

サーモグラフィ・非接触式温度計

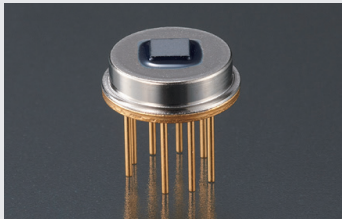
最適波長だけを選択



光学フィルタ

長年の実績があるメーカー開発の光学フィルタにより、赤外線最適波長域を選択し、センサへの透過率を高めることでより正確な温度測定を実現しました。

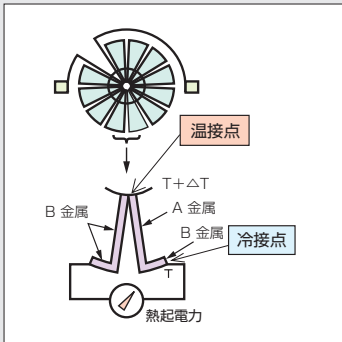
環境温度に左右されず温度を安定測定



サーモパイルセンサ

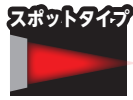
環境温度変化に強い独自構造を採用しているため、測定値の安定性に優れ、環境温度の急激な変化に伴う測定値のドリフトを大幅に低減しました。

測定エリアを視覚的にサポート



レーザーマーカ

2つのレーザーマーカを直径とする円形領域の温度を測ります。測定領域が正確にわかるため、対象物の温度をより正確に測定できます。



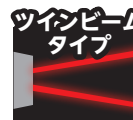
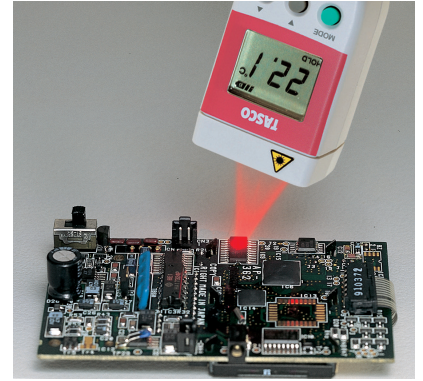
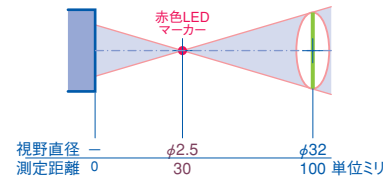
点から面まで手軽に測定

- IC基板などφ2.5mmの微小面測定。
 - 手元での小対象物測定。
 - LEDが測定部分を正確に指示します。
- ※ハンディ型スポット測定放射温度計はタスコ独自の製品です。



高精度放射温度計 (スポットタイプ)

品番	測定温度範囲	希望小売価格
TA410S	-50~+500°C	¥67,000



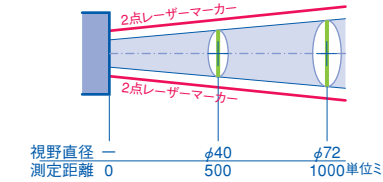
2点レーザーマーカ付狭視野測定 汎用型

- 狭視野が高圧電気設備の温度チェックなど危険を伴う作業の安全距離を確保します。
- 2点レーザーマーカが測定箇所を正確に指示します。
- 高い精度と充実の機能で幅広い汎用性を誇ります。



高精度放射温度計 (ツインビームタイプ/ツインビーム高温測定タイプ)

品番	測定温度範囲	希望小売価格
TA410N	-50~+500°C	¥50,000
TA410NH	-50~+1000°C	¥57,000



TA410NHは高温測定(1000°C)対応

- 1000°C測定…プラント、塗装工場、陶芸窯など高温測定が要求される現場にも対応。
 - 精度・機能・測定範囲とコストパフォーマンスの両立を実現しました。
- ※TA410NとTA410NHは、測定温度範囲以外同じ仕様です。

品番	TA410S	TA410N	TA410NH
測定波長		8~14μm	
測定温度範囲	-50~+500°C		-50~+1000°C
表示分解能	0.0~+199.9°C…0.1°C それ以外の範囲…1°C		
測定精度	-50~0°C…±(読取り値の絶対値の5%+1.5)°C以内、 0.0~+199.9°C…±1°C以内、 +200~+500°C…±(読取り値の0.5%+0.5)°C以内、 +501~+1000°C…±(読取り値の0.5%+0.5)°C以内[NHのみ]		
応答速度	0.8sec.以内(95%応答)		
放射率設定	0.10~1.00(0.01ステップ)		
照準	LEDスポットマーカ	2点レーザーマーカ(クラス2)	
使用温湿度範囲	温度…0~+50°C 湿度…35~85% 結露しないこと		
電源	単4乾電池4本		
サイズ/質量	170×40×36mm/140g(電池含む)		
機能	・上下限警報(設定範囲:TA410SおよびTA410N…-50~+505、TA410NH…-50~+1010°C) ・瞬時・MAX・MIN・ホールド・オートパワーオフ(15秒)・連続測定		
標準付属品	・単4乾電池×4本・取扱説明書・キャリングケース		

取扱代理店

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: 077-566-8040 姫路中心営業所 TEL: 079-284-1005
奈良営業所 TEL: 0742-33-8040 川崎営業所 TEL: 044-222-1212

もっと詳しい商品情報・動画はWebサイトで!

メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp



鏡面体の測定や放射率が不明な物体の測定に。



黒体テープ

品番	幅×長さ	希望小売価格
TA410-8T	25mm×10m	¥7,500
TA410-8TB	50mm×10m	¥11,000

■耐熱温度…+250°C ■放射率…0.95

黒体スプレー

品番	容量	希望小売価格
TA410KS	300mL	¥3,000

■耐熱温度…+500°C ■放射率…0.94