

省エネ・省コスト・脱炭素を実現する計測器特集

画期的な方法で工数低減とコストダウンをレンタルで実現

# 漏れ量と放電を可視化 産業用音響カメラ

## Point 1

エア漏れ、ガス漏れ、部分放電を検知。さらに改善費用効果を数値で見える化

## Point 2

従来の方法(耳/石鹼水など)と比較して相当工数の削減が実現可能

## Point 3

CO<sub>2</sub>排出量の数値化でエネルギー高騰によるコスト削減の実現に寄与

## 現場・経営の声

- 設備の配管漏れを昔ながらのせっけん水や音でチェックするのは限界
- 細く入り組んだ配管を徹底的にチェックしたい
- 高所や閉所での点検作業は両手がふさがりやすく危険が伴う
- 漏れ発見だけの検査機器では程度がわからず修繕計画の優先順位が立てられない
- 保安点検の必要性はわかっているが、検査期間のみ集中した効率的な測定がしたい
- 費用がかかる補修メンテナンスの重要な経営判断に役立てたい

## 熟練知識不要で圧倒的な利便性とコスト数値化を実現

FLIR製  
Si124



かんたん手順！最短1週間からレンタル可能！

- 軽量モデルで片手で操作可能
- 電源ONで照射し漏れ箇所をかんたんに検出、特定
- デジカメのように写真を撮るだけ
- 分析レポート支援ツール付帯で修繕計画が容易
- 漏れ量とコスト換算が即表示、経営も安心

最短1週間よりご利用が可能です

**¥136,500~/1週間** (税抜・送料別)

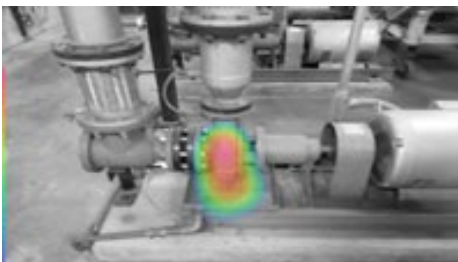
商品CD	3291227
1カ月基本料金	455,000円

※商品コードは変更になる可能性があります。

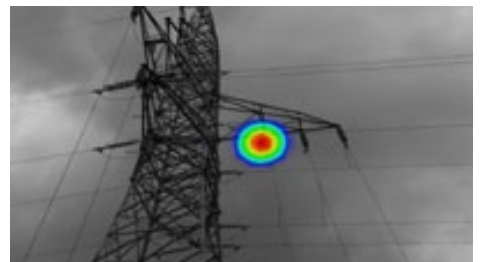
## さまざまなエア・電気漏れを効率的に発見しコストダウン



チューブ接手



ポンプ不具合



部分放電

横河レンタル・リース株式会社

## ターゲット市場

エネルギー 電力、ガス、水道、送電・配電事業、電力保全、プラント設備

製造 自動車関連、空調機器、重機械、加工金属、エレクトロニクス

資源 製鉄、石油、鉱山、セメント 製薬 薬品、病院関連 食品 飲料、食品

## 利用効果例

### Point 1

簡単かつ安全。  
照射するのみで漏れと放電発見

### Point 2

漏れ量の度合いは  
画面上に費用とともに表示

### Point 3

解析レポートも楽々作成  
フォーマット無料で簡単作成

## 解析レポートツール付帯で効果を可視化、報告書も簡単作成



## FLIR Si124 製品特長



- 測定範囲 2~65KHz 自動レンジ
- 最大測定距離130m
- 2.5時間駆動(モバイルバッテリー使用時)
- モバイルバッテリー2個付属
- 124 個低雑音MEMSマイクと5inモニター
- タッチスクリーンで直射日光下で可読
- 内蔵メモリで2,000枚の画像ファイル保存
- サイズ315 mm x 170 mm x 166 mm (モバイルバッテリー使用時)
- Thermal Studio Standard、Si124プラグインソフトウェアインストール済みA4ノートPC付属

- 記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。
- 記載事項は変更になる場合があります。

横河レンタルリース株式会社

<https://www.yrl.com/>

お問い合わせ