

非接触なので衛生的、また危険な場所も離れて安全に温度測定可能  
レーザーマーカで温度測定部位がわかります



**1500°C**まで測定可能 **高温**



Micro SDHCカード(付属)に測定データを記録(CSVファイル形式で保存)  
放射率設定可能、Kタイプ熱電対温度センサー使用可能(別売) 8ページ参照

**AD-5634** 成績書  
発行可能 PSC JCA ※※

¥39,500(税抜)

PSCマーク認定製品

表示範囲 **-35°C~+1600°C**

測定範囲 **-35°C~+1500°C**

高精度 D:S比=60:1(最大)

- Micro-SDHCカードへのデータ保存機能
  - メモリ容量 : Micro SDHCカードによる(4GB~32GB)
  - データ保存数 : 約251,658,240データ (8GBのMicro SDHCカード使用時)
  - 保存間隔(連続測定時) :
    - 1秒間隔(放射温度計測定時)
    - 2秒間隔(K熱電対温度センサ、または放射温度計とK熱電対温度センサ同時測定時)
  - 保存ファイル形式 : CSV形式



アクセサリ

- USBケーブル AX-KO5403 ¥1,000(税抜)
- キャリングケース AXP-AD5634-2 ¥5,000(税抜)

レーザーマーカ

**1500°C**まで測定可能 **高温**

放射率設定可能

Kタイプ熱電対温度センサー使用可能(別売) 8ページ参照

**AD-5616** PSC JCA ※※

¥35,500(税抜)

PSCマーク認定製品

測定範囲 **-60°C~+1500°C**

高精度 D:S比=50:1(最大)

- 放射率設定変更可能
- 別売のKタイプ熱電対温度センサー使用可能 (AD-1214/1215/1217/1218/1219) 8ページ参照
- 上限/下限温度アラーム機能つき
- 最高、最低、平均温度、温度差分表示可能

**AD-5618** PSC JCA ※※

¥98,000(税抜)

PSCマーク認定製品

表示範囲 **+100°C~+1800°C**

測定範囲 **+200°C~+1500°C**

高精度 D:S比=100:1(最大)

- 放射率設定変更可能
- 別売のKタイプ熱電対温度センサー使用可能 (AD-1214/1215/1217/1218/1219) 8ページ参照
- 上限/下限温度アラーム機能つき
- 最高、最低、平均温度、温度差分表示可能
- データメモリ可能 24個まで記録可能

距離(D):測定視野(S)=  
最大100:1、  
離れた場所から  
高温測定可能



**EA701BC-26**

	AD-5634	AD-5616	AD-5618
測定範囲 放射温度計	-35.0~1500°C (表示範囲 -35.0~1600°C)	-60°C~+1500°C	+200°C~+1500°C
熱電対温度計※	-64°C~+1400°C (表示範囲)	-60°C~+1400°C (表示範囲)	-50°C~+1400°C (表示範囲)
測定精度 放射温度計	±2%または±2°Cのいずれか大きい値(0~1500°C)	±2%または±2°Cのいずれか大きい値(-33°C~1500°C)	±2%(+200°C~+1500°C)
熱電対温度計	±1%または±1°Cのいずれか大きい値(熱電対温度計本体精度)	±1%または±1°Cのいずれか大きい値(熱電対温度計本体精度)	±1%または±1°Cのいずれか大きい値(0~+1400°C)
最小表示	0.1°C(-35.0~999.9°C)、それ以外は1°C	0.1°C(-60°C~+999.9°C)、その他は1°C	0.1°C(-64°C~+999.9°C)、その他は1°C
放射率設定範囲	0.10~1.00まで0.01きざみ設定(変更)可能	0.10~1.00まで0.01きざみ設定(変更)可能	
応答時間	約1秒(90%)		
距離(D):測定範囲(S)	60:1	50:1	100:1
レーザーマーカ	クラス2(JIS C 6802) レーザー波長635~660nm、出力パワー1mW以下		
入力端子(Kタイプ熱電対センサー)	米国オメガ社小型熱電対コネクタ(SMP型)相当品に適合(平板電極の中央の間隔7.9mm)		
電源/電池寿命	単3形乾電池2個/約70時間(連続使用時、アルカリ電池使用)	単4形乾電池2個/約12時間(連続使用時、アルカリ電池使用)	単3形乾電池2個/約140時間(連続使用時、レーザーとバックライト不使用)
寸法/質量	58(W)×203(H)×176(D)mm/約426g(電池含む)	47(W)×197(H)×203(D)mm/約385g(電池含む)	60(W)×207.5(H)×233.8(D)mm/約550g(電池含む)
付属品	単3形乾電池2個(モニター用)、USBケーブル(AX-KO5403)、CD-ROM、Micro SDHCカード、キャリングケース、取扱説明書	取扱説明書、電池(モニター用)、キャリングケース	取扱説明書、電池(モニター用)、Kタイプ熱電対温度センサー、マグネットスタンド、キャリングケース

※ 熱電対温度計の測定範囲は使用する熱電対温度センサーの測定範囲によって変わります。  
※※ PSCマークは、消費生活用製品安全法に基づく表示です。

★成績書発行可能マーク:検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000(税抜)  
トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000(税抜)