

# 赤外線放射温度計 SK-8900



## レーザー注意

レーザー光をのぞき込まないでください。また、レーザー光を人に向けないでください。レーザー光が目にあたると危険です。  
本器を子供には使わせないでください。



## ご使用上の注意

■正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

■本器を正しくご使用いただくために、以下のことを守ってください。

- 体温計としてご使用はしないでください。
- 分解、改造しますと故障の原因となりますので絶対にしないでください。
- 本器は精密計測器ですので、落下させたり、振動・衝撃を与えないよう注意してください。
- 直射日光のあたる場所や熱器具の近くでの使用は止めてください。正しい測定ができただけでなく、ケースの変形・変色の原因となります。
- 電氣的ノイズが発生する環境でご使用しますと、表示が不安定になったり、誤差が大きくなる場合があります。また、帯電している測定対象物には近づけないでください。
- 本器の使用温度範囲は0～50°C、湿度80%rh以下です。使用温度範囲外でのご使用は故障の原因となります。
- 埃などの多い場所でのご使用は避けてください。赤外線レンズに埃が付着すると測定精度が悪化します。また、使用後は速やかにセンサキャップを本体に取り付けてください。赤外線レンズ(測定窓)に埃やゴミが付着した場合は埃やゴミを取り除いてください。
- 水蒸気、埃、煙などは正確な温度測定を妨げますのでご注意ください。
- 本器は防水構造ではありませんので絶対に濡らさないでください。
- 長期間使用しない場合は、必ず乾電池を取りはずしてください。乾電池を入れたままにしておきますと乾電池から液漏れする場合があります、故障の原因となります。
- 乾電池は幼児の手の届かないところに保管してください。万一飲み込んだ場合には、直ちに医師に相談してください。
- 不要になった乾電池は火中に投入しないでください。乾電池が破裂してけがややけどをする恐れがあります。
- 環境保全のため使用済み乾電池はそれぞれの市町村の条例にもとづいて処理するようにお願いします。
- 本器をアルコール、シンナー、その他の有機溶剤で洗ったり、拭いたりしないでください。汚れた場合は中性洗剤を溶かしたぬるま湯にガーゼなどを浸し、よく絞ってから拭いてください。温度測定部分(赤外線レンズ)はガーゼなどで直接拭かないでください。
- 本器の測定波長域の赤外線はガラスを透過しませんので、測定対象物をガラス越しに測定した場合、ガラス表面の温度を表示します。ご注意ください。
- 本器の周囲温度が急激に変化した場合、測定精度に影響を及ぼすことがあります。周囲の温度に十分なじませた後にご使用ください。周囲温度が10°C以上変化した場合には30分以上本器をご使用される温度雰囲気になじませてください。

## 仕様

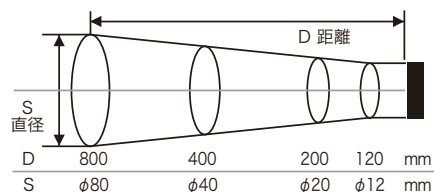
測定範囲	-40～450°C
測定精度	-40.0～-20.0°C:±3°C -19.9～399°C:±2% reading または±2°Cのいずれか大きい値 400～450°C:±2.5% reading (条件)測定環境温度23°C±5°C 放射率0.95の黒体炉を校正に使用したとき
分解能	分解能1°C:100°C以上自動切替 分解能0.1°C:上記以外
放射率	0.95, 0.90, 0.85の3点切り替え可能
距離係数	D:S=10:1 (D:測定距離、S:測定領域直径)
レーザーマーカ	光源波長650nm 出力1mW以下 クラス2レーザー製品 消費生活用製品安全法適合(PSCマーク付)
電源	9V乾電池6F22(O06P)
寸法・重量	(W)46×(H)160×(D)78mm 約157g(乾電池含む)
付属品	取扱説明書1部 9V乾電池6F22(O06P)1個 ハンドストラップ1本 (センサキャップ付) レーザーケース1個 本体ビニールカバー1個

仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

## 測定上の注意

### 測定領域について

測定距離が長いほど測定領域の直径も大きくなります。



**ジェフコム株式会社**

営業本部

〒579-8014 東大阪市石切町3-13-16