

# 放射温度計

## サーマルイメージ放射温度計 TG165-X / TG267 / TG297

### スポット温度計では見つけられない問題を熱画像化し発見



- スポット放射温度計と赤外線サーモグラフィの長所を融合
- 2.4インチのTFTモニターを搭載
- スーパーファインコントラスト(MSX™)による熱画像+可視画像との重ね合わせ機能

TG165-X 税込価格:オープン  
 TG267 税込価格:オープン  
 TG297 税込価格:オープン

#### 【サーマルイメージ放射温度計とは?】

数百~数千の温度測定素子を持つ「サーモグラフィ」とは異なり、「サーマルイメージ放射温度計」や一般的な「放射温度計」では、1つの温度測定素子によって数値化された温度が表示されます。「サーモグラフィ」では、画面内に表示された最高温度アクティブに追従する機能が備わりますが「サーマルイメージ放射温度計」では行えません。サーモグラフィとの比較では、構造的にリーズナブルな価格帯となりますので、用途に合わせてお選びください。

#### 仕様

型式	TG165-X	TG267	TG297
解像度	80×60(4800ピクセル)	160×120(9600ピクセル)	160×120(9600ピクセル)
測定範囲	-25~300°C	-25~380°C	-25~1030°C
温度分解能	0.07°C		
画像保存	eMMC 4GB (静止画で約5000枚)		
使用電池	充電式リチウムイオン電池		
保護等級	IP-54		
外形寸法	210mm×64mm×81mm		
重量	394g		

#### 付属品

USB(A・C)ケーブル、キャリーケース、リストストラップ、取扱説明書

## 放射温度計 CT-2000DS

### 非接触で簡単安全に温度がわかる 放射温度計のスタンダードタイプ



- レーザーマーカー機能付き
- オートパワーオフ機能付き
- ビニールカバー付

#### 仕様

測定範囲	-50~+580°C
分解能	0.1°C
測定精度	±2%rdgまたは±2°Cの大きい方(0~+580°C)
測定エリアサイズ	測定距離100cmでφ10cm
使用電池	角型9V電池×1 約15時間

#### 付属品

角型9V電池×1、ビニールカバー、取扱説明書

税込価格: ¥10,010  
 外形寸法:  
 148(W)×42(D)×105(H)mm  
 重量: 約157g

## 放射温度計(防水タイプ) IR-310WP

### 屋外での使用にも安全な 防水(IP54相当)放射温度計



- 防水仕様で過酷な環境下でも安心
- レーザーマーカー機能付
- オートパワーオフ機能付
- 最大/最小/平均値表示が可能

#### 仕様

測定範囲	-60~+550°C
分解能	0.1°C(-9.9~+199.9°C) 左記以外1°C
測定精度	±2%rdgまたは±3°Cの大きい方
測定エリアサイズ	測定距離100cmでφ80mm
使用電池	単4形乾電池×2 約250時間

#### 付属品

単4形乾電池×2、取扱説明書 ※収納ケースは別売

税込価格: ¥16,720  
 外形寸法:  
 144(W)×43(D)×117(H)mm  
 重量: 約195g

## 放射温度計 FT3700/3701

### 上位機種並みの長焦点タイプを ラインナップした放射温度計



- 2点ビームレーザーで測定場所の把握が容易
- 長焦点/長焦点・狭視野から選択可能

#### 仕様

測定範囲	FT3700: -60.0~+550.0°C FT3701: -60.0~+760.0°C
精度保証範囲	-35~+500°C
測定エリアサイズ	FT3700: 測定距離100cmでφ83mm FT3701: 測定距離100cmでφ52mm
測定精度	0.0~100.0°C: ±2°C 100.1~500.0°C: ±2%rdg -35.0~-0.1°C: ±10%rdg±2°C
使用電池	単4形アルカリ乾電池×2 約140時間

#### 付属品

単4形アルカリ乾電池×2、携帯ケース、取扱説明書

FT3700 税込価格: ¥17,600  
 FT3701 税込価格: ¥33,000  
 外形寸法:  
 48(W)×119(D)×172(H)mm  
 重量: 約256g

## 放射温度計 KEW5515

### デュアルディスプレイで比較をしながらの 計測が可能な放射温度計



- 測定値と最大値、最小値、平均値などを表示するデュアルディスプレイ
- 赤色バックライトとブザーで警告するアラーム機能
- 熱電対温度センサ(別売)も使用可能

#### 仕様

測定範囲	-32~535°C
測定精度	-32~-20°C: ±3.0°C -20~100°C: ±2.0°C 100~535°C: ±2%rdg
測定エリアサイズ	測定距離100cmでφ78mm
使用電池	角型9V電池×1 約140時間

#### 付属品

角型9V電池×1、携帯ケース、取扱説明書

税込価格: ¥13,200  
 外形寸法:  
 130(W)×40(D)×180(H)mm  
 重量: 約195g

遠隔監視装置

電力監視  
データロガー

リレー試験器

耐電圧試験器

高電圧  
絶縁抵抗計

絶縁抵抗計  
接地抵抗計

活線絶縁抵抗計  
Ior測定器

クランプ  
メータ

テスタ  
(DMM)

標準校正器

安全器具  
安全用具

検相器・検電器

環境測定器  
メンテナンス用具

試験用電源

カスタム  
サービス