

无线智能自动拨号报警器 007IX

Wireless Intelligent Auto-Dial Alarm System

使用说明书

深圳市驰通达电子有限公司 生产

前 言

欢迎使用深圳市驰通达电子有限公司生产的0071X自动拨号报警器。

我公司是深圳市民营高科技企业、深圳市安防协会理事单位，本公司生产的自动拨号报警器通过了中国安全防范技术认证中心的3C认证，并被深圳市科技局评定为高新技术项目，还荣获了“中国最具竞争力优势品牌”及“中国消费者放心产品信誉品牌”称号。

本产品的安装与操作都非常简便，报警时能自动拨打多组报警电话并播放报警留言，还能通过公用电话网与接警中心联网使用（需设立接警中心）。出门在外，您还可以通过电话对系统进行远程控制。

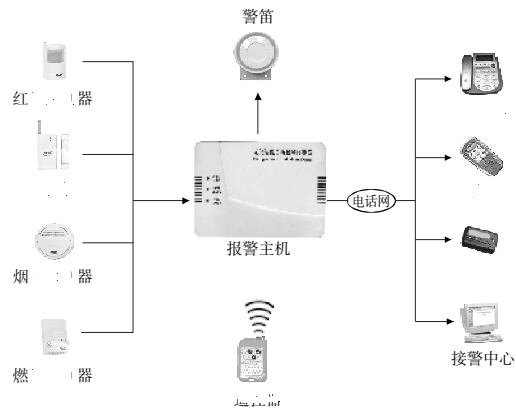
为了使本产品能更好地为您服务，请在使用前仔细阅读本说明书。

目 录

一、系统简介及功能特色	1
二、系统安装	2
三、系统设置	3
四、使用方法	6
五、主要技术参数	7
六、成套清单	8
七、储存、运输及售后服务	8
八、功能设置表	9
九、常见故障、异常现象及解决方法	10
十、用户对码顺序表	11
保修卡	12

一、系统简介及功能特色

- ◆发生警情时系统将鸣响警笛报警，并自动循环拨打接警中心电话和4组用户电话。
- ◆联网功能，配合本公司的接警中心能实现联网报警。
- ◆用户可自由录制报警留言，报警时系统通过报警电话播放留言。
- ◆可通过电话进行远程布防、撤防、监听现场。
- ◆采用学习对码方式，可方便地增删各类探测器。
- ◆状态记忆功能，系统掉电后重新开启电源，将自动回复到掉电前的工作状态。
- ◆电话线路故障提示功能，如电话线被剪断或短路，系统将发出提示音。
- ◆电话线双向抢线功能，确保报警优先。
- ◆主机内置镍氢充电电池，停电后能待机工作24小时，来电后自动充电。



信号传输示意图



主机面板及接口示意图

二、系统安装

1、主机安装：

- 将主机放在电话机旁，将警号插头插入主机后面的【警笛】插口，将市网电话线插入主机的【外线】插口，并用所附电话线将主机的【电话机】插口和电话机连接（注意电话外线与电话机连线位置勿插反），至此主机安装完毕。
- 将主机插上外接直流电源，打开主机后面的【电源开关】，电源指示灯亮，主机发出“嘀”一声表明主机正常工作，以后主机每隔30秒发出“嘀、嘀、嘀”三声提醒主人设置报警电话号码，以防主人忘记设置而无法报警。当设置报警电话后，“嘀”音自动消失。按遥控器的 键，使主机处于撤防状态，以防后面安装配件时触发系统报警。

安装主机应注意：

- ◆尽量安装在整个保护区的中央地带，拉出天线，方向朝上，以获得最大的无线接收距离；
- ◆安装位置应尽量避免大型金属物及无线电干扰源；
- ◆安装时应与家中电话线的最前端相连，若您家接了ADSL宽带网，则应与ADSL分离器的电话出线端相连，否则会影响抢线功能；
- ◆应尽量安装在比较隐蔽的位置。

2、门磁安装：

门磁是用于感应门窗开合的探测器。随机配有双面胶分别将磁铁和发射盒固定于门和门框上（由于胶的粘性日久天长会下降，建

议最好用螺钉固定)。

安装时应注意:

- ◆磁铁应安装在靠近指示灯的那一侧,与发射盒上下对齐,两者尽量靠近,间隙小于10毫米;
- ◆为了获得最佳无线发射距离,请将天线拉出,方向垂直;
- ◆指示灯常亮表示电池电量不足了,请及时更换电池,否则可能会出现漏报。

3、红外探测器安装:

红外探测器能探测到一定范围内是否有人体移动。安装时将红外探测器固定在墙上,离地2~2.2米,调整角度,面对需监测的区域。

安装时应注意:

- ◆红外探测器对人的横向移动敏感度较高,而对纵向移动的敏感度较低,所以安装时最好将探测器的朝向与人的行走方向垂直;
- ◆避免面对窗外、空调、火炉、阳光等温度会发生快速变化的地方、空气流速较高的地方以及宠物会经过的地方,以免发生误报;
- ◆探测范围内不应有大型阻挡物;
- ◆指示灯长亮表示电池电量不足了,请及时更换电池,否则可能会出现漏报。

三、系统设置

1、录制报警留言:

长按主机后面的【录音】键3秒,听到“嘀”一声开始录音,此时对着主机的话筒开始录下报警留言,留言时间为10秒,录完后发出“嘀、嘀”两声并自动退出录音状态。每次开始录音会自动删除上次的录音内容。留言应简明,如“这里是XX区XX栋XX号,住宅被非法入侵请立即救助”。

2、对码

每个无线探测器及遥控器都有不同的身份代码,对码是指将无

线探测器及遥控器的身份代码存入报警主机中,让主机能识别它们(本机自带的探测器及遥控器在出厂时已对好码,可直接使用)。

a、进入对码:点按一下主机后面的【对码】键,听见“嘀”一声,同时布防指示灯闪烁,表示进入对码状态。此时触发要对码的配件,表示对码成功。只要在对码状态,便可以不断地对其它配件进行对码(总数不超过30个)。3分钟无操作,系统会自动退出对码状态。

◆触发配件的方法:如将红外探测器的电源打开,让信号灯亮一下,然后关上电源开关;将门磁发射盒与磁铁错开,让信号灯亮一下;按一下遥控器上任意按钮让信号灯亮一下。

b、退出对码:在对码状态下,点按一下【对码】键,听到“嘀、嘀”两声表示退出对码状态。

c、删除对码:长按【对码】键3秒,听到“嘀、嘀”两声表示所有对码信息被删除。

3、系统参数设置:

本机的多项功能须进入设置状态进行操作,方法如下:

◆点按一下主机后面的【录音】键,听到“嘀、嘀”两声,同时报警指示灯闪烁,表示进入编程状态,接下来您可以提起电话机听筒,通过订电话键盘输入编程指令。

◆在编程状态下,点按一下主机后面的【录音】键即退出编程状态。如30秒无操作,系统会自动退出编程状态,若要继续编程则须重新点按【录音】键。

◆进入编程状态后,可按以下指令编程,格式为:指令代码*参数#

a、设置接警电话:

指令:

31 * 第1组用户接警电话 #

32 * 第2组用户接警电话 #

33 * 第3组用户接警电话 #

34 * 第4组用户接警电话 #

38 * 接警中心电话

(如没有连接接警中心则不要设这组号码)

注意: 若需删除某组接警电话, 只需在输入指令时, 不输入电话号码即可。如删除第4组电话的指令为: 34 * #

b、修改密码:

此密码用于远程控制时使用。为确保安全, 使用者应自己秘密设置此项。

指令: 10 * 四位密码 #

以下为高级设置项, 没有特别要求、没有连接接警中心的用户不必阅读

c、设置用户身份代码:

如您的报警器连接了接警中心, 中心管理者会分配给每个用户一个“用户身份代码”, 用户只需按要求设置即可。

指令: 11 * 四位代码 #

d、设置远程控制振铃次数:

系统具有远程控制功能, 您可用任何电话拨打主机电话, 在设定的振铃次数后主机将自动接通电话, 进入远程控制状态。振铃次数可设定。

指令: 12 * XX #

(XX的范围为00~12, 输入00表示禁止远程控制功能)

e、启用/禁止电话线故障提示:

本系统可选择当电话线被剪断或断路时, 系统是否提示。

指令:

启用: 22 * 1 #

禁止: 22 * 0 #


f、系统复位:

系统复位的意思是: 将所有对码信息清除、将所有编程设置(包括密码)恢复到出厂值。



指令: 0000#

四、使用方法

1、延时布防:

按遥控器上的  键, 30秒后听到“嘀”一声, 布防指示灯亮, 系统进入布防状态。


2、快速布防:

按遥控器上的  键, 然后马上按  键, 系统立即进入布防状态。

3、撤防:

按遥控器上的  键, 系统即撤防。

4、紧急报警:

当有意外发生时, 按下遥控器中间的  键, 系统将立即报警。

5、报警程序及接警处理:

当有警情发生时, 系统将鸣响警号, 同时循环拨打接警电话。接警者摘机后将听到事先录制的报警留言, 此时用户可按代码进行控制:

按【*】进入30秒现场监听;

按【#】确认已收到报警信号, 主机将停止报警;

若没有按键确认, 系统将循环拨打所有接警电话。

6、远程控制:

用任何电话拨打主机电话, 在设定的振铃次数(出厂值为8次)后, 主机将自动接通电话。此时可输入密码, 再按【#】键, 密码正确则发出“嘀”声, 然后可按代码进行控制:

按【1】布防;

按【2】撤防;

按【*】进入30秒现场监听;

按【#】退出。

注: 若密码3次错误或20秒无操作, 系统将自动挂机。

五、主要技术参数

■主机

供电电源：DC12V（内置NI-MH充电电池）

静态电流：≤20mA

报警电流：≤300mA

无线接收频率：315MHz±0.5MHz

无线接收灵敏度：5mV/m

抗干扰强度：1V/m（频率范围20-1000 MHz）

外置报警喇叭声强：110db

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

可配置无线设备容量：30个

■无线门磁

供电电源：DC12V（内置12V干电池）

静态电流：≤20μA

发射电流：≤15mA

发射频率：315 MHz±0.5 MHz

发射距离：无障碍距离80米

离合距离：15毫米

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

■无线红外探测器

供电电源：DC9V（内置9V干电池）

静态工作电流：≤100μA

发射电流：≤20 mA

发射频率：315 MHz±0.5 MHz

发射距离：无障碍距离80米

可探测速度：0.3~3米/秒

探测距离：5~12米

探测角度：水平110° 垂直60°

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

■遥控器

供电电源：DC12V（内置12V干电池）

静态电流：0

发射电流：≤15 mA

发射频率：315 MHz±0.5 MHz

发射距离：无障碍距离80米

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

六、成套清单

- 1、系统主机一台
- 2、无线门磁一副
- 3、无线红外探测器一只
- 4、遥控器两只
- 5、稳压电源一只
- 6、警号一只
- 7、电话线一根
- 8、使用说明书一本（内含保修卡一张）

七、储存、运输及售后服务

储存条件：温度在-10℃~+40℃，相对湿度小于90%，通风，无腐蚀物体，标准包装箱堆放层数小于6层。

运输条件：堆放层数小于6层，搬运过程中避免冲击，其余条件如上。

售后服务：本公司对产品实行完善的售后服务，若系统出现故障，请毋自行拆装维修，请与您所购买的商家联系。具体事项请看随机所附的“保修卡”。

八、功能设置表

内 容	指令代码	参 数	出厂值
用户密码	10	四位数密码	1234
用户身份代码	11	四位数代码	0000
远程控制振铃次数	12	00~12	08
启用/禁止电话线故障提示	22	1: 启用 0: 禁止	1: 启用
用户接警电话1	31	15位以内的电话号码	
用户接警电话2	32		
用户接警电话3	33		
用户接警电话4	34		
接警中心电话	38		

九、常见故障、异常现象及解决方法

现象	可能原因	解决方法
不能报警	<ol style="list-style-type: none"> 1、未布防 2、布防不到30秒 3、门磁安装不当，门磁的磁铁与发射盒距离太远 4、红外探测器开关未开 5、探测器未对码 6、探测器与主机距离太远 	<ol style="list-style-type: none"> 1、进行布防操作 2、等待30秒 3、调整门磁的磁铁与发射盒的安装位置，两者尽量靠近 4、把开关打开 5、重新对码 6、调整探测器的安装位置
报警时不拨打电话	<ol style="list-style-type: none"> 1、电话号码设置错误 2、电话线未接好 	<ol style="list-style-type: none"> 1、重新设置报警电话 2、接好电话线
遥控器遥控距离近、指示灯暗	电池缺电	更换同型号电池
门磁、红外探测器指示灯长亮或闪烁	电池缺电	更换同型号电池
远程布/撤防不起作用	远程控制密码错误	重新输入或重新设置密码
主机收不到报警信号、遥控信号	未对码	重新对码

用户对码顺序表

用户身份代码：

填表日期：

对码顺序	配件名称	安装位置
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

报警地点 _____ 户主姓名 _____

联系电话1 _____ 联系电话2 _____

第二联系人 _____ 联系电话 _____

小区名称和所住楼号 _____



深圳市驰通达电子有限公司

007IX自动拨号报警器

保修卡

感谢使用007IX自动拨号报警器，并请留意以下事项：

代理 (经销商)	(盖章)		
出售日期	产品编号		
用户名称	用户电话		
用户地址			
故障现象	维修处理	维修日期	

注：

- 1、本产品自购买之日起保修3年；
- 2、保修期内非正常使用、人为因素及天灾等不可抗拒因素，所造成的损失不在保修范围内；
- 3、此卡盖章有效，保修时需出示此卡及购货凭证；
- 4、此卡只限用户本人使用，遗失不补，涂改无效，转让无效。