



# 温度計

●携帯用熱画像カメラ  
●放射温度計

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

録音検査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・強力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

ANT/O

通信 13

160

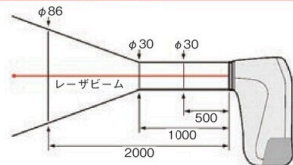
## 放射温度計

# IR-TAP



商品コード	備考
R23 P0500 001	校正証明書付

測定距離と測定径(単位: mm)



測定対象物に触れずにボタン1つで表面の温度測定ができる非接触型の温度計です。測定範囲は-40~500°Cです。

メーカー	チノー	測定項目	温度
型式	IR-TAP		
測定径/測定距離	φ30mm/1,000mm		
測定範囲	-40~500°C		
表示分解能	-19.9~99.9°C: 0.1°C, 100°C以上・-20°C以下: 1°C		
精度定格	0~500.0°C: ±1%・±2°Cのどちらか大きい方 -30~0°C: ±3°C、-30.0°C以下: ±5°C		
再現性	±1°C±1digit以内		
レーザービーム出力	1mW以下(650nm)、JISクラス2		
メモリーデータ数	最大150データ	メモリーグループ数:	15グループ
警報	各グループごとに上限警報・下限警報		
電源	単3形アルカリ乾電池×2本		
電池寿命	約30時間		
使用温度・湿度	0~50°C・90%RH以下(結露なきこと)		
寸法(W×D×H)	92×44×155mm		
質量	約220g(電池を含む)		
付属品	単3形アルカリ乾電池×2(装着済)、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し、メーカー検査成績書		

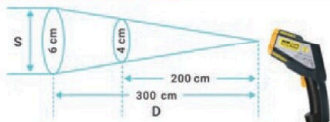
## 放射温度計

# AD5616



商品コード	備考
R23 P1500 001	校正証明書付

測定距離と測定径(単位: cm)



測定対象物に触れずにボタン1つで表面の温度測定ができる、非接触型の温度計です。測定範囲が-60~1,500°Cと広範囲な測定が可能です。

メーカー	イー・アンド・デイ	測定項目	温度
型式	AD5616		
測定径/測定距離	φ40/2,000mm		
測定範囲	-60~1,500°C		
表示分解能	-60~999.9°C: 0.1°C、その他: 1°C		
精度*	-33~1,500°C: ±2%または±2°Cのいずれか大きい方の値		
再現性	25°Cの場合は0.2°C、その他は0.8°C		
レーザービーム出力	クラス2(JIS C 6802)		
上限/下限アラーム	-60~1,500°Cまで設定可能		
電源	単4形アルカリ乾電池×2本		
電池寿命	約12時間		
使用温度・湿度	0~50°C・80%RH以下(結露なきこと)		
寸法(W×D×H)	47×203×197mm		
質量	約385g(電池含む)		
※周囲温度23°C±3°Cの場合。-60~-34°Cは精度保証外。			
付属品	単4形アルカリ乾電池×2(予備付)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し、メーカー検査成績書		

## 携帯用熱画像カメラ

# CPA-E5XT/FLIR E5 Pro

メーカー	チノー/FLIR Systems
測定項目	温度



商品コード	備考
R26 4540W 001	CPA-E5XT
R26 3340W 001	FLIR E5 Pro

物体から放射される赤外線(熱)を分析し、その温度分布を可視化します。温度変化から建築物の設備診断や漏水調査にも活用できます。

型式	CPA-E5XT	FLIR E5 Pro
温度測定範囲	-20~400°C レンジ1: -20~250°C、 レンジ2: 10~400°C	-20~400°C
素子数	160×120ピクセル	
測定視野角	45°×34°	33°×25°
モニター	3形液晶モニター	3.5インチ(タッチパネル対応)
温度分解能	0.10°C	<0.07°C
精度定格	測定値の±2%または±2°Cのどちらか大きい値 ±2°Cまたは±2% (読み取り値)	
データ保存	JPEG形式、内蔵500枚	
インターフェース	USB、Wi-Fi	
電源	AC100V、リチウムイオンバッテリー	
電池寿命	約4時間(バッテリー使用時)	
使用温度・湿度	-15~50°C	
寸法(W×D×H)	95×140×244mm	
質量	575g	590g

付属品	バッテリー、ACアダプタ、USBケーブル0.5m <sup>*1</sup> 、収納ケース、取扱説明書、Wi-Fi接続方法 <sup>*2</sup> 、注意書き <sup>*2</sup> 、弊社検査成績書
-----	--

\*1 CPA-E5XT: TypeA-MicroB/FLIR E5 Pro: TypeA-C  
\*2 CPA-E5XTのみ付属

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。  
トレーサビリティ証明書/校正証明書付について: 当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)