

NEW 手推式气体检测器 XP-707 III ai

大阪燃气（株）共同开发品

实现准确的测定作业和 强化*作业可追溯性

*可选功能



用于排查地下
铺设管道的气体泄漏！
哪怕再小的气体泄漏
也不会遗漏！

NEW

搭载了速度显示的功能，合适的速度为4km/h，
如果超过这个速度，会发出提示

NEW

能够记录位置信息、报警记录等信息、
通过专用的手机软件进行查询，并且生成报告

*可选功能

采用大屏幕、高清晰度的
液晶显示屏



手推式气体检测器 XP-707Ⅲai

实现准确的测定作业

- 搭载了速度显示的功能，合适的速度为4km/h，如果超过这个速度，会发出提示
- 采用大屏幕、高清晰度的液晶显示屏
- 适配蓝牙耳机 ■ 泵自动停止功能

准确的作业报告，提升效率

(可选功能)

- 位置信息、报警记录等信息能够记录在机器的SD卡中、通过专用的手机软件（另售）进行查询，并且生成报告
- ※位置信息通过内置的GPS模块记录



※报告案例▶

速度显示功能



速度过快时，本体或蓝牙耳机的蜂鸣器、报警灯会告知使用者

便携易收纳

轻松手持搬运



折叠状态



操作界面



规格

型号	XP-707 Ⅲ ai
检测原理	热线性半导体式
检测对象气体	城市燃气（主要成份为甲烷）
检测范围	0~30、0~100、0~10000ppm（S、L、H 3个量程）
报警设定值	L/H 量程：20ppm（开始断续音报警）、100ppm（开始连续音报警） S 量程：0~30ppm（可设定开始断续音报警浓度）
应答时间	约7秒（90%应答）
报警显示	<ul style="list-style-type: none"> ● LCD 显示 剩余电量、泵工作、数据保存位置（本体、SD 数据卡）、GPS 信号状态、报警音（大、小、OFF）、报错信息（泵报错、传感器报错、电量预警、本体报错）、蓝牙、超速报警设定、表示气体浓度的柱形图、蓝牙耳机、其它各种设定 ● LED 显示 · 报错显示：红色 / 黄色 LED（双色 LED）1 个 ※ 泵报错、传感器报错、低电量预警、本体报错时：红灯闪烁 · 气体报警时：红灯闪烁或者常亮 · 超速报警时：黄灯闪烁
功能	泵自动停止功能、自动归零功能、自我诊断功能
使用温度范围	0℃ ~ 40℃
电源	1 号碱性干电池或者镍氢充电电池 4 节
电池使用时间※	碱性干电池：约 70 小时 镍氢充电电池：约 50 小时（常温 / 无报警状态）
外形尺寸	W288×H925×D570mm（折叠时 W288×H225×D415mm）
重量	约 6.3kg（包含电池）
标配附件	一次性过滤片 10 片、气体收集垫片 1 片、1 号电池 4 节、SD 存储卡

※根据不同环境条件、使用条件、保存期限、电池厂家，有时会有所不同。

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.
—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