

工业用 燃气检测报警器 NV-400

发生灾害时依然可以运行。

对于中压燃气设备、建筑物里的锅炉房以及其它相关设备、燃气表表室等易产生燃气泄露的地点进行连续监测, 从而能够将燃气泄漏事故防患于未然。

- 1 通过语音来提示异常内容
- 2通过模拟大地震的抗震测试来证实
- 多停电后,监测气体泄漏长达30分钟



(d2G4)

(d2G4)

※仅对应NV-400 照片中的配管部份除外



外部蜂鸣器(选购品) EB-5

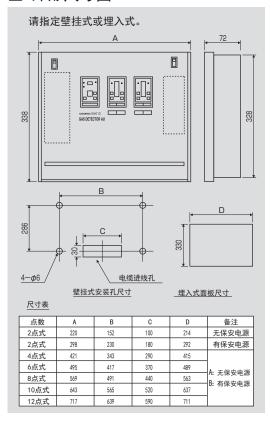


报警指示部 照片是8点式。 除此之外还有2 ·4·6·10·12点式。

■特 点

- ●就算日常生活发生异常(发生停电), 也能够持续监测气体泄漏长达30分钟。
- ●通过语音来提示异常内容。
- ●进行过耐震测试,7级地震仍可正常使用。 针对地震进行了耐震设计。电子回路部分由于模 块化设计不易损坏,绝缘性有了大幅度提高。 并且箱体构造进行了改良,强度有了很大提升。
- ●报警时气体浓度一目了然。
- ●能够一键检测蓄电池寿命。 (蓄电池寿命诊断功能)
- ●报警设定值变更操作非常简单。 (▲▼キー方式)
- ●规格电压范围在100-240V, 200V电源也可使用。

■ 外形尺寸图



■ 规 格

报警指示部

IK = 1	日小巾			
型	号	NV-400	NV-400F**	
检	测 原 理	热线型半导体式		
检 测	对 象 气 体	城市天然气		
检 测	点数/组件	一个组件两处(点)监控方式		
检 测	显示范围	$0\sim 100\%$ LEL	$0\sim25\%$ LEL	
气 体	浓度显示仪	液晶显示屏(LCD)条形图电平测量器(53点2列)		
报警	设定值显示	附带报警设定直读刻度		
背	景光	有背景光		
报警时峰值保持功能		报警时峰值保持功能可以通过按下复位按钮进行解除		
报	警 设 定 值	第1段10%LEL;第2段25%LEL	第1段约1/10LEL;第2段约1/5LEL	
报	警 精 度	报警设定值的 ±25% 以下(同一条件下)		
报	警 延 迟	在达到报警设定值的1.6倍浓度的条件下, 30秒以内报警(吸引式去除配管延迟)	在甲烷达到 1. 25vol% 的气体条件下, 60 秒以内报警	
报警	个 别 报 警 灯	报警时: 红灯闪烁,蜂鸣器停止后点亮		
显示	自 我 保 持 方 式	完全锁定(浓度水平降低之后,通过按下复位按钮可以让灯停止闪烁)		
报警音	语 音 报 警	报警时: 断断续续的声音 + 语音报警信息		
	个别报警接点	无电压 1a 接点(接点容量 AC100V 2A)		
外部报警输出	个别有电压输出	DC 0-6-12V (20mA以下)		
	统一报警接点	无电压 1c 接点(接点容量 AC100V 2A)		
	集中监控仪表板输出	DC 0-6-12V (20mA 以下)		
	外部蜂鸣器接点	无电压 1a 接点(接点容量 AC100V 2A)		
	外 部 蜂 鸣 器有 电 压 输 出	有电压断断续续的信号(DC12V 10mA 以下)		
报	警 延 迟	可通过显示软件进行选择		
标	准 电 源 AC100~240V±10% 50/60Hz(另有DC24V规格)		[格)	
消耗电力	使用 KD-5 时	扩散式(15+3.5n)VA		
	使用 PE-2DC 时	吸引式(15+8n)VA		
保安电源	使 用 蓄 电 池	密闭型铅蓄电池(12V2. 6Ah×2)		
	防止过放电功能	附带防止过放电功能		
	蓄电池寿命判定	附带蓄电池寿命判定功能		
	蓄电池电压显示	2 位数字显示液晶屏 LED		
	充 电 时 间	约 24 小时		
涂	装 颜 色	芒赛尔色 2.5PB 7.0/1.0		
	々ロ NV 400F士和聖/5			

※JIA合格品。NV-400F未配置保安电源。

检测部

型号	KD-5(扩散式)	PE-2DC(吸引式)*
防 爆 结 构	d2G4	
使用温度范围	温度范围 ──10℃~40℃	
电缆线芯数	3芯	6芯
电缆线长度	(连接报警指示部与检测部) 0.75mm²: 200m以内 1.25mm²: 600m以内 2.0mm²: 1,000m以内	

※仅对应NV-400

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。



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。



新考思莫施电子(上海)有限公司

NEW COSMOS ELECTRIC (SHANGHAI) CO., LTD. 一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 ■ 大连市中山区长江路280号裕景5号楼ST2大厦3701A (裕景国际中心)

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 ■ 成都市金牛区一环路北一段99号环球广场2310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