

省エネミッションに革命を。

アルゴリーク
AlgoLeak



国内総電力の3%である約600万世帯分の電力を消費しているエア漏れ。

業界最高峰のコスパのエア漏れ検知器で、
環境保全 × コストカットを実現します。

特徴



コスパ最強のエア漏れ検知器

64 個のマイクを備えた産業用音響カメラ **AlgoLeak**。リアルタイムでエア漏れを可視化し、流量・CO₂排出量・損失コストを同時に表示します。



省エネでコストカット

年間約 600 万世帯の電力を消費しているエア漏れ。業界最高峰のコスパと手軽さで、環境保全 × コストカットを同時に実現します。



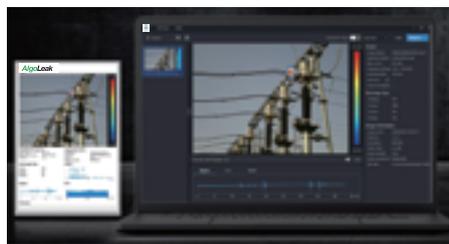
安心・安全の日本製

Made in Japan の **AlgoLeak** は、Wi-Fi / Bluetooth 機能を取り除き、情報の漏れを防ぎます。



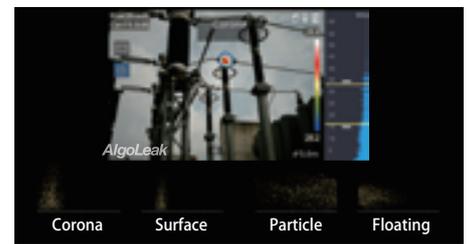
騒音下でも検知可能

2kHz~96kHz の範囲で特定の帯域幅を検知するため、設備がある騒がしい環境下でも即座にエア漏れを発見することができます。



分析も報告も簡単に

完全オフラインの専用ソフトウェア LEAK ANALYZER。現場での撮影画像・動画・音声をもとに、迅速な分析やレポート作成を可能にします。



部分放電検知にも対応

部分放電の検出にも対応している **AlgoLeak**。部分放電モードでは、高電圧システムでのコロナ・浮遊・表面・粒子放電を識別をします。

仕様		品番：AL64
音響	マイクの数	64 個
	帯域幅	2 kHz ~ 96 kHz
	検知距離	0.3m ~ 150m
	リークレート	>0.008 l/min @ 6 bar from 0.5 m >0.013 l/min @ 5 bar from 1 m
	ダイナミックレンジ	下限 : <-15dB / 上限 : >120dB
	放電検出	自動検出 50 / 60 Hz
	放電タイプ	コロナ放電、粒子放電、浮遊放電、表面放電
画面表示	視野角	50.2° × 35.4°
	解像度	800 × 480, 4.3 インチ LCD タッチスクリーン
	フレームレート	25fps
	デジタルズーム	1 倍 ~ 最大 16 倍
基本情報	ビデオ撮影	○
	Wi-Fi / Bluetooth 機能	×
	バッテリー駆動時間	バッテリー 3.5 時間 x 3 個, 合計 10.5 時間
	バッテリー充電時間	フル充電まで 5 時間
	使用温度範囲	-20 °C ~ 50 °C
	重量	940g
	製造国	日本

発売元：



株式会社エアモア

〒630-0101 奈良県生駒市高山町 5655
TEL : 0743-21-0005
<https://n-airmore.com/>

販売店：