

Safety Inspection 建築物・設備の診断

サーモグラフィカメラ

障害発生前の微妙な問題を熱で検出

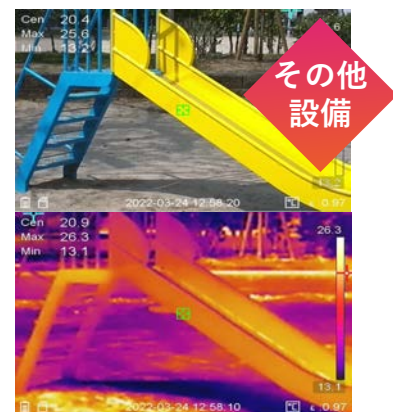
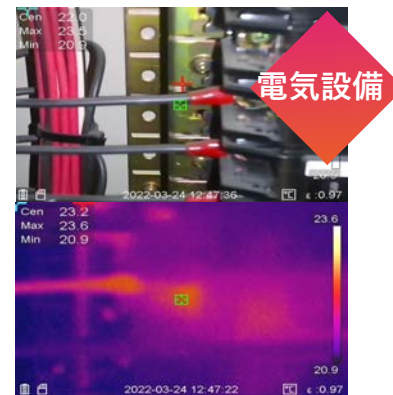
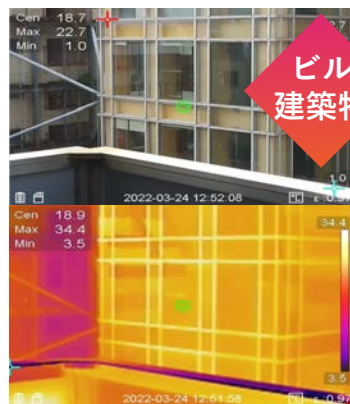


電気設備診断

外壁の剥離

断熱不良

空調システム調査



01

劣化診断

サーモグラフィを用いて、設備が稼働中に機器の過熱状態を、安全に素早く調査できます。

02

ホットスポット可視化

設備診断として、プラント・構造物に対して、遠隔から広範囲に発熱か所の検査を行うことができます。

03

非破壊検査

サーモグラフィを用いて温度変化から、壁など内部の剥離層や劣化を診断できます。

●運用に合わせてアイテムを選択



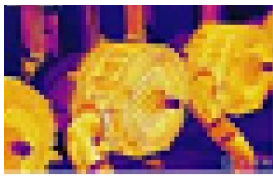
全機能を備えた
赤外線サーモグラフィー

プロ仕様の
赤外線サーモグラフィー

M10

M30

G60



サーマルモジュール

サーマルモジュール

サーマルモジュール

解像度 160 × 120
19200 ピクセル

解像度 384 × 288
110592 ピクセル

解像度 640 × 512
327680ピクセル

焦点距離 6.2mm

焦点距離 10mm

焦点距離 25mm

NETD < 40mK (@25°C)

NETD < 35mK (@25°C)

NETD < 35mK (@25°C)

測定温度

測定温度

測定温度

温度範囲 -20° C ~ 550° C

温度範囲 -20° C ~ 550° C

温度範囲 -20° C ~ 650° C

精度 最大 ± 2° C

精度 最大 ± 2° C

精度 最大 ± 2° C

バッテリー：連続5時間
バッテリー予備同梱有り

バッテリー：連続5時間
バッテリー予備同梱有り

バッテリー：連続4時間
バッテリー予備同梱有り

