

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
レーザーマーカ付で温度測定部位がわかります



1500℃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

※※

¥39,500(税抜)

PSCマーク認定製品

表示範囲 -35℃~+1600℃

測定範囲 -35℃~+1500℃

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



放射温度計



レーザーマーカ



温度範囲
上限/下限アラーム



放射率
EMIS.



SDカード対応



オート
パワーオフ



バックライト



温度メモリー
最高/最低メモリー

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)

1500℃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

※※

¥35,500(税抜)

PSCマーク認定製品

測定範囲 -60℃~+1500℃

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

※※

¥98,000(税抜)

PSCマーク認定製品

表示範囲 +100℃~+1800℃

測定範囲 +200℃~+1500℃

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



放射温度計



レーザーマーカ



温度範囲
上限/下限アラーム



放射率
EMIS.



オート
パワーオフ



バックライト



温度メモリー
最高/最低メモリー

	AD-5634	AD-5616	AD-5618
測定範囲 放射温度計	-35.0~1500℃(表示範囲 -35.0~1600℃)	-60℃~+1500℃	+200℃~+1500℃
熱電対温度計※	-64℃~+1400℃(表示範囲)	-60℃~+1400℃(表示範囲)	-50℃~+1400℃(表示範囲)
測定精度 放射温度計	±2%または±2℃のいずれか大きい値(0~1500℃)	±2%または±2℃のいずれか大きい値(-33℃~1500℃)	±2%(+200℃~+1500℃)
熱電対温度計	±1%または±1℃のいずれか大きい値 (熱電対温度計本体精度)	±1%または±1℃のいずれか大きい値 (熱電対温度計本体精度)	±1%または±1℃のいずれか大きい値 (0~+1400℃)
最小表示	0.1℃(-35.0~999.9℃)、それ以外は1℃	0.1℃(-60℃~999.9℃)、その他は1℃	0.1℃(-64℃~999.9℃)、その他は1℃
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)