示进入对码状态，此时按下遥控器的（撤防）键使之发射，当主机收到信号后，发出短“嘀”一声提示后表示对码成功，如果主机发出“嘀-嘀”两声提示表示此遥控器已对码过，无需再学习对码；对码成功后可按（退出）键，退出对码状态。

2. 探测器学习

学习（对码）无线探测器，最多可学习对码8个探测器。进入此子菜单设置后，液晶屏显示“请输入编号(01~08)”，按“02确认”，液晶屏显示“探测器正在学习中请等候”，表示进入对码状态，此时按下探测器的“撤防”键使之发射，当主机收到信号后，发出短“嘀”一声提示后表示对码成功，如果主机发出“嘀-嘀”两声提示表示此探测器已对码过，无需再学习对码；对码成功后可按（退出）键，退出对码状态。

8.2.6 查看版本号

查看主机及分体键盘的版本号，进入此子菜单后，显示屏显示“主机11-03-17-1 键盘11-03-26-1”。

8.2.7 设置236G菜单

1. IP1地址端口号

储存第一组接警中心IP地址和端口号数据的列表，共16位数组成，其中IP地址由4个3位数组成，如不足3位数的需要在前面补“0”；端口号为4位数，不足4位数的需要在前面补“0”；假设第一组接警中心IP地址为220.162.12.125，端口号为1159，则输入“2201620121251159”，输入需要设置的参数后，再按（确认）键保存。

注：本栏目有设置数据则主机自动进入无线GPRS通道（GSM状态指示灯快闪指示）。

2. IP2地址端口号

储存第二组接警中心IP地址和端口号数据的列表

3. 控制报警信息

设置网络正常时的拨号选择。

如选择“1、信息均不上报”则表示：当网络正常时，报警和非报警信息优先通过网络上报，不通过拨号上报信息；只有当网络异常后才会自动切换为拨号上报信息。

如选择“2、有警报无警不报”则表示：当网络正常时，报警信息先通过网络上报，再通过拨号上报信息；非报警信息仅通过网络上报；当网络异常后，非报警信息可自动切换为拨号上报信息。

如选择“3、信息均上报”则表示：当网络正常时，报警信息与非报警信息先通过网络上报，再通过拨号上报信息；当网络异常后，报警信息与非报警信息通过拨号上报信息。

4. 设置拨号速度

选择设置控制DTMF的发送速度（即拨号传码速度），数值越大拨号传码速度越慢。

5. 布撤防提示音

设置布撤防时是否现场提示。选择“启用提示”后，当主机布防或撤防时，主机所连接的警号会发出“嘀嘀”的声音提示。选择后按（确认）键保存。

6. 中心识别码

用户使用的接警中心无固定IP时，如需使用GPRS无线网络传输警情可选择由本公司免费提供的数据转发服务器（云服务器）进行报警信息转发，此时需设置4位中心区号（中心所在地区号，如泉州地区的区号为：0595），2位中心组号（由客户提出申请，公司审核后发放），4位接入密码（用户与公司协商后进行设置）。

7. 中英文短信

用户选择报警时发送短信的格式：中文格式或英文格式。

8.2.8 设置236K-IP菜单

1. IP1地址端口号

储存第一组接警中心IP地址和端口号数据的列表(功能设置方法与236G菜单中第1点相同)

2. IP2地址端口号

储存第二组接警中心IP地址和端口号数据的列表

3. 本机IP地址端口

储存本机IP地址和端口号数据的列表，共16位数组成，其中IP地址由4个3位数组成，如不足3位数的需要在前面补“0”；端口号为4位数，不足4位数的需要在前面补“0”；假设本机IP地址为192.168.16.102，端口号为1159，则输入“1921680161021159”，输入需要设置的参数后，再按_(确认)键保存。

注：本机IP地址端口即为811网络模块IP地址与端口号

4. 811模块网关

储存811网络模块网关地址，共12位数组成，其中模块网关由4个3位数组成，如不足3位数的需要在前面补“0”；假设811网络模块网关地址为192.168.16.1，则输入“192168016001”，输入需要设置的参数后，再按_(确认)键保存。

5. 控制报警信息

功能设置方法与236G菜单中第3点相同

6. 设置拨号速度

功能设置方法与236G菜单中第4点相同

7. 振动防区功能

此功能暂时保留

8.2.9 设置239K菜单

1. 警示牌

选择是否遥控控制警示牌，选择“关主机无线接收”表示关闭主机无线接收功能(遥控器可以控制警示牌)，选择“开主机无线接收”表示开通主机无线接收功能。

2. 电话检测报警监听

选择是否开通电话线故障检测及报警是否启用监听功能。

9

主机常用设置选项

1. 设置常用的编程项目内容及报警的电话号码

在进行有线防区连接前必须对相关编程项目进行设置

(1) 设置接警的电话号码，本机可设置6组接警电话号码、1组“零话费”布防上报中心号码、1组“零话费”撤防上报中心号码。LED键盘详见“指令地址01~06、68、69栏”操作；LCD中文液晶键盘详见“8.1.1报警电话”菜单栏操作。

(2) 设置用户工程密码及撤防密码。LED键盘详见“指令地址08及09栏”操作；LCD中文液晶键盘详见“8.1.3修改密码”菜单栏操作。

(3) 设置键盘地址。LED键盘详见“指令地址60栏”操作；LCD中文液晶键盘详见“8.1.4键盘地址”菜单栏操作。

(4) 设置全局布防防区列表。LED键盘详见“指令地址15栏”操作；LCD中文液晶键盘详见“8.2.1防区设置”菜单栏操作。

(5) 设置周界布防防区列表。LED键盘详见“指令地址16栏”操作；LCD中文液晶键盘详见“8.2.1防区设置”菜单栏操作。

2. 根据接线图进行外设连接

(1) 根据接线图对各布防防区连接。

(2) 根据接线图连接外接警号。

(3) 电话线及电话机与本机连接。

(4) 交流电源及备用直流电源连接(红线正极、黑线负极)。

3. 布防与撤防操作

第一种：用遥控器进行“布防/撤防”。

用遥控器“全局布防”：按下遥控器上的_④键，用户主机接收到遥控信号，面板上的“布防”指示灯亮，并发出“B-B—”的两声提示音，说明用户主机已受理“布防”命令，并进入1分钟(长短可设)的延时工作，在此期间操作都能听到响半秒，停4秒的“嘀”提示声，提示人员尽快离开现场。延时时间快到时，用户主机会连续发出“嘀”的提示声。提示声停止后，用户主机自动进入警戒状态(防盗警戒状态)，同时分体键盘上布防指示灯亮起。

用遥控器“周界布防”：按下遥控器上的  键，用户主机接收到遥控信号，面板上的“布防”指示灯亮，并发出“B-”的一声提示音，说明用户主机已受理“布防”命令，并进入1分钟(长短可设)的延时工作，在此期间操作都能听到响半秒，停4秒的“嘀”提示声，提示人员尽快离开现场。延时时间快到时，用户主机会连续发出“嘀”的提示声。提示声停止后，用户主机自动进入警戒状态(防盗警戒状态)，同时分体键盘上布防指示灯亮起。

用遥控器“撤防”：按下遥控器上的  键，用户主机接收到遥控信号，面板上的“布防”指示灯灭，并发出“B-B-B-B”的四声提示声，说明用户主机已退出“布防”状态(即已被撤防)。

第二种：在分体键盘上操作进行“全局布防、周界布防及撤防”操作。

全局布防：按  键，用户主机会发出布防延时提示音，提示声停止后，用户主机自动进入警戒状态(防盗警戒状态)，同时分体键盘上布防指示灯亮起。

周界布防：按  键，用户主机会发出布防延时提示音，提示声停止后，用户主机自动进入警戒状态(防盗警戒状态)，同时分体键盘上布防指示灯亮起。

撤防：按  键，再输入撤防密码，用户主机会发出“B-B”提示音，同时分体键盘上布防指示灯灭，说明用户主机已退出“布防”状态(即已被撤防)。

第三种：使用定时器定时自动布防及撤防

本机可使用布/撤防自动定时操作，布防时间到自动布防；撤防时间到自动撤防。LED键盘详见“指令地址22栏”操作；LCD中文液晶键盘详见“8.2.5定时布撤防”菜单栏操作。

第四种：用电话机或移动电话对用户主机进行远程遥控“布防/撤防”操作(假设用户的撤防密码是：147258，振铃时间是：20秒)。

布防操作：拨通用户主机所接续的电话号码，振铃时间过后(例如：振铃时间20秒)，用户主机则自动摘机，并发出短促“嘟”提示音后，您可在电话机或移动电话的键盘上按下9#147258键。用户主机接收到“9#147258”后与原先储存的撤防密码比较，如果是正确，便发出一声长达4秒钟“嘟”的证实音后，用户主机进入“布防”状态，分体键盘上的“布防”指示灯亮。

撤防操作：与“布防”操作一样听到短促音提示后，在电话机或移动电话键盘上按下“0#147258”键。用户主机发出一声长达4秒钟“嘟”的证实音后，用户主机退出“布防”状态(即已撤防)面板上的“布防”指示灯灭。

注：“9#”是布防操作命令码；“0#”是撤防操作命令码，“147258”是用户主机受理远程布防与撤防的共用密码，即为主机存储的撤防密码。

第五种：由系统接警中心主机对用户进行遥控“布防/撤防”，其操作已在《系统接警主机使用说明书》中详细陈述。

4. 录音操作

本机配备18秒录音芯片，只有总录音18秒钟。LED键盘录音方式详见“指令地址40栏”操作；LCD中文液晶键盘录音方式详见“8.1.5语音录音”菜单栏操作。

5. 遥控器对码学习

LED键盘进行遥控器学习对码详见“指令地址50栏”操作；LCD中文液晶键盘进行遥控器学习对码详见“8.2.6无线配件设置”菜单栏操作。

6. 无线探测器对码学习

LED键盘进行探测器学习对码详见“指令地址51栏”操作；LCD中文液晶键盘进行探测器学对码详见“8.2.6无线配件设置”菜单栏操作。

7. 报警操作

防盗探测器报警操作

当您将要离开住宅或工作场所时，应使用分体键盘或遥控器进行“布防”；也可以从异地通过电话机或移动电话拨通报警主机进行“布防”操作。布防延时时间可以您随意设定。

一旦盗贼入室作案(用户主机未被撤防)，用户主机便会按照您预先储存的电话号码，逐组拨号发送报警信息。

紧急报警操作

当紧急情况突然发生时，应立即操作相应的报警开关。如遭歹徒抢劫时使用脚挑开关报警；一般紧急报警使用手按开关或遥控器上的  键报警，同时本设备的分体键盘上自带紧急按钮，连续按3下此键报警。注：警情处理完毕后必须将手按开关或脚挑开关用锁匙进行复位，以备下次使用。

8. 接警操作

一、普通电话接警

用户主机拨打110报警电话、或者是您的普通电话或移动电话，接警者可以从电话机的耳机里听到您事先录制的警情录音，每次录音播放后都插播2秒钟的警报声，作为语音段播放结束的标志之后进入监听状态(如果4秒钟后，又听到您事先录制的警情录音，表示没有进入监

听状态。您必须在录音播放完后，停顿4秒期间，按下“11”键或持续按任意键2秒钟以上，直到听到证实音“嘟”才进入监听）监听时间为1分钟，时间到自动退出。本组电话报警完成转入拨打下一组。

在监听状态下（应反复按下“00”或“44”或“33”键，直到用户主机回答“嘟”长达4秒钟的挂机提示音，才确认所按的键有效）：如果您按下“11”键，可重听录制的警情录音。

如果您按下“22”键，可再继续进行1分钟的监听。

如果您按下“00”键，即提前结束本组电话号码报警，转入拨打下一组。

如果您按下“44”键，即在结束本组电话号码报警后，同时结束其它组电话报警，解除警报声，但不撤防。

如果您按下“33”键，即在结束本组电话号码报警后，同时结束其它组电话报警，解除警报声，并撤防报警防区的布防状态（其它防区还处于布防状态）。

注：不能自动进入监听状态，须人工操作按“11”键进入，否则用户主机会再次拨打该组报警电话号码。因为只有进入监听状态，才确认用户已经接到警情。

二、SHIKE报警中心自动接警

当用户主机拨打的是SHIKE接警中心主机时，时刻接警中心主机自动接警，用户主机发送的是一组报警数字信息，报警中心接收报警信息后，自动发送监听命令，用户主机进入监听状态，具体操作请详细阅读《系统接警主机使用说明书》的说明。

使用LED分体键盘设置时刻报警中心号码：

指令地址01~06：设置为报警中心的电话号码时应在号码后加*1数字码。

指令地址07：设置本机编号。

使用LCD中文液晶键盘设置时刻报警中心号码：

8.1.1 报警电话：设置为报警中心的电话号码时应在号码后加*1数字码。

8.1.2 用户编号：设置本机编号。

三、Contact ID接警中心自动接警

用户主机兼容Contact ID通信协议，与CID中心连接时应作以下设置。

使用LED分体键盘设置CID报警中心号码：

1、指令地址01~06：设置CID报警中心的电话号码设置为报警中心的电话号码时应在号码后

加*2数字码。

2、指令地址07：设置本机编号。

3、指令地址23：设置Contact ID对应防区的事件代码。

使用LCD中文液晶键盘设置CID报警中心号码：

8.1.1 报警电话：设置为报警中心的电话号码时应在号码后加*2数字码。

8.1.2 用户编号：设置本机编号。

8.2.2 系统设置中的防区报警类型设置：设置Contact ID对应防区的事件代码。

10

主要技术指标

报警通讯方式: 通过电话网(PSTN)拨号/网络传送报警信号

报警通讯协议: SHIKE时刻、Contact ID

防区数量: 6有线+8无线

编程方式: 分体键盘编程、远程编程

存储报警电话: 大于6组报警电话号码(适用于电话线功能主机)

布/撤防方式: 遥控器、分体键盘、异地电话遥控

语音录入: 18秒

资料记忆备查: 布撤防时间记录34条，报警信息34条

无线接收: 315M学习对码

报警联动输出: 常开/常闭、负载10A 250VAC

警号电源 (最大): DC 12V 500mA

最大输出功率容量: DC 12V 1000mA

适用温度: -10~55℃

适用湿度: 小于90%

供电电源: AC220V ± 10%、50HZ

安装方式: 壁挂式或嵌入式

机箱材料: 优质钢板

尺寸 (L · W · H): 200 × 65 × 200mm

重量 (含电池): 约2.5kg(约3.1kg)

11

另购配套器材一览表

三鉴智能入侵探测器

无线按钮

光电烟感探测器

被动红外探测器(有线智能)

无线门磁

铁质门磁

无线智能红外探测器

幕帘红外探测器

卷帘门门磁

无线智能红外探测器(中长距离)

吸顶方向幕帘探测器

紧急按钮

无线幕帘红外探测器

主动红外对射探测器

声光警号

脚挑开关

互射式主动红外光栅

警号

故障检修

一些现象看来好像是故障，用户在寻求协助前，先查阅此表可能帮助您找到解决方法。

故障现象	可能性原因	应采取行动
接通交流电源时，键盘上“电源”指示灯不亮	电源插头没有插入市电交流插座或电源插座有问题	检查插头与电源插座是否牢固连接
	键盘与主机连接错误	检查键盘与主机连接线是否正确。
键盘输入工程密码无法进入编程或菜单	主机处布防状态	撤防主机后再进入
LED分体键盘上1~6号灯其中某个灯长亮	1. 探测器接线不正确或接触不良	1. 检查探测器接线端子螺丝是否拧紧
	2. 暂时不接探测器的防区没用2.2KΩ的电阻连接	2. 用2.2KΩ的电阻把防区“B”和“GND”端连接
按下遥控器的按键时，遥控器上的指示灯不亮。	遥控器内12V电池已没电	更换新的电池
按手按开关或脚挑开关，防区的指示灯常亮。或时亮时灭。	1. 防区相对应的手按或脚挑开关没有复位	1. 用相关的钥匙对手按或脚挑开关操作使之复位
	2. 相对应的的手按或脚挑开关线路接触不良	2. 检查线路连接头并将线路接好
用户主机与时刻系统接警主机报警连不上。	设置时刻接警主机电话号码时，没有加“*1”	查阅接警电话号码设置
用户主机与CID接警主机报警连不上。	设置CID接警主机电话号码时，没有加“*2”	查阅接警电话号码设置

故障现象	可能性原因	应采取行动
用户主机每隔一分钟发出“嘀”的一声，电池低压提示。	没接好交流电，导致电池低压	检查交流电是否接好
	备用电池已损坏	更换备用电池
分体键盘按键操作无效	分体键盘与主机的数据通讯不正常	检查键盘与主机的连接线是否正常
用户遗忘工程密码无法进入编程		应采取的行动把图5 ⑦ 密码还原开关拨到“ON”位置然后使用出厂时的原始密码“000000”进入编程操作，重新设置新密码。操作完毕请拨至“1”位置。

拨号拨不出去故障的起因可能与用户主机无关，请检查市话线路是否故障，或者用户在自己的电话线路上安装其他限制器等。

保 修 卡

机型				制造号码	
顾客	用户名			联系人	
	E-mail			电话号码	
	地址 邮编				
保修期限	自 年 月 日购买日起一年内				
销售商	店名	盖章		电话号码	
	地址 邮编				
维修服务商店	店名	盖章		电话号码	
	地址 邮编				

*本保修卡只限在中华人民共和国国内有效

有关保修卡发行的注意事项

根据“新三包”规定整机保修期为一年(自开具发票之日起计算)

- 1、在保修期内，凡属产品本身质量引起的故障，请顾客凭已填好的保修卡及购机发票与经销商联系，进行免费维修。
 - 2、请顾客妥善保存购机发票和保修卡，以此作为保修凭证。发票一经涂改，保修即失效。
 - 3、已过保修期限的顾客，如需产品维修或邮购零件，可联系当地经销商。

以下局部恕不免费维修：

 - 1、无保修卡及有效发票。
 - 2、未按产品说明书的要求操作机器所引起的故障。
 - 3、下列情况之一者不属于保修范围：

消费者使用、保管、维护不当造成损坏；
非本公司指定维修人员自行拆机维修造成损坏；
因不可抗拒力造成损坏。
 - 4、不属于保修期内产品，本公司仍热情为您服务。

维修记录