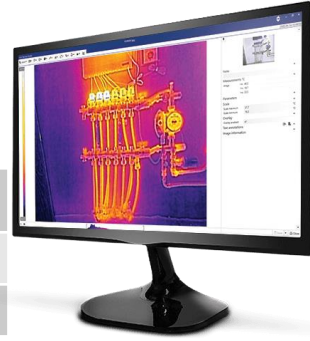


FLIR Thermal Studio 1.9.40

画像解析・画像変換・レポート作成を簡単に！



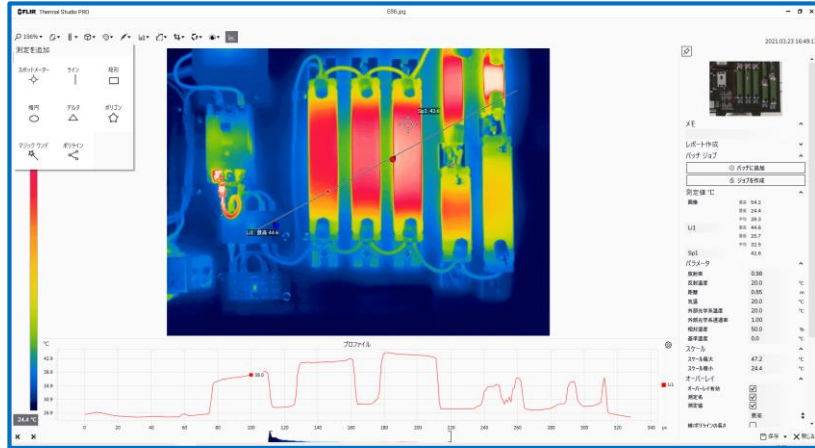
対応機種	CPA-Tシリーズ	CPA-Exxシリーズ	CPA-Exシリーズ	Cxシリーズ
動画対応機種	○	○	○	
静止画対応機種	○	○	○	○

ライブラリ機能

1枚のデータ(静止画/動画)の解析が可能です。同時に取り込んだ可視画像の表示や微調整などが可能で、解析後のデータをバッチ処理やレポート作成することが出来ます。

★主な機能

- ・解析機能：スポット/ライン/B O X/楕円
- ・パレット：レインボー/アイアン/グレイ
- ・融合モード：MS X/熱画像/可視画像
- ・画像処理：トリミング/回転/ズーム/表示温度範囲変更/
- ・パラメータ：放射率/反射温度/透過率
- ・グラフ機能：ライン/トレンド

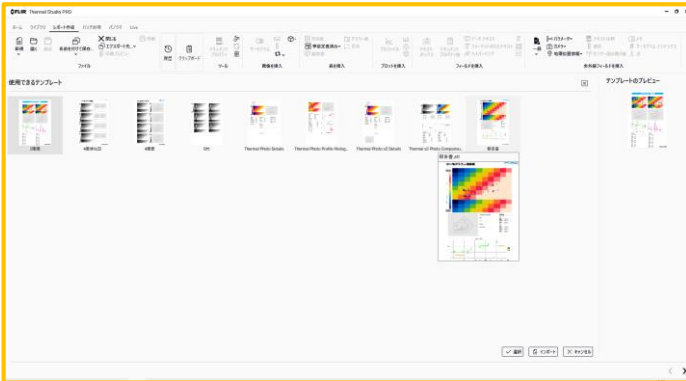


レポート機能

独自でテンプレートを作成可能。複数枚のデータを一度にレポート作成することが出来るので、時間短縮につながります。

★主なフィールドでの機能

- ・赤外線：画像データ/パラメータ/GPS
- ・テキスト：コメント/テキスト
- ・グラフ：プロファイル/ヒストグラム
- ・表：各解析内容/演算式の結果

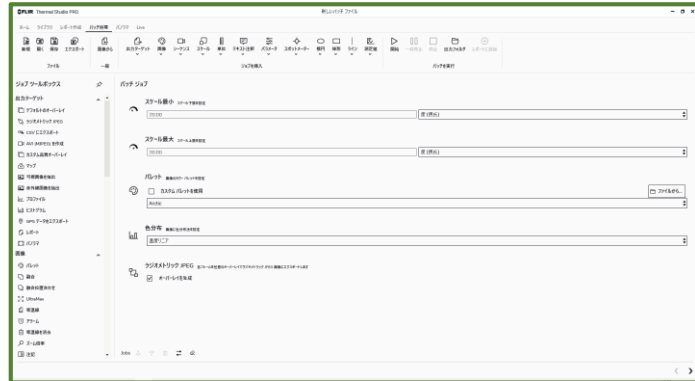


バッチ処理機能

複数データの一括処理を行います。表示温度範囲の統一や解析内容の処理など、時間の掛かっていた処理を一度に行うことが可能となり、更にレポートへの転送も可能となります。

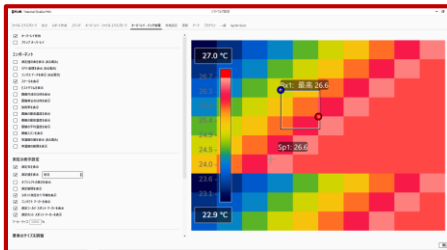
★主な処理機能

- ・出力機能：CSV/AVIへのエクスポート
- ・抽出機能：可視画像/マップ/グラフ/GPS
- ・画像処理：パレット/スケール/パラメータ各種解析機能



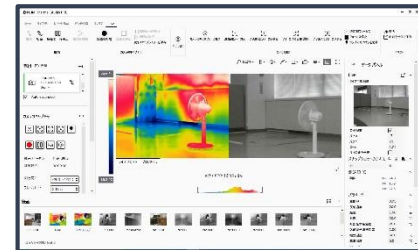
オーバーレイ機能

赤外線データの表示フォーマットを設定することができます。カラーバーや解析内容、ロゴなども変更可能です。



ライブ機能

対応する赤外線カメラとUSB接続することでリアルタイム表示や収録が可能。リモートコントロールやMS Xの動画収録※2にも対応しています。



ソフトウェアラインナップ

		FLIR Thermal Studio Starter	FLIR Thermal Studio Pro
基本性能	定価 税抜(税込)	フリー(1年毎に更新)	1年版※1 : 70,000円(77,000円) 永久版※1 : 152,000円(167,200円)
	対応OS/言語	Win 8 /10 (64bit) /日本語 (多言語選択可能)	
	ライブ表示	△RGBのみ	○RGB+温度値+Dual※2
	ライブ保存 (静止画/動画/可視画像)	○(解析不可JPG)/○(AVI)/×	○/○/○※2
	解析 (静止画/動画)	○/×再生のみ可能	○/○
	対応フォーマット	JPG (FLIR版) 、SEQ、CSQ	
表示機能	色パレット変更	○(静止画のみ)	○
	温度スケール変更	○(静止画のみ)	○
	アイソサーモ表示	○(静止画のみ)	○
	可視画像表示	○(静止画のみ)	○ (静止画/動画※2)
	重ね合わせ表示	○(静止画のみ)	○ (静止画/動画※2)
	ズーム機能 /パン機能	○/○	○/○
	オーバーレイ機能	×	○
Dualストリーミング※2	×	○(赤外/可視※2)	
解析機能	指定点	○	○
	ライン/エリア/楕円	○/○/○	○/○/○
	多角形 (ポリゴン)	×	○
	ポリライン	×	○
グラフ	トレンドグラフ	×	○
	プロファイルグラフ	×	○
出力関係	全エリア CSV出力	×	○
	ライン/ボックス CSV出力	×	○
	AVI出力	×(ライブ保存時のみ可)	○
	動画分割機能	×	○
レポート	カスタムテンプレート	×	○
	PDF出力	○	○
その他	可視画像抽出	×	○
	バッチ処理	×	○
	ロゴカスタマイズ	×	○

※1 1年ライセンスは最新バージョンアップに対応しますが、永久ライセンスは登録時のバージョンのみの対応となります。

※2 可視画像保存とライブ表示について：対応機種 (CPA-E54,E76,E86,E96,T530,T540,T560,T840,T860,T865) のカメラ本体にDualのオプションが必要になります。



センサ市場開拓部
〒346-0028
埼玉県久喜市河原井町18
E-mail:gazoueigyo@chino.co.jp

