

## プレスリリース

 赤外線サーモグラフィ  
「testo 880」全3機種を新発売

株式会社テストー(横浜市港北区 ゼネラルマネジャー 野中通孝)は、2008年8月20日より赤外線サーモグラフィ「testo 880」を新発売します。サーモグラフィは、測定対象物にダメージを与えることなく温度分布をチェックすることができる熱画像装置で、温度異常を早期に検知できることから、機械や設備、建築物の総合的な診断や、システムダウンの未然防止といった予防・予知保全の目的で、ビル建設、プラント、研究施設などで幅広く使用されています。

このたび発売した赤外線サーモグラフィ「testo 880」は、0.1℃以下の温度分解能で温度差を検知し熱画像を表示します。ジョイスティック(操作ボタン)と対話式操作メニューが連動しており、グリップ部分を握りながら片手で操作ができます。ディスプレイにはバックライト付大型 3.5 インチ液晶を採用しており、ハンディタイプの計測器メーカーならではの使いやすさを実現しました。バッテリーの駆動時間は最大 5 時間で、長時間測定や連続測定などの作業に適しており、本体の重さはわずか 900g で携行性に優れています。

標準レンズを使用した場合の視野角は32° ×24° です。さらに、「testo 880-2 / -3」は、12° ×9° の望遠レンズへの交換が可能ですので、測定対象物の大きさや距離に合わせてレンズを使い分けることができます。一方、最小焦点距離が10cmなので、基板などの小さな対象物でも測定が可能です。

機能面では、最高温度と最低温度の表示設定を自動的に行う、自動スケーリングのほかにマニュアルでのスケーリングも可能。また、1点計測/2点計測が可能なので、赤外線画像に加え、数値でも温度が確認できます。また、「testo 880-3」はデジタルカメラも内蔵しており、熱画像以外に可視画像を表示できます。熱画像と可視画像の同時表示ができるため、測定位置の特定に効果的です。

SDメモリーカードにデータ保存ができるので、パソコンへデータを移し付属のソフトウェアで手軽に解析・レポートの作成ができます。価格は以下の通りです。



testo 880

品名	内容	価格(消費税別)
testo 880-1	赤外線サーモグラフィ	¥850,000
testo 880-2	赤外線サーモグラフィ(望遠レンズ対応)	¥1,180,000
testo 880-3	赤外線サーモグラフィ (望遠レンズ・パワーフォーカス・可視画像対応)	¥1,380,000
testo 880-3 プロセット	赤外線サーモグラフィセット (testo 880-3 セット: 望遠レンズ他、アクセサリ付)	¥1,580,000

testo 880-1/-2/-3 標準装備品: 収納ケース/SDメモリーカード1GB(約800-1,000画像)/USBケーブル/レポート作成用ソフトウェア  
/専用充電式バッテリー/ACアダプタ/三脚アダプタ

株式会社テストー 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル 7F URL: <http://www.testo.jp>  
 ・プレスリリースに関するお問い合わせ: マーケティングコミュニケーション (TEL:045-476-2545)  
 ・商品に関するお問い合わせ: 営業部 (TEL:045-476-2288) ←記事にはこちらを記載して下さい。  
 ※ 製品の画像データをご希望の場合は、弊社マーケティングコミュニケーションまでご連絡をお願いします。