

大洪语音提示器

DH-F1（人体感应语音提示器）

使用说明书

V1.1



1 简介

本产品探测方式是一种利用红外热释电原理感应人体活动信息的技术。当人进入感应范围内时，就能准确的识别、检测到人体活动的信息。它好像一只猫的眼睛，不会依赖光线，哪怕是在漆黑的环境里，也能稳定可靠的工作，克服了光感应的不足。

该系列的产品均支持强大的DIY功能，用户可自行根据使用场合的具体要求选择配件，其一大特点即是本产品采用成熟的人体感应技术，在探测到人体经过时，能准确的识别，并在第一时间发出温馨提示、警报、问候语等语音，也可以根据不同的应用场合，随时更换不同的语音，达到不同需求的播放效果。本产品已被应用在公园，工地，森林防护，展厅、地铁站、电梯、门控提示、自动喊话器等场合。

为了您更了解产品的安装及其配置使用过程，请先仔细阅读本使用说明书。

2 产品特性

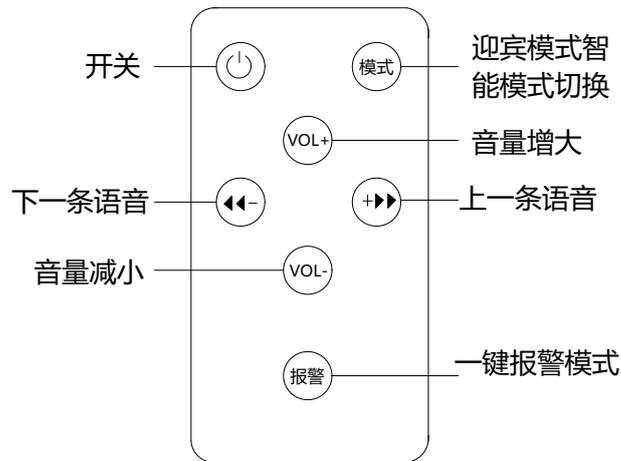
- 采用红外感应技术，日夜都可识别；
- 语音内容可根据用户的不同需求进行专业定制；
- 全自动触发播放语音，具有掉电记忆功能；
- 内置功放和功率达3W/4Ω的喇叭，可调节音量大小；
- 锂电款，以及太阳能款，内置锂电池，可进行脱机工作；
- 可防溅水，可进行遥控控制；
- 工作电压DC12V；

3 电气参数

供电方式	DC12V稳压电源	
	3.7V锂电池（锂电款，以及太阳能款支持）	
工作电流	休眠状态，锂电池	≤350uA
	外供电时（带充电）I	38mA≤电流≤500mA
	放音状态，锂电池	≤320mA，典型150mA
尺寸	72*110*26MM	
音频输出功率	4Ω/3W（典型值）	
红外感应范围	≤5米（水平方向60° 视角，垂直30° 视角）	
标准版语音	1.叮咚、您好，欢迎光临 2.叮咚、3.叮咚、叮咚 4、报警模式 5、你好（泰语）6、你好（韩语）7、Hello, Welcome 8、恭喜发财 9、您好，欢迎光临，祝您节日快乐 10、您已进入监控区域 11、您好，请随手关门 12、公共场所，请勿吸烟 13、上下班请打卡 14、进入施工现场，请戴好安全帽，注意安全 15、上下楼梯，请拉好扶手，注意安全 16、您好，请小心台阶 17、鸟叫 18、狗叫声	
遥控器	85*40*5MM	3V CR2025纽扣电池*1

3 产品图片及功能





“开关”键：在主机开启状态下，按遥控器的“开关”按键，可以实现产品的开启和关闭。

“模式”键：智能模式：人员频繁在感应区域走动，不重复播报。迎宾模式：每次有人经过感应区域内，都会播报。

“报警”键：按此键 10 秒后进入布防状态，当有人进入感应区将会播放报警音。

版本	标准版	锂电版	太阳能版
电压	12V	12V	12V
锂电池		1400mA	1400mA
太阳能板			5W (255*192*17)
语音	可出厂定制专属语音（需联系公司业务人员）		

5 安装与快速使用指南

安装示意图：



太阳能版

普通版

按图用支架安装到指定的位置，接上 DC12V 电源，按下电源开关，用遥控在 3 米范围内，对准红外传感器，选择相应的语音以及音量，即可正常工作。

5.1 安装条件

- 1、应避免安装在有宠物的地方、空调附近、热源附近、转动的物体上面。
- 2、安装表面应坚固，不震动。
- 3、安装请根据实际需求转动到不同的感应区域。

5.2 安装操作

随机配送支架，与安装支架配套安装使用，能方便地悬挂在相应的位置，或采用魔术贴贴到墙上安装也可以；可根据实际需求转动到相应的感应区域。

6 常见问题

1. 提示器不响（指示灯不亮）

- 确定提示器电源开关是否打开。
- 确定电源是否正常。
- 确保电源正常工作，和提示器连接正确。

2. 提示器不响（指示灯会亮）

- 灯闪不发声，调节音量按钮，如还是无效请寄回返修。
- 灯不闪，电源确定正常工作，开关确认已经按下，还不能发声，请寄回返修。

3. 提示器乱叫

- 如锂电款，是否电池电量过低，需要进行充电。
- 感应窗口是否对准了出风口、排气扇口、电热炉附近。
- 感应窗口是否对准门外，窗外，因本产品感应范围较广，注意调节感应范围。如果以上都不存在，那将本产品的感应窗口，直接对着墙壁，看是否会乱叫，如果依旧乱叫，请寄回返修。

4. 遥控器(选配)无效

- 遥控器背后的塑料垫片是否抽掉。
- 是否对准提示器的感应窗口。
- 主机是否关机，如主机开关已打开，按遥控器的开关按钮。
- 遥控器电池电量是否过低。



兰溪市洪憬电子科技有限公司
厂址：兰溪市经济开发区越中路 8 号
电话：0579-88331109