

レンタルします

非接触で簡単に表面温度を測定

放射温度計 IR-TAP

AKT/O

アクティオ

測定データメモリー機能付きで広い測定範囲



● -40～500℃の**広い測定範囲**をすばやく測定 (0.8秒90%応答) します。

● **測定ポイント**をレーザーで指示確認しながら、非接触で、離れて測定できます。

● 最大**150データメモリー**付 (グループ数15)。

● グループ毎**上限・下限警報ブザー**付です。

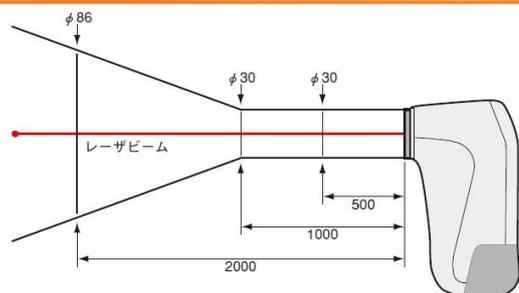
● オートパワーオフ機能付きです。

● データの取込ソフトは、オプションです。

放射率設定とは？

放射温度計は、物体からの熱放射エネルギーを測定することにより温度を表示します。物体の特性により放出のされ方が違いますので、その物体の放射率を設定することにより、測定対象物に合わせた測定ができます。

測定距離と測定径の関係 (単位: mm)



付属品

取扱説明書・検査成績書・トレーサビリティ証明書

商品コード	R 2 3 P 0 5 0 0 0 0 1
メーカー	チノー
型式	IR-TAP
測定範囲	-40.0～500.0℃
測定径／距離	Φ30mm／1,000mm
検出素子	サーモパイル
精度定格	0～500℃: 測定値の±1%または±2℃ -30～0℃: ±3℃、-30以下: ±5℃
分解能	-19.9～99.9℃: 0.1℃ -20℃以下・100℃以上: 1℃
再現性	±1℃ ±1digit
応答速度	0.8秒 (90%応答)
レーザービーム出力	1mW以下、JISクラス2
使用環境	0～50℃ 90%RH以下 (結露なき事)
電源	単3形アルカリ乾電池×2本
連続使用時間	約30時間
寸法	W92mm×D44mm×H155mm
質量	約220g

株式会社 アクティオ



<https://www.aktio.co.jp>