

代替フロンガス探知器 XP-704Ⅲ

フロンガスの漏えいを
高感度センサで
すばやくキャッチ

ポケットに収まる
コンパクトボディ

ほぼ全ての冷媒に
対応※1

微量なガスの検知が可能

わずか5ppm※2から検知可能

アラームランプを
2ヶ所に搭載

手元でランプが光るので、
警報がわかりやすい

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



熱線型半導体式
センサ

コスモスの優れた
センサ技術なら
漏えい箇所の
高精度な
探知が可能です。

代替フロンガス探知器 XP-704Ⅲ

● 小型・軽量

W38×H130×D32mm、重さ約190gのコンパクト設計で、手に持ちやすくポケットにも収まります。

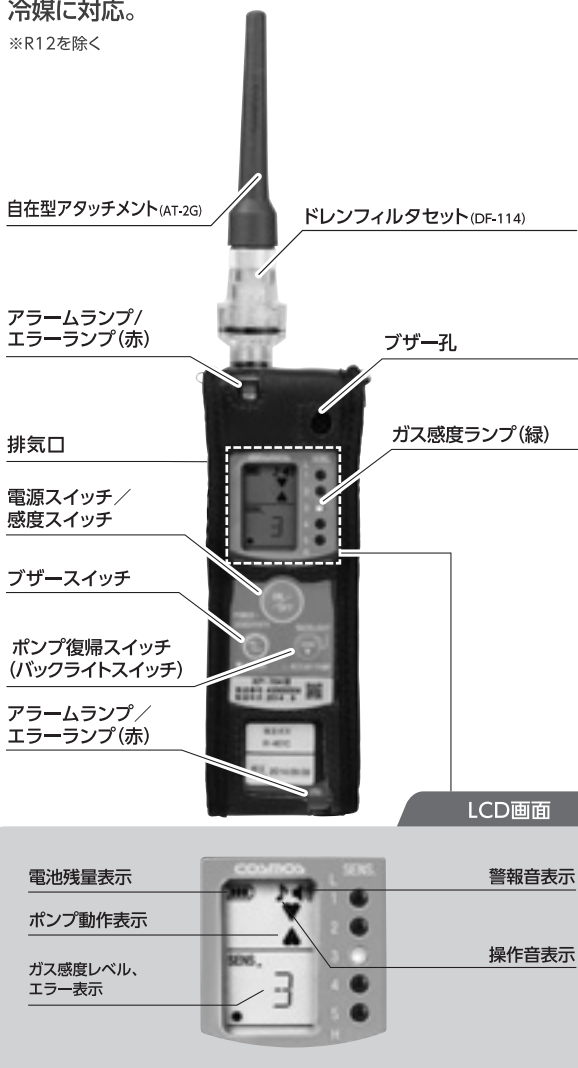
● 漏えい箇所の特定が容易

ガス採気方式が吸引式だから、漏えい箇所の特定が容易に行なえます。

● さまざまな冷媒に対応

新冷媒、従来冷媒、HC 冷媒のほぼ全ての冷媒に対応。

※R12を除く



● ポンプ自動停止機能を搭載

誤って水を吸引した際や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ます(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-704Ⅲ
検 知 対 象 ガ ス	R-22、R-32、R-404A、R-407C、R-600a、R-410A、R-134a、R-290、HFO-1234yf
検 知 原 理	熱線型半導体式
ガ ス 採 気 方 式	自動吸引式
検知可能漏洩量(年間)	R-22:2.84[g]、R-32:1.71[g]、R-404A:3.30[g]、R-407C:3.12[g]、R-600a:1.91[g]、R-410A:2.82[g]、R-134a:20.09[g]、R-290:1.45[g]、HFO-1234yf:3.74[g]
検 知 可 能 濃 度	5ppm(R-134aのみ30ppm) [感度設定「5」の場合]
応 答 時 間	10秒以内
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)[常温・常湿において]
保 護 等 級 ^{※2}	IP22相当
使 用 圧 力 範 囲	大気圧(800~1100hPa)
使 用 温 湿 度 範 囲	0℃~+40℃ 85%RH以下(但し、結露なきこと)
寸 法	W38×H130×D32mm(突起部を除く)
質 量	約190g(電池、レザークース含む)
付 属 品	レザークース、ドレンフィルタ、交換用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、点検ガス、ハンドストラップ、単3形アルカリ乾電池2本 等
オ プ シ ョ ン	配管用ガス捕集器、埋設管隙間用ガス捕集器、サンプリングチューブ、なまし銅管、路面用ガス捕集器、伸縮管 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。



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で、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。



新コスモス電機株式会社

本 社	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2111
東 京 本 部	〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F)	TEL(03)5403-2703
京 都 本 部	〒708-0005 札幌市中央区北五条西6-2-2(札幌センタービル20F)	TEL(011)231-1101
札幌営業所	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(フェイスビルディング4F)	TEL(022)295-6061
仙台営業所	〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201)	TEL(025)365-1390
新潟営業所	〒420-0851 静岡市葵区黒金町11-7(三井生命静岡駅前ビル2F)	TEL(054)255-1901
静岡営業所	〒430-0855 さいたま市大宮区上小野544(武井ビル2F)	TEL(048)643-1223
北関東出張所	〒260-0834 千葉市中央区今井1-23-7(SYビル2F)	TEL(043)209-1650
千葉出張所	〒722-0033 横浜市北区新横浜1-3-1(新横浜アーバンスクエア6F)	TEL(045)473-6451
神奈川出張所		
中 部 営 業 部	〒461-0004 名古屋市東区桑3-15-31(千種第2ビル5F)	TEL(052)933-1680
北陸営業所	〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アーバンニュースビル2F)	TEL(076)234-5611
西 日 本 営 業 部		
岡 山 営 業 所	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2111
京 都 営 業 所	〒712-8051 倉敷市中畝2-8-22(岡一ビル1F)	TEL(086)456-5200
広島営業所	〒732-0827 広島市南区福寿町2-16(広島福寿町第一生命ビル6F)	TEL(082)568-2800
九州営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1(NORITZビル6F)	TEL(092)431-1881
京 浜 出 張 所	〒520-0044 大津市京町4-4-23(アソティ大津京町6F)	TEL(077)526-8222
姫 路 出 張 所	〒670-0965 姫路市東延末3-50(姫路駅前マークビル2F)	TEL(079)225-8965

※本カタログの記載事項は性能向上のため、予告なく変更する場合があります。

2015年5月制作
7624-C001