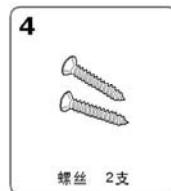


我们非常荣幸阁下选购了我们的产品，在此谨表衷心的感谢之意。为了用户能充分发挥本机之性能及能长久使用起见，恳请用户在使用之前，仔细地阅读《使用说明书》以得到最高的性能。如果您有任何疑问，请向本公司咨询。

目 录

一、概述	-----	(1)
二、使用前注意事项	-----	(2)
三、主要特点及功能	-----	(2)
四、主要部件名称及用途说明	-----	(3)
五、系统安装	-----	(4)
六、接口性能及系统连接	-----	(5)
七、校距操作	-----	(6)
八、电话项目编程操作	-----	(8)
九、其它功能设置	-----	(12)
十、使用与操作	-----	(13)

随 机 附 件



1

概述

通信电缆防盗报警定位仪，是一种把微电脑测距、电脑语音合成、及电话线传输报警信息综合技术应用的智能化电子设备。产品适用于电信部门的通信电缆防割、机房防火防盗报警。各乡镇分局的通信电缆防盗报警定位仪可独立拨电话号码语音报警，也可通过电话线路实现市（县）总局与各乡镇分支局的报警联网。

名词解释

电缆线：电信局通往各用户电话机的连接线，一路电缆有很多对电话线。

电话线：电信局交换机通往用户电话机的连接线，该连接线具有正负电压，有电话号码编号。

一对空线：电缆线中的一对空闲连接线，该连接线没有正负电压、没有电话号码编号。

系统联网：可对乡镇支局多台电缆防盗报警器进行综合管理，电子地图显示的系统。

校距：对被监测的电缆线进行实际距离校正的操作。

编程：对用户的具体参数及电话号码等进行系统设定。

防盗探测器：能够识别人体入侵信号的设备。

防火探测器：能够识别火灾信号的设备。

警戒：进入报警准备状态。

布防：使设备进入报警准备状态的操作。

撤防：使设备退出报警准备状态的操作。

2

使用前注意事项

- * 要设定公安110电话号码之前，必须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，注意各处标记及说明以便您全部掌握并正确使用。
- * 不要随意拆卸本机，以免发生意外和人为的损坏。
- * 如本机发生故障，请持购机发票和保修卡与销售代理商或本公司联系。
- * 电源必须在整个系统安装工程检查无误后，方可接入本机。
- * 连接电源时，要注意电源线的正极端（十）和负极端（一）的连接。
- * 不允许将带电的电话线对接入本机（1~4）电缆线接口，否则，将损坏本机。

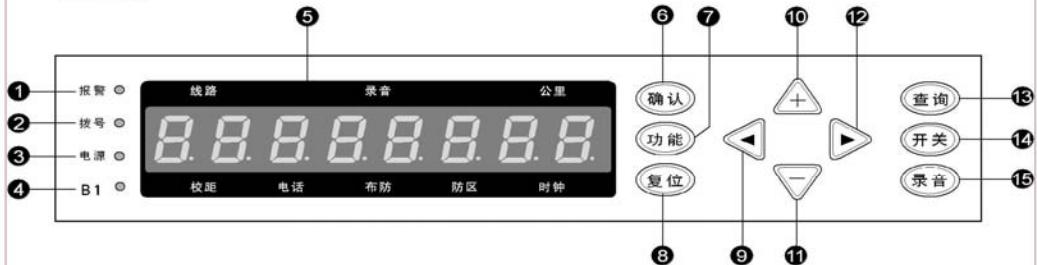
3

主要特点及功能

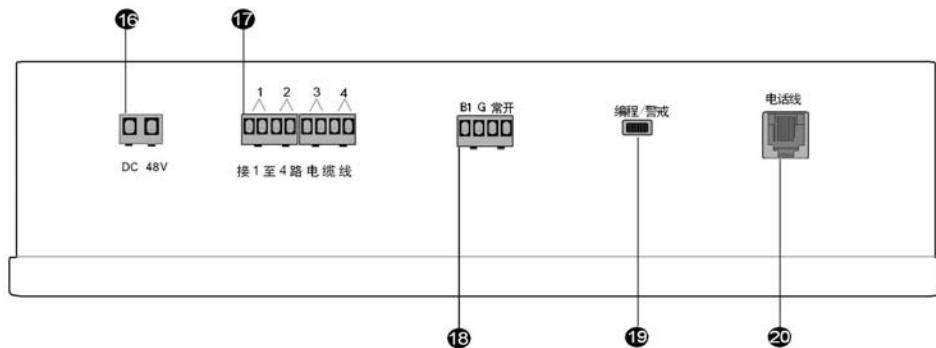
- * 四路通信电缆被盗自动报警、自动测量被盗地点的实际距离。
- * 可开通电缆测距开路报警及短路报警。
- * 电缆报警可远程遥控或定时布防或撤防。
- * 电缆可定时自检用户主机状态上报中心号码。
- * 键盘中文菜单编程、语音提示。
- * 用户主机自带一防盗报警分区及常开端口。
- * 防盗报警可远程遥控或定时布防或撤防。
- * 电脑监控测距准确，开路最大测距60公里，短路最大测距30公里。
- * 电话传输语音播报：报警类型、电缆被盗路数及公里数。
- * 报警信息自动存储，资料查询屏幕显示、语音播报。
- * 各乡镇分支局可与市（县）总局组成大系统联网报警。

4 主要部件名称及用途说明

前面板



接口板



前面板功能

- ① 报警指示灯：当用户主机接收报警信息时，指示灯亮。
- ② 拨号指示灯：当用户主机接收报警信息，并通过电话线路向外界拨号报警时，指示灯亮。
- ③ 电源指示灯：接通48V直流电时，绿色指示灯亮。
- ④ B1指示灯：B1防区报警时闪烁提示。正常接上负载时指示灯为熄灭状态，否则常亮状态。
- ⑤ 显示屏：显示各功能的状态、线路数、公里数、电话号码、时间等。
- ⑥ 确认键 (确认)：各种功能的选择、编程、电话号码、参数等，都需要按此键确认输入数据或操作有效。
- ⑦ 功能键 (功能)：各种功能设定的转换开关。
- ⑧ 复位键 (复位)：用于功能选项的退出。

- ⑨ 左键 ：用于功能选项或数位向左移动。
- ⑩ 加键 ：用于数字加1调整。
- ⑪ 减键 ：用于数字减1调整。
- ⑫ 右键 ：用于功能选项或数位向右移动。
- ⑬ 查询键 ：用于查询各种储存的报警信息，或自动测距。
- ⑭ 开关键 ：
 - ① 用于设定1至4电缆线报警开通或关闭（撤防）。
 - ② 电话号码删除。
- ⑮ 录音键 ：用于录制语音，或查询录制内容和录音效果。

接口板功能

- ⑯ 电源接口：接48V直流电源。
- ⑰ 电缆线接口：可接4路电缆线，每路有两个接线端。
- ⑱ B1接口：接红外线探测器，用于机房防盗。
 - 常开接口：发生报警时，“常开”开关吸合导通，平常断开状态。
- ⑲ 警戒/编程开关：当开关拨向“警戒”位置时，本机处于随时接受报警信息的状态；
当开关拨向“编程”位置时，可通过各种按键设置程序。
- ⑳ 电话线插口：报警信息通过此插口连接的电话线向外界拨号报警。

5 系统安装

1、电缆报警线路安装

电缆报警器安装在乡镇电信局电话机房。一条主干电缆通常有几十对、几百对甚至几千对电话线路。将需要监控的电缆主干及支干电缆找出“一对空线”（接入本机时应确认没有号码没有电压才能使用），始端接到主机相对路数的接线柱上，经过“校距”操作后把末端短接或接上线尾阻。（注意：不允许将末端短接线搭在机箱上或接地端）。

2、电话线路的连接

把市话线一头连接到电话插口上（最好是专用电话号码，也可用原有电话线路）即可。

3、B1防区及常开输出的连接

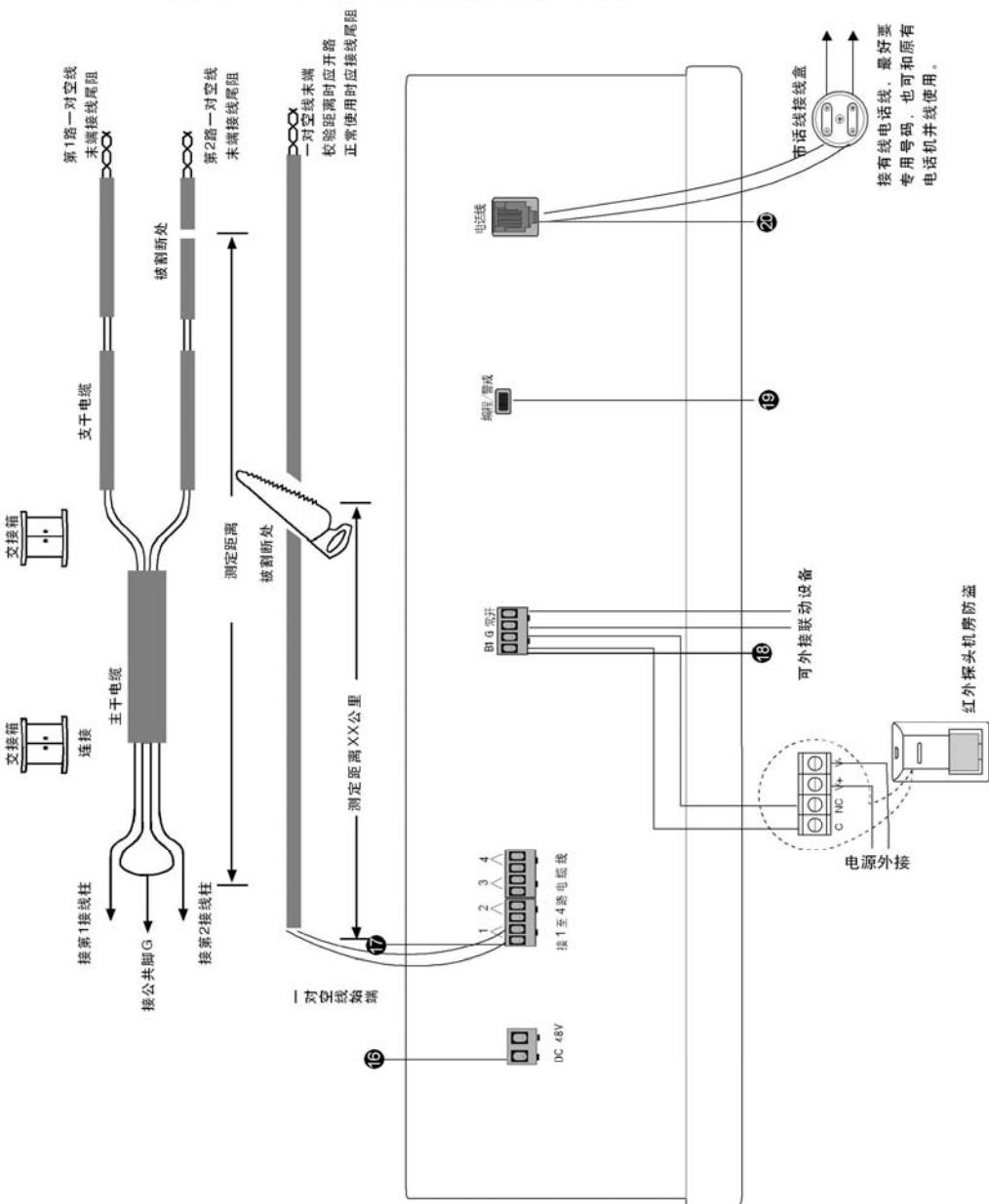
B1两端可输出一开关信号。可用于接防盗探测器，防拆开关及门磁等等。常开平常为断开状态，报警时闭合输出。

4、电源连接及开机

主机使用直流48V供电。上电时应注意电源线正极、负极的正确。

6

接口性能及系统连接



7

校距操作

首先应把用户主机接口板“警戒/编程”开关拨向“编程位置”。

电缆防区开路报警功能设定：

应用举例(1)：校验第一路通信电缆的距离（测量出总长度）

条件：挑选第一路电缆当中的一对空线，将空线对的始端接入用户主机电缆接口⑯的“1”的两端；空线对的末端必须开路（悬空）。

操作步骤：功能选项→选项“校距”→选择线路1→开通或关闭线路→测试常规值→校验距离→确认校距结束

①功能选项：选择校距

按 \triangle 键或 \triangleright 键，使得功能指示中的[校距]指示灯闪烁（当前功能选项），按 确认 键，功能操作选中“校距”[校距]指示灯长亮（其它功能指示灯熄灭），显示屏显示：表示关闭（撤防）。如果功能指示灯的不是OFF，而是OPEN及公里数字闪烁，说明第一路报警已经开通，显示的公里数是原来的校距数值，可就不必按 开关 键，直接进行“测试常规值”的操作。

②开通或关闭线路：开通第一线路按 开关 键，显示屏显示例如：6.37公里是原来储存的数值。

注：如在关闭状态下按 开关 键，防区转为开通。

③测试常规值：电脑常规参数自动测出电缆总长度的值叫常规值，假设为：8.65公里。

在校距状态下按 查询 键，显示屏静止数秒钟后显示：

④确认校距结束：储存记忆第一路的校距数值。按 确认 键，电脑语音自动播报：“一路，距离校验完毕”。

注：测距出的校验值与常规值之误差值可调整测距总校验系数。若是误差很大，应换对空线对重新校验。

提醒：第一路电缆已完成校距操作，必须把电缆线末端的空线对接好线尾阻。

应用举例(2)：第二路不报警（关闭或叫做撤防）。

操作步骤：功能选项→选项“校距”→选择线路2→关闭线路→确认

①功能选项：

选择校距，按 \triangle 键或 \triangleright ，使功能指示中的[校距]指示灯闪烁，（当前功能先项），按

确认键，功能操作选中“校距”，**校距**指示灯长亮（其它功能指示灯熄灭），例如，显示屏显示：**01 03 10**，数字“01”闪烁，按△键，使“01”改变为“02”。

②关闭线路：

按**开关**键，使显示屏显示：**02 0FF**

③确认：

按**确认**键，电脑语音自动播报：“二路撤防”。其它线路的开通校距或者关闭报警均以上述两项操作类似。退出“校距”功能：按**复位**键，显示屏的功能指示灯全亮，“校距功能灯仍然闪烁，可通过按**◀**键或**▶**键选择其它功能，及按**确认**键确定当前选项。

电缆防区短路报警功能设定：

应用举例：第3路通信电缆开通短路报警

条 件：挑选电缆当中的一对空线对，其末端必须接随机所配的线尾阻

操作步骤：按**◀**键或**▶**键，使得功能指示中**校距**指示灯闪烁，按**确认**键，功能操作选中“校距”，**校距**指示灯长亮。按**△**键或**▽**键选择第3路电缆，显示屏显示

03 0FF 按**开关**键，显示屏显示**03 OPEN**，再按一下**开关**键显示**03 032** 可再按**开关**键选择不同的电缆线径，按一下**确认**键选择线径系数为0.32，再按一下**查询**键显示**03 02.11**（2.11公里是校距后的数值），再按一下**确认**键，电脑语音播报“三路，距离校距完毕”。

注：用户需根据电缆直径而选择系数参数0.32，0.4，0.5，1.2。不同的线径系数校距出的值不一样。

要关闭电缆短路报警操作同开路报警的一致，按**开关**键使显示屏显示

03 0FF 时按下**确认**键，电脑语音播报“三路撤防”，按**复位**键即可退出校距功能。

8

电话项目编程操作

序号	显示	编程项目
1	1	第一组接收报警的电话号码
2	2	第二组接收报警的电话号码
3	3	第三组接收报警的电话号码
4	4	第四组接收报警的电话号码
5	5	第五组接收报警的电话号码
6	6	第六组接收报警的电话号码
7	7	第七组接收报警的电话号码
8	8	第八组接收报警的电话号码
9	Rm9	振铃次数设定
10	~0	本机四位数编码设定
11	CodE	本机密码设定
12	POff On	交流电断电报警开通设定
13	JY	电缆测路开路报警总校验系数设定
14	JY-5	电缆测距短路报警总校验系数设定
15	LOCR	关掉现场报警直接拨号设定
16	DIAL-C	报警拨号重拨次数设定
17	SPEED	电缆报警检测速度设定
18	BCH	电缆定时布撤防时间设定
19	TI	电缆定时自检上报时间设定

1、电话号码设定

应用举例1：第一组接警的单位是某某电信局保卫科值班室，值班室电话号码为：22560678。

操作步骤：功能选项→选项“电话”→输入号码→确认

按 \triangleleft 键或 \triangleright 键，使功能指示中的[电话]指示灯闪烁（当前功能选项），按 确认 键，功能操作选中“电话”，[电话]指示灯长亮（其它功能指示灯熄灭），显示屏显示：**1 256096**，左边第一位“1”在闪烁，表示一组电话号码等待确认，此时，如果按 \triangle 或 \triangledown 键可进入其它项目或电话编程。按 \triangleright 键，电话号码第一位闪烁，按 \triangle 或 \triangledown 键使数字相符，按 \triangleright 键向右移位，在结合 \triangle 或 \triangledown 键使整组电话号码符合值班室电话号码22560678，最后按 确认 键，显示屏显示：**1 560678**，电脑语音自动播报：“1路报警电话号码22560678”。

应用举例2：第二组接警是电信局负责人的手机，号码为：13509999999。该号码不接受电缆防区报警。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→输入号码→确认

操作与例1相同，并选择第二组电话号码，结合 \triangle \triangledown \triangleleft \triangleright 键输入13509999999LL4。再按 确认 键。电脑语音自动播报：“2路报警电话号码13509999999密码撤防防区电缆报警”

注：字符“LL”为限制防区拨号标志，停电报警代码为“1”，防盗报警代码为“2”，电缆报警代码为“4”。字符“d”放在前头或中间，表示延时，一个“d”代表延时2秒钟。

应用举例3：第三组接警的单位是某某局报警指挥中心，中心必须安装有电缆防盗报警器电脑自动接警主机，假设接警中心的电话号码为：5786654。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→输入号码→加密码→确认

按  键，配合  或  键选择“电话”功能，按  键，按  键，进入第三组电话号码编程状态，显示屏显示： 按  键，闪烁位移向“电话号码”位的头一位，按  或  键，使数字相符，再按  键及   键使后面数字与电话号码、本机密码相符显示屏显示： 按  键，电脑读音自动播报：“3路报警电话号码57866541234”。

2、电话号码删除

应用举例：拟删除第5组报警电话号码

操作：按  键，按  或  键选择“电话”功能，按  键，功能操作选中“电话”，按  键进入第 5 条指令“5”，例如，显示屏显示：，2560968是原来储存的电话号码。按  键，显示屏显示：，按  键。原来储存的电话号码2560968被删除。

3、振铃次数设定

用户主机有接受电话遥控布防、撤防、报警查询的功能，如果需要接受遥控，就必须设定振铃次数。（振铃译英为：ring）。

应用举例：拟设定用户主机所接的电话线，连续接收 3 次振铃信号后，用户主机自动摘机接受遥控指令。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→选择第九条编程项目ring→设定次数→确认

按  键，选择“电话”功能，按  键，按  或  键，选择第9条指令ring，显示屏显示：，按  键，再配合   键选择数字“3”，按  键，此时振铃次数 3 次被电脑储存，电脑读音自动播报：“铃声3”。

显示屏显示：。

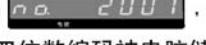
注：如输入“0”为不接受电话遥控。

4、本机编码设定

用户主机与接警指挥中心电脑联网报警时，应设四位数本机编码。

应用举例：假设本机编码为0018。

操作步骤：功能选项→世隔绝选择“电话”→选择第十条编项目no.→设定编码→确认

按  键，选择“电话”功能，按  键，按  或  键，选择10条指令no.，显示屏显示：，按  键，再配合   键及  选择数字“0018”，按  键，本机四位数编码被电脑储存，电脑读音自动播报：“编号0018”。显示屏显示：

5、本机密码设定

主机有接受电话遥控布防、撤防、报警查询的功能，因此必须设定密码，本机出厂时已设定密码：“1234”，用户可根据需要自行修改设定密码。

应用举例：似设本机密码为：7788。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→选择第十一条编程项目CCode→设定密码→确认。

按_(复位)键，选择“电话”功能，按_(确认)键，按△或▽键，选择第11条指令COdE，显示屏显示：按▷键，再配合△▽键及▷键选择数字“7788”被储存，电脑读音自动播报：“密码7788”。显示屏显示：

6、交流电断电报警设定

主机具有交流电断电或来电自动检测报警功能，用户可根据需要选择开通或关闭，开通报警功能显示为：“POFF ON”；关闭报警功能显示为“POFF OFF”，其中POFF为第12条指令名称。

应用举例：设用户本机交流电断电不向外界拨号报警，编程表示为：“POFF OFF”。

操作步骤：功能选项→选择→“电话”→选择第十二条指令POFF→关闭→确认

按_(复位)键，选择“电话”功能，按_(确认)键，按△或▽键选择第12条指令POFF，按▷键，再按_(开关)键，显示屏显示：按_(确认)键，电脑自动储存，电脑读音自动播报：“停电报警撤防”。

7、电缆测距总校验系数设定

电缆测距总校验系数的功能为：当地用户使用通信电缆防盗报警定位仪测量电缆长度时，由于该用户的使用的电缆测量参数与标准发生偏差，而使测量的长度值偏长或偏短。当测量的长度值比实际长度长时，可设定一个小于1的总校验系数来校正测量精度；当测量的长度值比实际长度短时，可设定一个大于1的总校验系数来校正测量精度。总校验系数对四路电缆的测量精度系数全部有效。

① 电缆测距开路报警总校验系数

应用举例：如设定第十三项JY值为0.92即原测量值为10公里的电缆，经设定JY值为0.92后，再次测量值为9.2公里。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→选择第十三条编程项目JY→系数→确认。

按_(复位)键，选择“电话”功能，按_(确认)键，按△或▽键，选择第13条指令JY，显示屏显示：按▷键，再配合△▽键及▷键，选择数字“0.92”，按_(确认)键，本机的校验系数0.92被储存，电脑语音自动播报：电缆报警0点92，显示屏显示：



②电缆测距短路报警总校验系数。

应用举例：如设定第十四项JY-5值为1.02即原测量为10公里的电缆，经设定JY-5值为1.02后，再次测量为10.2公里。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→选择第十四条编程项目JY-5→系数→确认

按 复位 键，选择“电话”功能，按 确认 键，按 \triangle 或 ∇ 键，选择第14条指令JY-5，显示屏显示：，按 \triangleright 键，再配合 \triangle ∇ 键及 \triangleright 键，选择数字“1.02”，按 确认 键，本机的校验系数1.02被储存，电脑语音自动播报：电缆报警1点02，显示屏显示：



8. 关闭现场警报直接拨号设定

用户可根据需要设定现场警报开关，设置为开时，显示屏显示： 报警发生时，用户主机现场发出语音警报声后，拨号报警；设置为关时，显示屏显示： 报警时，直接拨号报警。

9. 报警拨号重拨次数设定

用户可根据需要设定报警拨号没拨通时重拨次数，2—9次可选，出厂默认6次，显示屏显示：



10. 电缆报警检测速度设定

用户可根据需要设定电缆报警检测速度0—9可选，出厂默认为2，显示屏显示：



数字越大检测速度越慢（检测分析时间越长），可以减少误报。

11. 电缆定时布撤防时间设定

应用举例：电缆设定每日8点自动布防，22点自动撤防。

操作步骤：功能选项→选择“电话”→选择第十八项编程项目bCFH→时间→确认

按 复位 键，选择“电话”功能，按 确认 键，按 \triangle 或 ∇ 键，选择第18项指令bCFH，显示屏显示： 按 \triangleright 键，再配合 \triangle 及 ∇ 键，选择0822，按 确认 键，电缆定时布撤防时间自动储存，电脑语音自动播报：“电缆布防8点，撤防22点”。非这时间内电缆防区处于撤防状态。

12. 电缆定时自检上报时间设定

用户主机可以设定间隔多长时间自检向中心上报。

应用举例：每间隔5小时30分钟自检上报中心号码

操作步骤：功能选项→选择“电话”→选择第十九项编程项目T1→时间→确认

按 复位 键，选择“电话”功能，按 确认 键，按 \triangle 或 ∇ 键选择第19条指令T1，按 \triangleright 键，再配合 \triangle ∇ 键选择0530，按确认键，自检上报时间自动储存，电脑语音自动播报：“5点30分”。注：若设定0000则主机不会定时自检上报中心

9

其它功能设置

1、B1防区的布防与撤防

B1防区可安装红外线防盗探测器，用于电信机房防盗报警，因此必须具有布防与撤防的功能。本机的布防与撤防操作有两种方式，第一种方式：本机内置时钟电路实现自动定时布防与撤防；第二种方式：通过电话线路远距离遥控布防与撤防。第二种方式的操作详见第十章《使用与操作》说明。

定时布防与撤防

应用举例：机房防盗定时布防时间为每日18:30分自动布防，每日7点00分自动撤防。

操作步骤：功能选项→选择“布防”功能→设定布防与撤防时间→确认

按^(确认)键，按[◀]或[▶]键选择“布防”功能，按^(确认)键，例如，显示屏显示：

 表示原来20点15分布防，8点30分撤防。按[△]或[▽]键并

配合[▶][◀]键修改屏幕数字：改为“1830.0700”，显示屏显示：

按^(确认)键，定时布撤防时间自动储存，电脑语音自动播报：“布防18点30分，

撤防7点00分”。

2、时钟日期设定

此功能用来校正“年、月、日、时、分、秒”标准时间。

按^(确认)键，按[◀]或[▶]键选择“时钟”功能，按^(确认)键，显示屏显示当前的时、分、秒，按[▶]键查看当前的年、月、日。闪烁位的数字可以修改，可按[△]或[▽]键使与当前时间日期相符，最后按^(确认)键，年、月、日、时、分、秒设定完毕。

3、录音

主机内20秒钟随机录音电路，（包括总段12秒，各支路分段录音3秒），用户可根据实际情况录制语音。例如：“这里是某某电信支局电缆机房”。录音工作应尽量在安静的环境下进行，声音要宏亮清晰。

总段录音：在编程状态下，按住（不松手）^(录音)键，显示屏上面的^{录音}指示灯亮起，对着面板上的^(话筒)进行话录音，松开^(录音)键，^{录音}指示灯熄灭，本次录音结束。用户主机可播放一遍所录制的语音，以便听取录效果。如果不满意可重复以上操作，重新录制。

各支路分段录音：在编程状态下，按[◀]或[▶]键选定^{校路}，按^(确认)键，按[△]或[▽]键选定所需录音支路，长按^(录音)键，进行相应录音，时长3秒，超时自动退出录音。

4、电缆防区状态查询

此功能用来查询显示1至4路电缆报警防区的开通或关闭状态。

按  键，按  或  键选择“防区”功能， 指示灯闪烁，按  键，显示屏显示：例如 ，上排“□”从左到右依次代表的电缆路数是“1、2、3、4”。根据屏上显示可以方便地读出：“2、4”路开通电缆报警；而从显示屏上不亮的笔划可以读出：“1、3”路已经关闭电缆报警，按  键，电脑自动语音播报：“1路撤防，2路 × × 公里，3路撤防，4路 × × 公里”。该功能只能查询显示，1至4路电缆报警防区是开通或者关闭状态，不作防区开通或关闭的设定。要开通或关闭电缆报警防区请参阅第七章校距操作说明。

注：显示屏显示“□”的笔划，如果是闪烁，表示此路现在处于开路状态（无接电缆线或线尾阻）；长亮则表示处于短路状态（电缆线正常接法）。

10 使用与操作

1、电缆报警

被监测电缆安装及校距完成后，把“警戒/编程”开关 **19** 拨在“警戒”位置，各路电缆处于主机的实时监控之下。当某一路（例如第3路）电缆线发生被盗而割断时，本机喇叭发生警报声，显示屏显示： 电脑自动语音播报：“XX 电信局 XX 支局电话机房发生紧急情况，电缆报警3路2.11公里。”同时根据您预先设定的报警电话号码拨号报警。对方摘机接警后挂机，即不再拨打本组号码。

2、B1防区防盗报警

B1防区报警只有在主机布防时才受理来自防盗探测器的警情报告，发生盗情时，本机警报声响自动报警，显示屏显示：，电脑语音自动播报：“这里是 XX 电信局电话机房发生紧急警情、防盗报警”，紧接着根据您预先设定的报警电话号码拨号报警。对方摘机接警后挂机，即不再拨打本组号码。

3、电话机（手机）接警

当电话机接到用户主机的拨号报警，电话铃声响两次就可摘机接警，接警后经三、四秒延时确认可听到报警器传出的语音信号例如：“XX电信局电话机房发生紧急报警，电缆报警3路2.11公里”，停顿5秒钟后再重播1次，总共播报3次。如果您想多听几遍请在停顿5秒期间内，在您的电话机键盘上按“1”“1”键；如果您想结束接警请在停顿5秒钟期间内，在您的电话机键盘上按“0”“0”键；如果您想结束接警也希望不要再拨打其它报警电话，请在停顿5秒钟期间内，在您的电话机键盘上按“3”“7”键。

4、遥控布防、撤防及遥控警情查询

用户主机电缆报警定位仪可接收远距离电话遥控布防、撤防及警情查询，具体操作是用电话机（手机）拨打用户主机所接续的电话号码，当电话振铃到您设定的振铃次数时，用户主机自动摘机并发出一声“嘟”提示声语音提示后请在您的电话机操作键盘上按“-#……”其中前两位号码“-#”为功能命令代码，具体表示为：

0 #……是撤防命令

9 #……是布防命令

5 #……是警情查询命令

6 #……是布防查询命令，此命令不改变当前的布/撤防状态

7 #……是查询1~4路电缆及停电状态与公里数据

后面输入的四位数“----”表示密码，密码正确，命令有效；密码错误，命令无效。

如输入1234，即用户主机密码为：1234

还可对电缆各路进行布撤防控制（此操作需先执行一条有密码的指令才有效）：

##nn## 电话遥控关闭nn路（nn为某一路电缆）

nn 电话遥控设置nn路开路报警

3nn 电话遥控设置nn路开短路报警，短路报警线径为0.32

4nn 电话遥控设置nn路开短路报警，短路报警线径为0.4

5nn 电话遥控设置nn路开短路报警，短路报警线径为0.5

2nn 电话遥控设置nn路开短路报警，短路报警线径为1.2

例如：

按“0#1234”，用户主机自动语音应答：“撤防”并执行撤防操作。

按“9#1234”，用户主机自动语音应答：“布防”并执行布防操作。

按“6#1234”，用户主机根据当前的工作状态自动应答，如当前是撤防状态，即语音回答“撤防”；布防状态即语音回答“布防”。

按“5#1234”，用户主机自动语音应答报警查询内容如：“1--电缆报警，1路10点80公里，9点30分，2008年2月18日”。（总共10条中的第一条信息）

按“*”键，查询下一条报警信息。

按“#”键，查询上一条报警信息。

按“0”键，重复查询当前报警信息。

结束电话遥控报警查询，请在您的电话机键盘上按“00”键，用户主机自动挂机，电话遥控结束。

5、功能查询操作

把后面板的“警戒/编程”开关⑯打到“警戒”位置，在非报警状态下进行。按前面板上的⑮键，显示屏的功能指示灯全亮（这一点与编程状态不同），用户主机进入功能查询状态。20秒不操作任何按键，本机自动退出功能查询状态。

(1) 功能查询的所有操作与编程状态相同，不同的是功能查询只能查询编程状态下设定的参数，但是不能更改任何参数。

(2) 放音

按⑮键，用户主机自动把原来录制的语音重放一遍。再按⑮键功能查询结束，显示屏的功能指示灯全熄灭。

6、报警查询

通信电缆报警定位仪可同时储存10组报警信息，信息内容包括报警类型、被盗电缆路数、报警时间、日期等。

按⑮键，从最后一次报警信息开始查询，例如显示屏显示“-01-”，“03 02.11”、“09-30-40”、“2008.02.12”电脑自动语音播报：“1、3路电缆报警2点11公里、9点30分40秒，2008年2月12日”。按△键，继续查询下一个，按▽键，继续查询上一个，按⑮键，报警查询结束，或20秒不操作任何按键本机也自动退出报警查询状态。

7、机房防盗布防提示

当后面板“警戒/编程”开关⑯处于“警戒”状态时。

①前面板“布防”功能指示灯熄灭时，用户主机处于撤防状态。

②前面板“布防”功能指示灯长亮时，用户主机处于布防状态。

③前面板“布防”功能指示灯闪烁，并且每间隔5秒钟发出“嘀”响声时，用户主机B1防区处于布防延时状态（延时90秒钟后发出滴滴滴响声便自动进入布防警戒状态）。