

可燃性ガス探知器 XP-702Ⅲ

本質安全防爆構造 ExiaⅡBT3
高圧ガス保安協会検定合格品(XP-702Ⅲ-B)

もっと小さく・軽く、
もっと使いやすく。

ガス漏れ箇所をすばやく探知する

ガス探知器のロングセラー品が
さらに使いやすく進化しました!



大幅に小型・軽量化※

※当社従来品比

わかりやすいLCD画面を搭載



電池残量や警報音・操作音の
ON/OFFなどがわかりやすい
LCD表示を採用。

アラームランプを2ヶ所に搭載
手でランプが光るので、警報がわかりやすい。

微量なガスの検知が可能
わずか10ppm※から検知が可能です。
※フロンガスは30ppm

1台で2つのガスを検知可能
(対象機種:XP-702Ⅲ-A、XP-702Ⅲ-F)
熱源用の都市ガスやLPガス、冷媒用の
代替フロンの漏えいを見逃しません。

可燃性ガス探知器 XP-702Ⅲ

● 小型・軽量

当社従来品より、体積を約50%、重量を約40%削減しました。

● わかりやすいLCD表示

電池残量や警報音・操作音のON/OFFなどがわかりやすいLCD表示を採用。

● 進化したドレンフィルタとアタッチメント

ドレンフィルタは取り外しがワンタッチでフィルタの交換が簡単。また、アタッチメントは簡単に曲げられるので、隠れ部のガス探知に便利です。



● ポンプ復帰スイッチを搭載

アタッチメントの先端がふさがれた時など、一時的にポンプエラーが発生した場合、スイッチを押すことで通常のガス探知に復帰します。

● ガス排気モードをオート化

電源を切る時(電源スイッチ3秒間押しした時)に機器内にガスが残っていた場合、自動的に「自動ガス排気モード」に入り、機器からガスが抜けた時点で電源が切れず(最大60秒)。

● 保護等級IP22 (JIS C 0920) 相当*

雨水浸入などによる故障を防ぎます。*レザークース装着時

仕様

型式	XP-702Ⅲ-A	XP-702Ⅲ-B	XP-702Ⅲ-F
検知対象ガス	2種類の可燃性ガス切替式	1種類の可燃性ガス(都市ガス、LPG等)	代替フロンと可燃性ガス切替式
検知原理	熱線型半導体式		
検知可能漏洩量	都市ガス、LPG等: $3.3 \times 10^{-6} \text{Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ フロンガス: [R407C] 12.4g/年 [R410A] 11.2g/年		
検知可能濃度	都市ガス、LPG等: 10ppm フロンガス: 30ppm		
応答時間	3秒以内(フロンガスを除く)		
検知表示	断続音及びアラームランプの点滅		
電源	単3形アルカリ乾電池2本		
電池使用時間 ^{※1}	約12時間(単3形アルカリ乾電池) [常湿・常温において]		
防爆構造 ^{※2}	本質安全防爆(Exia IIB T3)		
使用温湿度範囲	-20~+50℃、30~85%RH以下(但し、結露なきこと)		
外形寸法	W38×H130×D32mm(突起部を除く)		
重量	約190g(電池、レザークースを含む)		
付属品 ^{※3}	レザークース、ドレンフィルタ、フィルタエレメント、自在型アタッチメント、ダストフィルタ、ハンドストラップ、単3形アルカリ乾電池2本等		
別売オプション ^{※4}	なまし銅管、埋設管隙間用ガス捕集器、配管用ガス捕集器等		

※1 環境条件、使用条件、保存期間、電池メーカーなどにより異なる場合があります。

※2 レザークース装着の場合。

※3 仕様により内容が異なります。

※4 ガス捕集器セットを4種類用意しています。詳細はお問い合わせください。

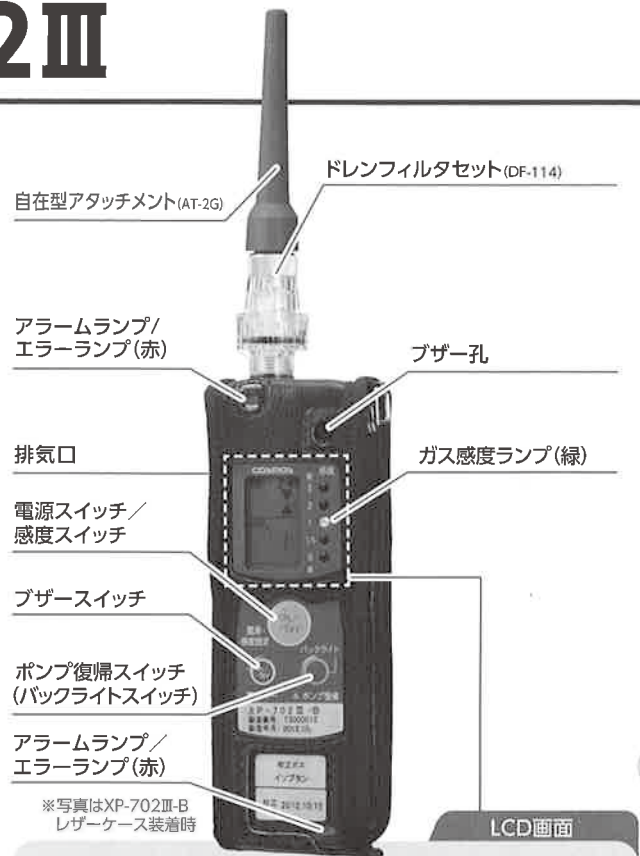


安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 探知器は指定対象ガスのものをお使いください。指定の対象ガス以外でご利用になると事故の原因になるおそれがあります。

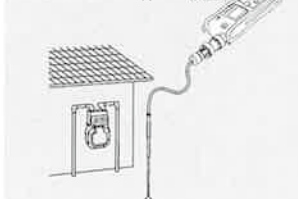
探知器の性能を維持し、安全を確保していただくためには日常点検および定期点検を実施してください。

このカタログは、再生紙を使用しています。



使用例

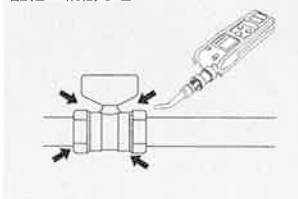
灯外内管のガス漏えい検査



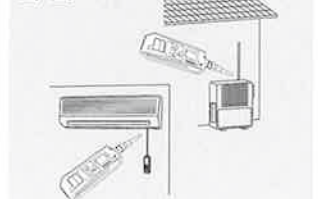
屋内配管、ガス栓、ゴム管



配管の継目など



エアコン



測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎044-738-0622

FAX : 044-738-0623

ホームページ : <http://www.ureruzo.com/>