

CRYSOUND 音響カメラ

ポケットサイズ エア漏れ検知器

産業用音響カメラ / エア漏れ検知
Industrial Acoustic Camera / Air Leak Detector

計測可能距離
約 **20** m ※漏れ量によって
変化します。

サイズ
1/4 従来機より小さく
高性能を維持



▲品番：CRY8024

64

MICROPHONE

270 g

WEIGHT

IP **54**

DURABILITY

2 years

WARRANTY

課題解決 / SOLUTIONS

導入前...

- ・エア漏れの発見が至難
- ・検知器の導入コストが高い
- ・報告書作成に工数を割けない

導入後...

- ・可視化で漏れ箇所を一目で発見
- ・低い導入コストで、直感的なUI
- ・レポート自動生成で楽々報告



エア漏れ検知イメージ

製品特長 / KEY FEATURES

◆学習コストゼロで即日稼働

セットアップ不要のオートモードで、専門知識がなくてもすぐに使えます。スマートフォン感覚の操作で、現場への導入をスムーズに実現します。

◆コンパクト&省スペース設計

270gのポケットサイズで、狭い現場や高所でも取り回し自由。従来機の約1/4サイズながら、64マイクの高精度検知を実現します。

◆エア漏れ箇所の記録に対応

漏れ箇所をリアルタイムで可視化し、現場でそのまま記録。修繕前後の画像比較で、改善を明確に示せます。

◆2年間の製品保証

本製品の購入より2年間の製品保証付き。DustLaboが全国サポートを担当します。

レポートイメージ / REPORT IMAGE



これまでの悩み...

- エア漏れの発見が至難
- 毎日エア漏れ検査ができない
- 検知器の導入コストが高い
- 重くて準備・持ち運びが大変
- 報告書作成に工数を割けない

導入後...



- 可視化で漏れ箇所を一目で発見
- ポケットサイズで日常点検へ
- 低コストで、直感的なUI
- 重量270g・片手で即稼働
- レポート自動生成で楽々報告

運用イメージ



CRY8024
でエア漏れを発見

ステップ①



漏れ箇所を記録し
レポートを**5分**で出力

ステップ②



補修後、元圧下げる
※0.1Mpaごとに約5%の省エネ効果

ステップ③

主な使用用途 / APPLICATIONS

圧縮エア / コンプレッサーエア

部分放電

冷凍空調機器 / HVACメンテナンス

詳細製品仕様 / SPECIFICATIONS

| | |
|-------------|--------------------|
| マイク数 | 64 |
| 周波数 | 2k~65kHz |
| 検知可能距離 | 約0.3~20m |
| ビデオ撮影 | 最大5分間 |
| ストレージ | 32GB (内臓) |
| 防塵・防水 / 耐落下 | IP54 / 1.5m |
| レポート機能 | ○ |
| 部分放電検知 | ○ |
| 重量 | 270g |
| サイズ | 150 × 83 × 27.5 mm |

| | |
|-----------|-------------------------------|
| 解像度 | 800 × 480 |
| 画面サイズ | 4.3インチ |
| バッテリー | 3,900mAh / 最大4時間 |
| 動作温度 | -10~50°C |
| 接続端子 | Type-C |
| Wi-Fi | ○ |
| Bluetooth | ○ |
| 対応言語 | JP, EN, CH, KO, GER, FR, etc. |
| 製造国 | 中国 |

