

# よくある商品に関するお問い合わせQ&A

注文コード:89796752 商品名:放射温度計



## Q-1 仕様について

カスタム製の品番 IR-01U とは仕様に違いがありますか。

**ご回答**

同等の性能でございます。

## Q-2 仕様について

注文コード26077372 モノタロウ 放射温度計 品番MIR211 との違いを教えてください。

**ご回答**

同じ用途で使用する商品で、大きな違いはございません。  
測定精度が異なります。

## Q-3 仕様について

溶接作業の際に行う、母材の予熱・後熱の温度管理に使用可能でしょうか。  
予定している測定温度は300°C~450°C、  
母材の材質は炭素鋼(SS400等)やステンレス鋼です。

**ご回答**

測定範囲と致しましては可能ですが、  
測定対象物に近付き過ぎると本体が溶ける、  
故障等に繋がる可能性がございます。

また、材質の表面に光沢がありましたら  
測定ができない・測定値に誤差が生じる場合がございます。

## Q-4 仕様について

エアコンの吹き出し口の温度の測定は可能でしょうか。  
また 最高温度が表示されますか。

**ご回答**

エアコンの吹き出し口の温度測定が可能です。  
測定距離が離れると測定エリアが広がります。  
測定エリアの平均値を表示しますので、取扱説明書でご確認いただきますようお願い致します。  
また MAX/MIN機能が付いており、MAX(最高値)の呼び出しが可能です。

# よくある商品に関するお問い合わせQ&A

注文コード:89796752 商品名:放射温度計



## Q-5 仕様について

校正書の発行は可能でしょうか。

ご回答

校正書の発行には対応しておりません。

使用例



## Q-6 仕様について

電池交換時に裏蓋のネジをドライバーで回しますが、ドライバーが合いません。裏蓋の外し方を教えてください。

ご回答

こちらの商品は、ネジでは固定されておりません。本体背面の中央部よりやや下の箇所を両手親指で少し押しながら蓋を上部へずらして下さい。裏蓋全体が外れ電池が交換できます。

## Q-7 使い方について

使い方が分からないので教えてください。

ご回答

- 真ん中のスイッチを押すと電源が入ります。測定は△ボタンを長押しして下さい。指を離すとホールドされます。
- 数字の意味  
上 :レーザー照射先の表面温度、  
左下:センサーの周囲温度、  
右 :両者の温度差 となります。

## 商品情報

測定精度 放射温度:±2°C(-30~+100°C)、±2%rdg(左記以外)、  
周囲環境温度:±0.5°C

測定エリア寸法 600mmでΦ100mm(6:1)

測定範囲 放射温度:-30~+550°C、周囲環境温度:-10~±60°C

使用温湿度範囲 0~+50°C、70%RH以下(但し、結露のないこと)

保存温湿度範囲 -20~+60°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)

分解能 0.1

サンプリング 2回/秒