

国内初、ドローンを活用した 屋外広告物の赤外線診断

AIR INSPECT エア インスペクト



高コスト・危険作業がボトルネックである看板(屋外広告)の法令点検を、本サービスを通して効率的で安全な点検と診断を
日常化します。そのことで社会問題となっている、老朽化による看板脱落事故を未然に防ぎ、街や人々の安全に寄与します。

従来点検でのボトルネック

高所看板や大型看板の点検は、危険を伴う大掛かりな作業・夜間作業・高額なコスト
などがボトルネックになっています。その為、定期点検が行われずに、法令遵守が
出来ていない事案も多く存在します。



TROUBLE 01

高所や大型看板の
点検は危険を伴う



TROUBLE 02

立地条件によっては
夜間作業になる



TROUBLE 03

建築足場・高所作業車の
使用はコスト高になる

AIR INSPECT を選ぶ理由

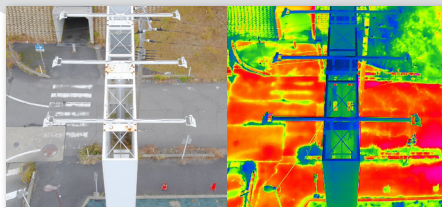
エア インスペクト

弊社は先端技術であるドローンと赤外線技術を用いて
これまで以上に安全で効率的な点検作業を実現いたします。



POINT 01 ドローン

町中のあらゆる高所や大型看板をドローン
で点検。ドローン操縦ライセンス有資格者
が確かな操縦技術と知識を兼ね備え、安心・
安全に操縦いたします。



POINT 02 赤外線技術

目視では確認しにくい危険性も赤外線技術
で解析。赤外線建物診断技能師有資格者が
在籍しているため、安心してお任せいただ
けます。



POINT 03 屋外広告士

屋外広告物の製作・施工における専門資格
者である屋外広告士有資格者が、錆・腐食の
進行状況などから屋外広告の状態を診断し
ます。

屋外広告士は看板のプロです!

AIR INSPECT なら安全・確実・低コスト

エア インスペクト

従来の点検方法より圧倒的な
コストカットが期待できます!



安全

点検作業はドローンで行います。
高所や大型看板でも安心・安全に
点検ができます。
※ただし、立地条件や設置状況によりドローン
点検に適さない場合がございます。



確実

高解像可視カメラと赤外線カメラを
使用。地上からでは確認できない危
険性を科学的に解析・分析します。
※ただし、構造的に赤外線診断に適さない場合
もございます。

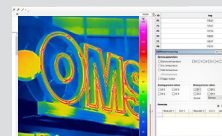


低コスト

足場や高所作業車を使用
することなく日中少人数
で点検するため、大幅なコ
ストカットが可能です。

「TELEDYNE FLIR社 ITCカテゴリー2」 「赤外線建物診断技能師」を取得しています

TELEDYNE FLIR社(米国)の赤外線工学プログラムを修了しており
確かな知識とスキルをもって、ハイレベルな点検を行ってまいります。



赤外線解析



ITCサーモグラファー証明書

HEAVID 株式会社ハーヴィッド

[新潟本社] 〒950-0831 新潟県新潟市東区下場 52 番地 11 TEL: 025-374-6796 / MAIL: info@heavid.jp
[イノベーションオフィス] 〒950-0911 新潟県新潟市中央区笹口 1 丁目 2 番地 PLAKA 2F NINNO PROJECT SPACE
[東京オフィス] 〒162-0828 東京都新宿区袋町 5 番地 1 FARO 神楽坂 1F



LP



プレスリリース
(PR TIMES)

日々是新

GO Connect!
Innovate!

DRONELIVE 配信

日時：2023年11月8日(水) 11:00~11:45

※上記時間のうち30分程度ライブ配信いたします。

※雨天等により2023年11月9日(木)同時刻に順延する場合がございます。

ドローン点検：株式会社ハーヴィッド
ドローン映像配信：セットインターナショナル株式会社
協力：公益財団法人 新潟市産業振興財団

ドローンを活用した 屋外看板点検をライブ配信！

(万代島ビル) 2023年11月8日(水) 11:00~11:45

視聴方法

STEP ①

QRコード
読取後接続



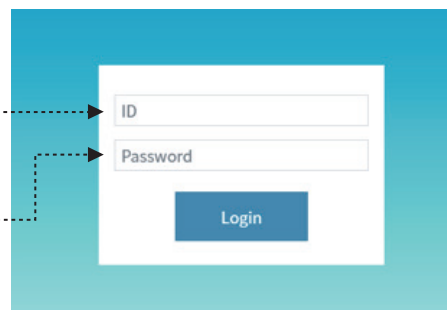
STEP ②

日々是新 ライブ配信用

ID DEMO202311

Password LIVE

を入力しログイン



DRONE LIVE

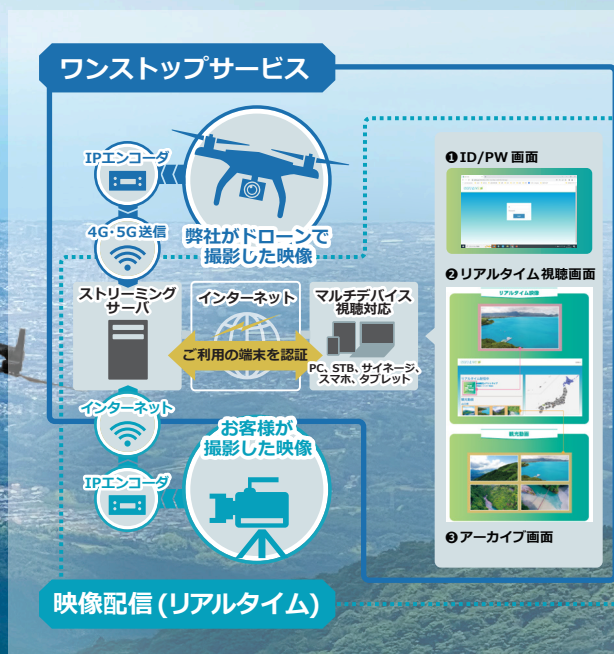
Real-time drone video streaming service available

ドローンリアルタイム
映像配信サービス

ドローンの空撮映像をリアルタイムで配信する
ワンストップサービス【DRONE LIVE】



「ドローン撮影」・「ライブストリーミング（生放送）配信」・
「マルチデバイス ID/PWによる視聴制限」までワンストップでのご提供



各地域の観光促進

地域の魅力を新たな視点で発見し、PV
動画を制作・アーカイブ化。オンデマ
ンド視聴可能で、国内外から新たな観光客
を誘致します。



イベントのライブ配信

ドローンやカメラなどで、撮影した
イベント映像を、そのままライブ配信。
開催時に現地へ行かずとも臨場感を
体験できます。



災害情報収集やインフラ点検など

現場での災害映像を「複数の拠点」と「複
数デバイス(人)」でリアルタイムに確認、
迅速な対策・対応ができ、遠隔地から
ドローン操縦士に的確な指示が可能。

SET
International

セットインターナショナル株式会社

<https://www.set-corp.co.jp/dronelive/>

詳しくはこちらへ ▶

【本社】〒102-0083 東京都千代田区麹町 3-7-7 TEL 03-5214-0515 メール info_set_op4@set-corp.co.jp
【新潟事務所】〒951-8061 新潟県新潟市中央区西堀通六番町 866 番地 NEXT21 14 階

