

# 設備診断用サーモグラフィ 年度末短納期製品一覧

様々な価格レンジから選べる！テストースマートライン

## 特徴

- ◆ 3ボタンのみの簡単操作
- ◆ 軽量 (約500g)
- ◆ 使用ソフトは全モデル共通
- ◆ 通常納期は2, 3日と短納期

				
	testo 865 0560 8650	testo 868 0560 8681	testo 871 0560 8712	testo 872 0560 8722
標準価格 (税別)	¥225,000	¥278,000	¥450,000	¥550,000
検出素子 (画素数)	160 x 120	160 x 120	240 x 180	320 x 240
Super Resolution時	320 x 240	320 x 240	480 x 360	640 x 480
温度分解能 (°C)	<0.10	<0.08	<0.08	<0.05
測定範囲 (°C)	-20 ~ +280	-30 ~ +650	-30 ~ +650	-30 ~ +650
視野角 (FOV °)	31 x 23	31 x 23	35 x 26	42 x 30
可視画像カメラ(デジカメ)	—	○	○	○
モバイルアプリ連動	—	○	○	○
他機器連携 (testo 605i, testo 770-3)	—	—	○	○

## プロフェッショナルモデル testo 883シリーズ

## 特徴

- 320x240pxl+手動フォーカスによる高精細な熱画像 (SuperResolution時: 640x480pxl)
- モバイルアプリ連動によるリモート操作
- タッチパネルディスプレイで直感的操作
- 標準(30°)、広角(42°)レンズに加えて、望遠レンズ付のセット製品有り。測定対象に応じてレンズを使い分け
- 場所認識機能で熱画像整理の自動化と撮影時設定の均一化  
⇒人為的ミスのリスク低減



標準価格  
¥750,000～ (税別)

## 専用ソフトウェア IRSoft (無料ダウンロード)



### 測定データの解析に

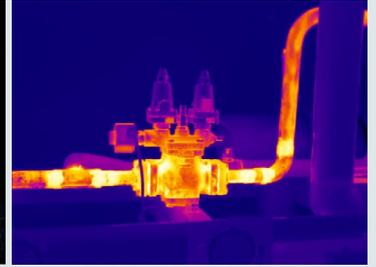
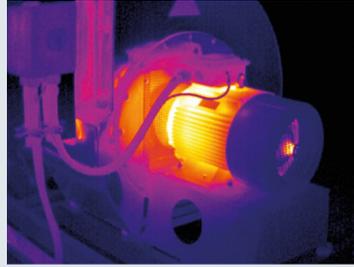
- エリアごとの放射率や温度の補正
- レポート用テンプレートで報告書を簡単作成
- 解析データの各種フォーマットでの出力(一括出力も可能)

## 機械設備

### 主な対象：

- モーター可動部
- コンプレッサー
- 配管/バルブ

簡単に止めることの出来ない機械の温度測定に於いて、非接触の温度測定は重要です。稼働している状態や停止している状態の温度を定期的に確認することで異常発生時に修理や交換の対処がスムーズに行え、必要コストを最小限に抑えます。



### 推奨機種：

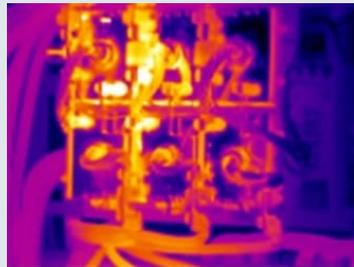
testo 883、testo 872、testo 868

## 電気設備

### 主な目的：

- 送電線圧着部分の緩みチェック
- 配電設備の異常発熱チェック
- ソーラーパネル点検

日々の点検の中で異常発熱を検知し、小さな故障の段階で予防策を取ることが可能です。日々の積み重ねにより、大きな事故を防ぎます。離隔距離を取らなければならない場合も望遠レンズを搭載したtesto 883で遠方から撮影可能です。また、testo 883の場所認識機能で撮影時の設定均一化と熱画像の自動整理によって業務にかかる時間の短縮が見込めます。



### 推奨機種：

testo 883 (望遠レンズセット)

testo 883はtesto 770-3(別売)と連動可能▶  
電圧等のパラメータ情報を熱画像に紐づけ!

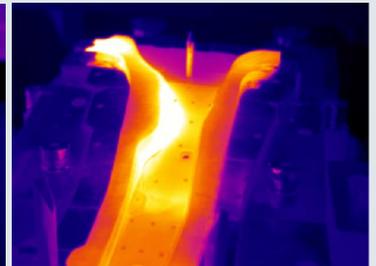
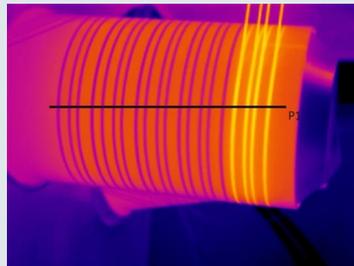


## 生産設備

### 主な目的：

- ダイカスト(金型)等の鋳造
- パス間温度管理
- 冷却プロセス
- 燃焼炉断熱材欠落診断

testo 868以上のモデルは650℃まで測定可能です。生産設備のメンテナンスだけでなく製品製造上の温度モニタリングも可能。対象が高温で近づけない場合は望遠レンズで撮影可能なtesto 883がお勧めです。



### 推奨機種：

testo 883

testo 883はレンズプロテクタ装着可▶



製品の価格や、より詳しい情報はこちらをご確認ください▶



\*本リーフレットの内容は予告なく変更される場合があります。

株式会社テストー [www.testo.com](http://www.testo.com)

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-2-15 バレアナビル7F

● セールス TEL. 045-476-2288

● サービスセンター (修理・校正) TEL. 045-476-2266

ヘルプデスク TEL. 045-476-2547

ホームページ <https://www.testo.com> e-mail [info@testo.co.jp](mailto:info@testo.co.jp)

お問い合わせは

**国華電機株式会社**  
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社	TEL: 06-6353-5551	兵庫営業所	TEL: 078-452-3332
京都営業所	TEL: 075-671-0141	姫路営業所	TEL: 079-271-4488
滋賀営業所	TEL: 077-566-6040	姫路中央営業所	TEL: 079-284-1005
奈良営業所	TEL: 0742-33-6040	川崎営業所	TEL: 044-222-1212

メールでのお問い合わせ: [webinfo@kokka-e.co.jp](mailto:webinfo@kokka-e.co.jp)