

Goldcard
金卡智能

按键：自检
黄灯：寿命
按键：消音
绿灯：正常
黄灯：故障
红灯：报警

家用可燃气体探测器

产品概述

家用燃气报警器是一种能检测燃气泄漏并给出报警提示信号的设备。当天然气浓度达到报警阈值，即发出声光报警信号，并将报警信号输出给联动设备，同时告知给燃气公司和用户，以便及时处理、检修。分为基础版、5G NB-IoT版与蓝牙版。

5G NB-IoT版本无须配置网关，即插即用，支持远程报警、浓度输出、远程消音等功能，用户能及时了解家庭用气情况，并预测可能出现的泄漏风险。

蓝牙版本可与金卡智能配置蓝牙模块的无线联动，当报警器检测到燃气泄漏后，立即通过蓝牙联动的5G NB-IoT智能燃气表、超声波燃气表执行关阀操作，并告知燃气公司和用户。

主要优势



软硬加持 避免误报

配备优质半导体传感器，并结合自研的温度补偿算法，克服温度漂移，超低误报。



内外兼修 持久守护

采用多层迷宫式进气结构，不仅能保障高效进气，而且避免油烟、水蒸气凝露损坏设备，整机达到 IP51 防护，运行稳定。



表警联动 便捷可靠

开创性地采用多种表警联动的解决方案，可直接触发联动的 5G NB-IoT 智能燃气表、超声波燃气表关阀，无需单独安装切断阀，更加便捷。



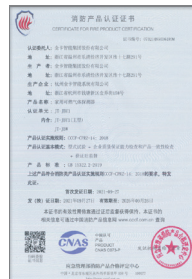
自主研发 权威认证

结合自主研发制造和管理优势，产品拥有 3 项发明专利、5 项实用新型、6 项软件著作、1 项外观设计，荣获 2020 年德国红点设计奖、CCCF 认证。

- 2020 年德国红点设计奖
- CCCF 认证
- IP51 防护
- 1000 万产品责任险



德国红点设计奖

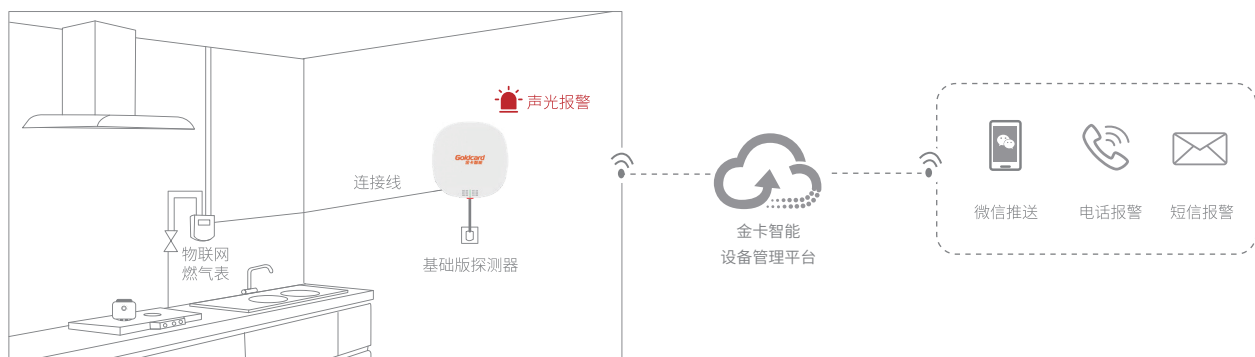


CCCF 认证

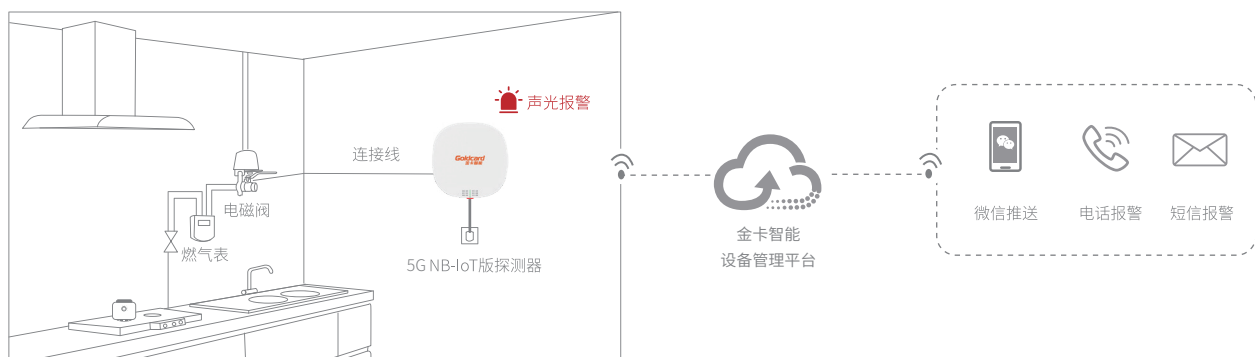
解决方案

新装用户：5G NB-IoT 智能燃气表 / 超声波燃气表 + 基础版报警器

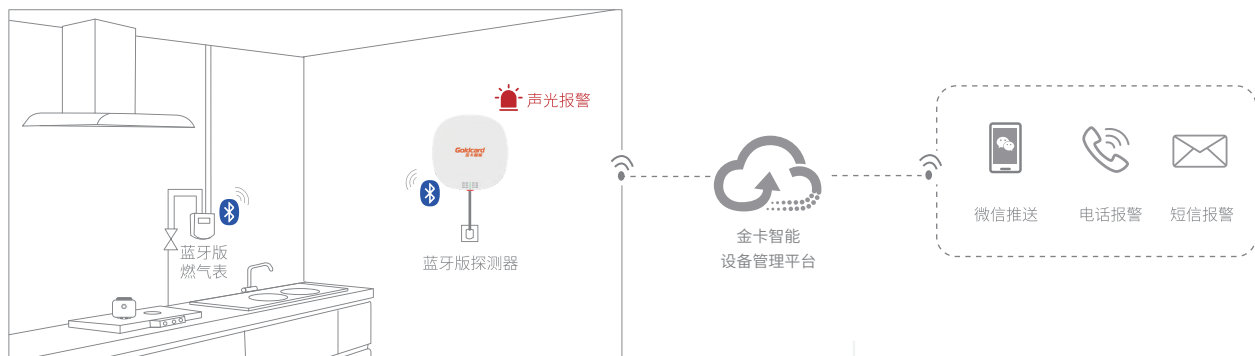
5G NB-IoT 智能燃气表、超声波燃气表需预留报警器接口



改造用户：5G NB-IoT 版报警器



换表用户：蓝牙版 5G NB-IoT 智能燃气表 / 超声波燃气表 + 蓝牙版报警器



技术规格

产品型号	JT-JBW	JT-JBY	JT-JBY1
执行标准	GB15322.2-2019		
量程	0~20%LEL		
检测气体	甲烷		
报警设定值	10%LEL		
传感器类型	半导体式（带气体过滤）		
传感器寿命	5 年		
通讯方式	/	蓝牙	5G NB-IoT
推荐应用场所	新装	换表	改造

金卡智能集团股份有限公司

A：杭州市钱塘区金乔街 158 号

T：0571-56633333

W：www.jinka.cn

E：marketing@jinka.cn

