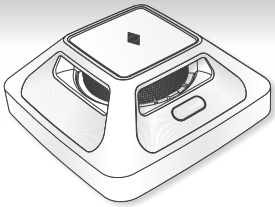
泛海三江

版本号：602500170622

独立式光电感烟火灾探测报警器
产品型号：JTY-GD-H369

使用说明书



请务必详细阅读本说明书，以保证正确安装使用！

产品概述

JTY-GD-H369型独立式光电感烟火灾探测报警器（以下简称“报警器”）是一款家用型光电感烟火灾探测报警器，能够探测火灾发生初期产生的烟雾并及时发出报警信号。报警声音大，且具有报警器失效提醒功能、电池欠压提醒功能，持续工作时间可长达五年。

1. 产品适用场合

■ **适用场所: 住宅、宾馆、酒店、公寓等;**

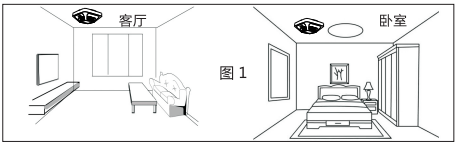


图 1

■ **在以下场所安装报警器可能引起误报：**

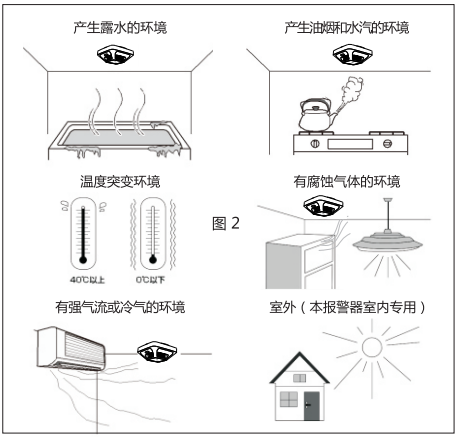


图 2

2. 主要特点及技术指标

电　　源	9V锂电池(CP9V)
监视电流	＜7μA
火警电流	＜25mA
指 示 灯	三色灯（绿色为正常，红色为火警，黄色为故障）
报警音量	＞80dB（正前方3m处）
环境温度	-10℃～＋50℃
相对湿度	≤95%（40℃、无凝结）
外形尺寸	106mmX106mmX46mm
壳体材质	ABS　白色
重　　量	约153.4g
安装孔距	52-70mm
执行标准	GB 20517-2006
保护面积	≥40m²（GB 50116-2013）

3. 安装及注意事项

■ **产品结构及外形尺寸**

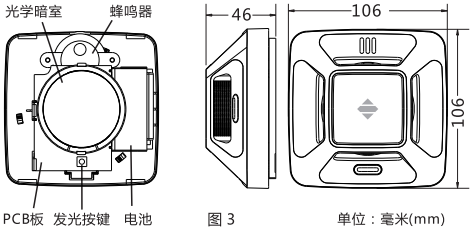


图 3　　单位：毫米(mm)

■ **报警器拆装方式**

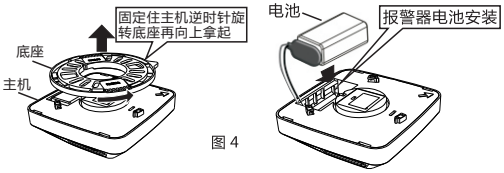


图 4

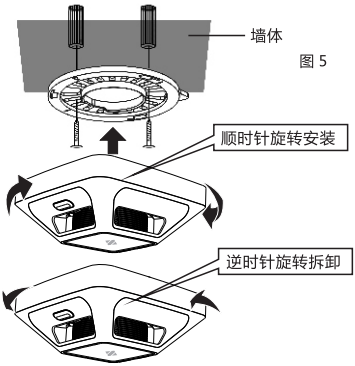


图 5

■ **报警器至墙壁梁边的水平距离不应小于0.5m:**

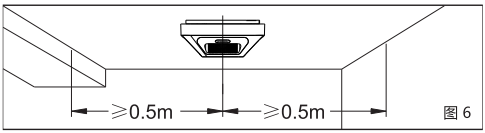


图 6

■ **报警器至空调送风口边的水平距离不应小于1.5m:**

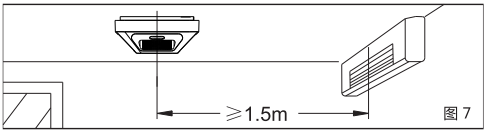


图 7

■ **避免把报警器安装在电热水器、机器散热风扇的上方或是装在风道、风室内。这些场所容易产生粉尘颗粒和冷凝水雾而导致报警器误报：**

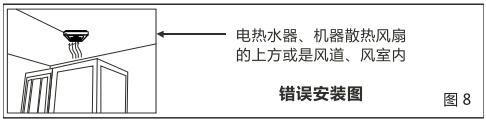


图 8

■ **当报警器安装在具有送风和回风管路的房间时,应该把报警器安装在流向回风口的气流路经上:**

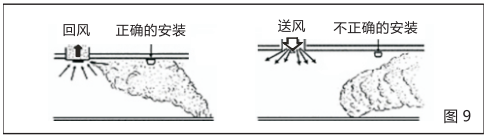


图 9

■ **报警器安装在送风口附近时，应该与送风口保持一定的距离：**

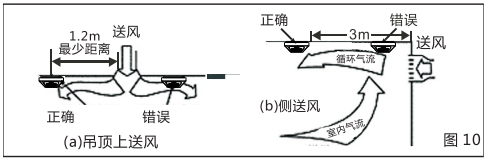


图 10

4. 故障分析与排除

故障现象	原因分析	排除方法
上电后就报警	室内有较大烟尘或水蒸汽	待烟尘及水蒸汽消除后，重新上电
	内部电路损坏	需返回厂家维修
报警后蜂鸣器不响或音量低	电池电压过低	需更换同型号电池
	蜂鸣器损坏	需返回厂家维修
按下测试按键不报警	电池没接好或极性接反	重新安装电池，注意极性正确
	电池电压过低	需更换同型号电池

5. 工作状态及调试方法

■ 正常工作状态：

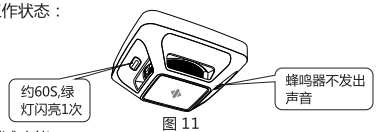


图 11

■ 自检测试功能：



图 12

■ 电池欠压(低于7.1V）提醒功能：

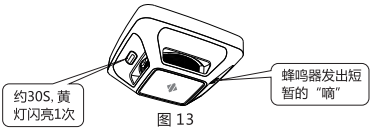


图 13

如发现有电池欠压现象，建议及时更换电池。

■ 报警器失效提醒功能：

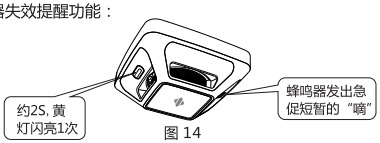


图 14

如发现有报警器失效现象，请返回厂家维修。

■ 火灾报警状态：

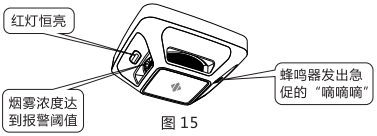


图 15

6. 维护与保养

■ 报警器在安装并投入使用后，每周需按下测试按钮对报警器进行测试，若发现故障时，应及时进行检查或返回厂家维修；

■ 正常环境下，电池使用寿命可达到五年左右，但高温高湿等恶劣环境将缩短使用时间；

■ 报警器应确认功能正常后才可安装，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；

■ 如发生报警器故障或其他问题，请不要私自拆开报警器进行维修，用户可联络本公司各地商务中心或办事处，我们会尽快为您处理问题。

制造商信息

制造商名称：深圳市泛海三江电子股份有限公司
地址：中国深圳市南山区南山大道光彩新天地大厦三层
邮编：518054　　传真：+86（755）86223939
网址：www.fhsjdz.com　　服务热线：400-7700-119