

可联动智能燃气表

## 液化气气体报警器

### XL-610N

# 适用于使用液化气的厨房



## 不怕水!!

**检测部**  
**防水结构※**  
**放放心心做扫除!**

防护等级  
**IP55**



※ 图片仅为概念图

※ 检测部放置在30cm水中30分钟后，通电1个小时干燥后可正常使用

## 自带语音报警功能

与蜂鸣音交替播报

**NEW** 检测部断线提示

**NEW** 故障报警提示

**NEW** 中文语音报警

## 超低功耗

### 1.3W

监测期间

为节能减排做贡献



▲ 检测部



▲ 报警部

# 分离式产品, 通过电线连接报警部与检测部 声音及醒目的指示灯通知用户气体泄漏

**NEW** 中文语音报警

**NEW** 报警部与检测部之间的线缆发生异常时蜂鸣音提示

**NEW** 日常点检功能

检测过程中按下“报警停止”按钮, 可确认报警音及提示灯的工作状态。

**NEW** 报警原因提示功能

报警停止后按下“报警停止”按钮, 提示灯会提示之前的报警内容。

## 规格

型 号	XL-610N
类 别	测量范围为 0 ~ 100%LEL 的独立式可燃性气体探测器
检测对象气体	液化石油气
报警燃气浓度	爆炸下限 * 的 1/100 以上, 1/4 以下
报警方式	状态灯红色常亮 声音合成音 (自动恢复式)
响应时间	30 秒以内
报警音量	70 ~ 115dB (A) /m
电 源	AC220V 50Hz
消耗电力	监测时: 约 1.3W 报警时: 约 1.6W
外部输出信号	无电压 a 接点输出 (DC30V、1A)
	监测时 OFF, 报警时 ON, 输出信号延迟时间大约 30 秒。
使用温度范围	【报警部】-10°C ~ +55°C (无结露现象) 【检测部】-10°C ~ +55°C
外形尺寸	【报警部】W70 × H120 × D25mm (突出部份除外) 【检测部】W43 × H79 × D23mm (突出部份除外)
重 量	【报警部】约 170g (包含电源适配器) 【检测部】约 60g
电 源 线	长度: 2.5m
保存温度	【报警部、检测部】-10°C ~ +50°C

\* 爆炸下限: 可燃性气体与空气混合, 遇明火可能引起爆炸的浓度范围的下限浓度。

\*\* 本探测器分为检测燃气泄漏的检测部和通知燃气泄漏的报警部。

探测器使用超过5年(有效期限)时, 请用新的探测器替换。



### 安全须知

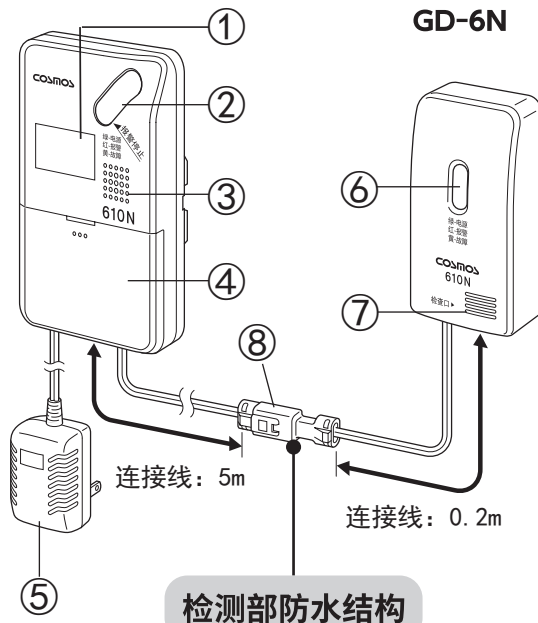
- 在使用前请务必仔细阅读“使用说明书”, 并在此基础上正确使用。
- 请将检测器用于指定对象气体。如果检测器用于指定对象气体之外, 则有可能造成事故发生。

为了维护检测器的性能, 保证安全, 请进行日常点检及定期点检。

【报警部】  
PA-6N

小型·轻便设计

【检测部】  
GD-6N



检测部防水结构

- 1 消防标签
- 2 状态灯以及报警停止开关  
监视时绿色常亮。  
检测到燃气时红色常亮。  
故障时黄色闪烁。  
报警时按压停止开关,  
报警音停止。
- 3 报警蜂鸣器  
检测部检测到燃气后报警音响起。
- 4 端子盖  
在和外部装置连接时需取下,  
请委托施工作业者操作。
- 5 电源适配器  
电源线长2.5m。
- 6 状态灯  
监视时绿色常亮。  
检测到燃气时红色常亮。  
故障时黄色闪烁。
- 7 燃气检测部和点检口  
检测燃气。
- 8 防水型连接器  
连接报警部和检测部。



新考思莫施电子(上海)有限公司  
NEW COSMOS ELECTRIC (SHANGHAI) CO., LTD.  
—日本新宇宙在华全资子公司

上海总公司 ■ 上海市松江工业区东兴路385号4号厂房  
201613 TEL: 021-6774-3138

大连分公司 ■ 大连市西岗区新开路99号708室(珠江国际大厦)

广州分公司 ■ 广州市番禺区万博一路101号中北科创中心14层08单元

北京分公司 ■ 北京市朝阳区利泽中二路203号洛娃大厦A座1307室

成都分公司 ■ 成都市金牛区成华西街299号龙湖上城10栋2826室

上海事务所 ■ 上海市闵行区宜山路2016号合川大厦1号楼12楼G

URL: <https://www.new-cosmos.com.cn> 中文  
<https://www.new-cosmos.co.jp> 日文 & 英文

\* 本样册的记载内容, 为了提高效率原则, 变更时不予通知, 请谅解。

2022年6月制作