

# フロンガス検知器

(社)日本冷凍空調工業会 冷凍空調機器の冷媒漏えい防止ガイドライン JRA GL-14:2010電子式漏えいガス検知装置法及び、(社)日本冷凍空調設備工業連合会 業務用冷凍空調機器フルオロカーボン漏えい点検・修理ガイドライン JRC GL-01:2010電子式漏えいガス検知装置法対応品(P.6説明参照)

FUSOリークテスタの伝統的なスタイリングを継承した最新のNDIR式フロンガスリークテスタです。性能はもちろん、コストパフォーマンスに優れた自信のリークテスタです。

1年間無償修理対象品(部品代別)

## 非分散式赤外線センサ方式(NDIR)フロンガス検知器

校正済・検査成績書付

品番 **DC-10R**

価格 **¥63,000**

- ▶非分散式赤外線センサ採用…誤反応が少なくなりました。
- ▶吸引力の強いポンプ採用…漏れヶ所の特定するキレが実現。

### ロングフレキシブルチューブ

400mmと長く、狭くて遠い場所でも漏れを探せます

### ACアダプタ端子

ACアダプタ(別売)が取り付けられます

### ゼロリセットボタン

環境(雰囲気)の汚れを自動でゼロにします

**Hi**  
High感度  
選択ボタン

**Lo**  
Low感度  
選択ボタン

### ローバッテリーサインランプ

電池がなくなってきたら点灯します

### 吸引口

吸引ポンプ内蔵型なので反応が早いです

### 電池カバー

ボディ

### 電源ボタン

押すと電源ON  
長押しでOFF

ケース収納時

検査成績書「AIST(産業技術総合研究所)認証校正器による」

対象ガスの種類 R22 R134a R507A R404A R407C R410A R32 R1234yf

DC-10R検知感度表

レンジ	ガス	R22	R134a	R404A	R32	R410A	R1234yf
H		3g	3g	3g	3g	3g	3g
M		15g	15g	15g	15g	15g	15g
L		30g	30g	30g	30g	30g	30g

(米国基準NIST承認校正器による感度、単位g/年)

- 校正証明書、検査成績書、トレサビリティ付
- フロン排出抑制法・簡易点検・定期点検対応式

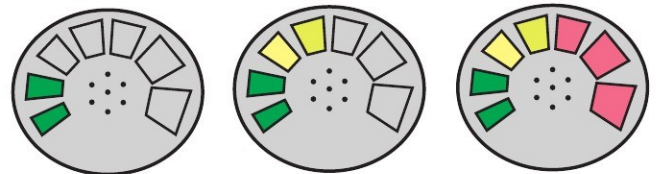
### 特長

- ◆新冷媒R32・R1234yf・R1234zeにも対応
- ◆吸引ポンプ内蔵で漏れを素早く検知できます
- ◆最高感度3g/年(R410A)の吸引式最高感度を実現
- ◆暗い場所でも分かりやすいLEDインジケータ
- ◆温度変化に強い電池ボックス密閉構造
- ◆雰囲気汚染時に便利な強制ゼロ機能搭載
- ◆3段階切替の感度調整(L/M/H)
- ◆小型軽量なハンディタイプ
- ◆安定感抜群の使い易さ
- ◆自由自在に曲がる40cmフレキ
- ◆誰でも簡単に出来るセンサ交換

### 用途

- 空調機器・冷凍冷蔵機器・カーエアコンなどの冷媒ガスのリークに
- 冷凍・冷蔵・空調機器の簡易点検や定期点検用として
- フロン溶剤による洗浄機の作業中における溶剤による滞留蒸気の有無のチェックまた、洗浄機からのフロン溶剤のリークチェック

### LED リークレベル表示



リークレベル表示  
LEDの左から順番に  
点灯します



左から右へ

一番右まで点灯したら  
最初から点灯し直し  
繰り返します

### 仕様

- 対象ガス…………… R22・R502・R134a・R404A・R407C・R410A・R32・R1234yf・R1234ze・R507A等のHFC/HCFC/HFO系ガス
- 検知方法…………… 赤外線(IR)センサ/吸引式
- 感度…………… DC-10R 検知感度表(ページ上部)をご参照ください
- 感度調整…………… 3段階切替(H/M/L)オートゼロ機能
- 暖気時間等…………… 暖気時間:約30秒/反応速度:約1秒
- 検知表示…………… ブザー・LEDインジケータ
- 電源/使用時間…………… 電源:リチウムイオン充電電池(6時間充電)/使用時間:約7時間
- 使用環境…………… -20℃~60℃・常湿(0%~80%RH)(結露しないこと)
- サイズ/質量…………… 203L×65W×35Dmm(フレキシブル長400mm)/約400g
- 標準付属品…………… ACアダプタ×1、リチウムイオン充電電池×1、チェックリーク×1、フィルター×5、ハードキャリングケース、取扱説明書(保証書付)、検査成績書、校正証明書、トレサビリティ体系図
- オプション…………… フィルター×10 ¥2,000  
チェックリーク FS-770C-10A ¥1,300

冷凍空調サービスツール

- フロンガス関連
- 空調配管関連工具
- 溶接関連機器
- 荷役機器
- 電気計測
- 説明
- フロンガス検知器
- フロンガス校正器
- フロンガス警報器
- 自動換気モニタ
- フロンガス分析器
- フロンガス回収
- マニホールド関連
- ゲージマニホールドマニホールド
- ゲージ
- チャージホース
- チャージバルブアダプタ
- 真空ポンプ
- 冷媒はかり