

一、概述

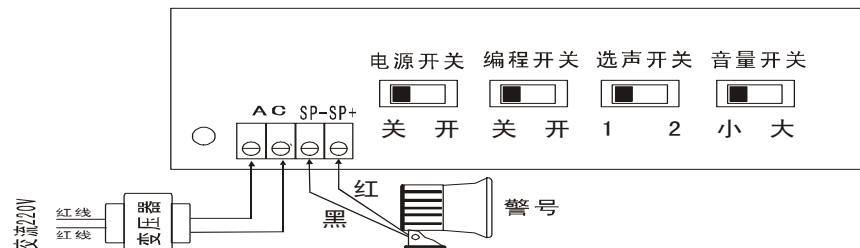
SAB-110M 无线智能远程防盗报警系统，由无线防盗报警主机（简称主机）、无线被动红外入侵探测器组成，采用微电脑 CPU 控制，智能化程度高，可靠性强。可设 253 个无线防区，每个防区可独立布防或撤防，方便实用。一旦发生盗情，探测器向主机发射报警信号，主机即发出警报声，同时显示报警防区、报警时间。该系统无需布线、安装方便、操作简单，人人皆可使用。特别适用于工厂、学校、企事业单位、居民住宅等易发生盗窃的场所的安全防范。

二、功能特点：

- ★ 接收距离长（开阔地 3-6 公里）。
- ★ 主机自带键盘、操作简单、LED 数码显示。
- ★ 备有外接警号接口，可外接大功率警号，声音宏亮。
- ★ 控制主机采用微电脑芯片作主控制器件，各种调校设定及报警记录不会因断电而丢失。
- ★ 无线调频接收，二次变频，灵敏度高，抗干扰强。
- ★ 可监控 1- 253 个防区，LED 显示报警防区，每个防区可独立布/撤防。
- ★ 存储最后 30 条报警信息，可查询报警历史记录，显示报警时间及防区。
- ★ 金属机箱、壁挂式安装、美观大方。
- ★ 探测器与主机学习式自动对码，用户增配探测器简单、快捷。
- ★ 用户可通过键盘清除防区地址编码。
- ★ 主机带 24 小时制时间显示，方便实用。
- ★ 两种报警声音选择、音量大小选择、报警声自动复位。
- ★ 电源交直两用，可充电作备电，平时涓流充电，交流断电自动切换。

三、功能设置

HT-110B-12 主机示意图



1、开机：

插上 220V 交流电源后，将【电源】开关置“开”的位置，交流指示灯亮。

2、编程设置：（各设置完成后，应将编程开关置“关”位置，否则本机无法正常工作）

将机内【编程】开关置“开”位置，编程指示灯亮，可进行以下操作

(1)、时间设置

按一下【校时】键后输入 24 小时制时间，按【确认】键。

例：当前时间是下午 2 时 30 分，按【校时】键，再按 1430【确认】键，显示屏显示 14:30

(2)、分路布 / 撤防设置

布防：按一下【布防设置】键，主机显示 [001] 后输入三位数防区号，按【确认】键，该防区布防。

例：按【布防设置】键，主机显示 [001] 后输入 [032]，按【确认】键，则第 32 防区已布防。

撤防：按一下【撤防设置】键，主机显示 [001] 后输入三位防数防区号，按【确认】键，该防区撤防。

例：按一下【撤防设置】键，主机显示 [001] 后，输入 [009]，按【确认】键。则第 9 防区撤防。

3、配无线探测器（见探测器示意图）

与主机配套的无线探测器，出厂时已对好码，用户不必再作学习式自动对码。

用户要增加探测器，可学习式自动对码。对码时按第 1 防区至第 253 防区的顺序自动对码。对码操作方法：

(1)、将机内【编程】开关置“开”位置，“编程”指示灯亮：

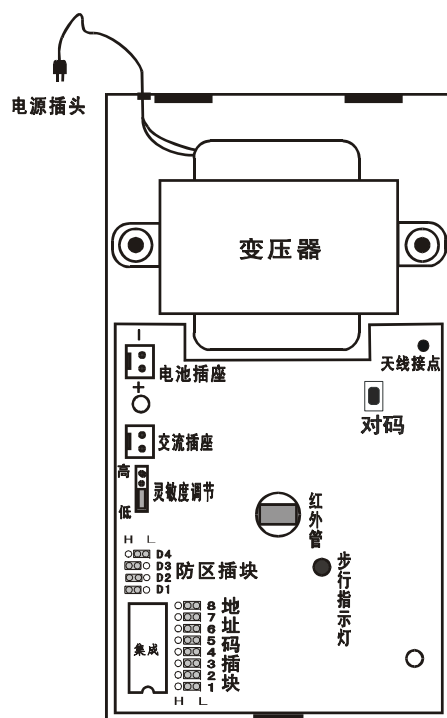
按一下【地址】键，显示屏显示 [R - - -]后，打开探测器外壳，按下“对码”键不放，再按一下主机【确认】键，显示屏显示[R 001]，表示该探测器对码成功，编在第 1 防区。

按下另一个探测器“对码”键不放，再按一下主机【确认】键显示屏显示[R 002]，表示该探测器对码成功，编在第 2 防区。以此类推，可按顺序自动对码 1-253 防区。

(2)、没有对码键的探测器自动对码方法：按一下【地址】键，显示屏显示 [R - - -]后，按一下【确认】键，探测器插上电源的瞬间发射信号（上电自检），显示屏显示所对码的防区，表示探测器与该防区对码成功。

(3)、若某防区需要更换探头，要将该防区地址码删除后重新对码。

例：5 防区和 12 防区探头需更换，先删除第 5、12 防区地址码（方法见第 4），然后按一下【地址】键，显示屏显示 [R - - -]后，按下要更换的探测器“对码”键不放，再按一下主机【确认】键，显示屏自动显示[R 005]，表示该探测器与第 5 对码成功；再按下



HT-8080-2探测器示意图

另一个要更换的探测器“对码”键不放，按一下主机【确认】键，显示屏自动显示[R 012]，表示该探测器与第 12 防区对码成功。对码时按从低到高顺序自动对码。

4、删除主机各防区的地址码：

(1) 按住面板上【编程】键不放，按一下【地址】键，显示[R - - -]，输入要删除的防区号（三位数，不够前面加“0”），按【确认】键，即可删除。

(2) 若要一次性删除所有防区地址码：按住“编程”按钮不放，按一下主机“地址”键后，按“确认”即可。



注意：用户非特殊情况应尽量避免使用一次性删除所有防区。因为实行该操作后，所有已先写入的探测器需要重新对码，才能正常使用。

5、删除报警信息

按住面板上【编程】键不放，按【阅读】键后，按【确认】键，可删除所有报警信息。

四、查询信息

1、防区布 / 撤防查询

按【查询】键，主机显示【001】，输入三位数防区号码，按【确认】，防区号码前显示【】，表示该防区布防；防区号码前显示【】表示该防区撤防。

2、报警信息查询

反复按【阅读】键，主机依次显示报警防区号码及报警时间。

五、安装和使用：

探测器装上万向节后，用铁钉固定在离地板 1.8m-2.2m 的高度，调节好探测角度，并拉出天线，以保证最好的探测效果。

1、全撤防：

按一下主机【全撤防】键，所有防区撤防，触发无线探测器，主机不报警。

2、分路布防：

按一下主机【分路布防】键，进入分路布防状态，此时触发布防防区无线探测器，主机报警时，按一下主机面板【复位】键，立即停止报警，否则报警 20 分钟后自停。报警时显示报警防区号及报警时间。

在分路布防状态时，触发撤防防区探测器，主机不报警。

3、全布防：按一下主机面板【全布防】键，所有防区均处于布防状态，不受分路布\撤防设置的控制。

4、选择报警声：拨动主机“选声开关”，可选择两种不同的报警声；拨动“音量”开关可选择大小不同的音量。

5、复位：报警时，按【复位】键，可立即停止报警。

六、主要技术指标

电源：AC180V-245V，50Hz； 静态功耗<1W

接收灵敏度：<0.2 μ V

接收距离： 3-6 公里

报警防区：253 个防区

报警响度： \geq 80dB

使用环境：-10 $^{\circ}$ C—+40 $^{\circ}$ C； 相对湿度：< 80%

电源电压：AC180V-245V，50Hz

备用电池： DC 12V，7A h

报警电流： \leq 400 mA

七、注意事项

- 1、不同型号的无线探测器不能调换使用。
- 2、已经对好码的探测器不要随意改变地址码插块的位置。
- 3、为保证最佳接收效果，主机天线应使用出厂配置的原装天线。
- 4、可充备用电池容量有限，应以交流电供电为主。
- 5、定期进行例行试验，发现故障及时排除。
- 6、本厂负责对产品质量保修一年。