

- 3、当报警器报电池欠压故障时请及时更换新报警器。
- 4、报警器应在房间装修后才可安装，在安装前应妥善保管并应采取相应的防尘、防潮、防腐蚀措施。
- 5、如发生报警器故障或其他问题，不要私自拆卸报警器进行维修，请与当地净销售联系维修处理。
- 6、在遇到真正火灾且报警器真实报警之后，建议更换新报警器。

七、注意事项

- 1、不要将传感器安装在温度高、湿度大、油烟大的地方，并应保持传感器周围空气环境清洁。
- 2、避免传感器附近有大量油漆，火灾时能发出声光报警提示，但不能灭火。

烟雾探测器

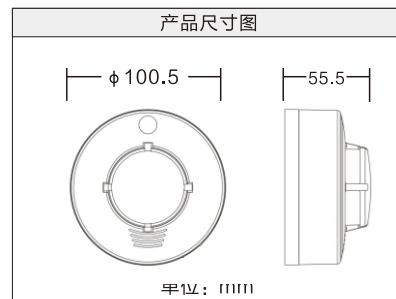
—— 安装调试使用说明 ——



一、安装调试

安装在长者卧室或客厅房顶中央；用于火灾安全报警监测，可探测木材、棉织物、塑料和碳氢化合物产生的火灾烟雾。正常环境下，电池使用寿命至少十年，但高温高湿等恶劣环境下将缩短使用时间。

不宜安装的地方：尘埃、粉末和水蒸气大量滞留的场所；有可能产生腐蚀其他的地方；车库、厨房及其正常情况有烟停留的场所；温度过高、湿度过大的场所。



1、产品安装图



二、使用说明

1、设备使用

正常工作时，红色指示灯每53秒闪烁一次；报警状态或测试状态时，红色指示灯快速闪烁，同时伴随着“滴滴滴”的鸣叫声，表明报警器工作正常。

测试状态：按下自检按键不松开保持1秒以上，会进入测试状态，此时红色指示灯快速闪烁，同时伴随着“滴滴滴”的鸣叫声，松开自检按键报警器恢复正常。建议测试每月至少进行一次；请不要使用明火测试；报警器一旦发生警报一定要引起重视。

蜂鸣器鸣响状态：报警或测试状态时，报警器发出急促的“滴滴滴”鸣叫声；低压状态时，报警器待机红色LED每53秒闪烁一次，同时蜂鸣器短暂“滴”一声。

报警状态：当烟雾的浓度达到报警浓度时，报警器的红色指示灯快速闪烁，并发出“滴滴滴”的报警声；当烟雾的浓度低于报警浓度时，报警器恢复为正常工作状态。

消音功能：消音功能必须在确保没有真正的火灾危险下使用。在已知非火灾报警下，不要堵塞或以任何其他形式阻止报警器报警，可按下自检/消音按钮使灵敏度降低暂时平息不必要的报警。

低电压故障：报警器具有电池低电压检测功能，当电池的电压低于设定值时，报警器待机红色LED灯每53秒闪烁一次，同时蜂鸣器短暂“滴”一声。低电量故障报警提示时，按下消音/自检按钮（1秒内松开按钮）将会使低电量故障提示消音约12小时。低电量故障报警消音时，再次按下消音/自检按钮（1秒内松开按钮）将会恢复低电量故障报警提示声。

2、设备绑定

打开“机构/社区养老”App，进入“设备绑定-房间设备绑定”，在“其他设备”中选择“其他烟雾探测器”，点击去绑定，进入绑定界面后，先输入设备安装位置，然后点击“扫一扫”按钮，扫描烟雾探测器底座后面的二维码，扫描成功后点击保存。

三、技术参数

产品名称:	烟雾探测器	报警指示灯:	红色
工作电压:	DC3V(2节AA 5号电池)	工作温度:	-10℃~+50℃
预热时间:	>80dB	外形尺寸:	100.5*H55.5mm
工作湿度:	<=95%RH		

四、LED指示灯状态说明

灯光	状态	
绿灯	正在发送数据	发送数据后
	绿灯快闪 (4次/秒)	数据发送成功且信号强度优：绿灯慢闪 (1次/2秒)
		数据发送成功且信号强度较差：绿灯慢闪 (1次/秒)
		数据发送失败：绿灯快闪后熄灭

五、故障分析和排查

故障现象	原因分析	排除方法
误报警	室内有较大烟尘或水蒸气	1、待烟尘和水蒸气消除后重新上电； 2、将烟雾报警器安装在新的位置；
有短促“滴”一声	电池电量过低	需更换同型号电池
报警器不响或发出“滴滴”两声	电路故障	与经销商沟通解决
按下自检按键不报警	报警器与支架未安装正确	重新安装报警器

六、维护和保养

- 1、报警器在安装并投入使用后，每月需按下自检按键对报警器进行测试，若发现故障时，应及时进行检查或返回原厂维修。
- 2、正常环境下，电池使用寿命至少十年，但高温高湿等恶劣环境将缩短使用时间。