

**標準デジタル白金温度計 SPT-800PT・Pre**

# サンピーティープレミアム

**標準デジタル白金温度計サンピーティーの高精度モデル  
±0.15℃の高精度測定を実現**
**白金測温抵抗体センサ**
**Pt100Ω 4線式**
**測定範囲**
**0~199.99℃**
**測定精度**
**±0.15℃**
**分解能**
**0.01℃**


- 実際に温度を測定しながら保証精度内への合わせ込みを行い、各温度帯にて±0.15℃の高い測定精度を実現。
- 測定範囲0~199.99℃を0.01℃の高い分解能で測定可能。
- 測定値の安定性・再現性に優れた白金測温抵抗体センサ (Pt100Ω 4線式) 採用。
- オートパワーオフ機能、データホールド機能、最高/最低値メモリ機能、データメモリ機能、偏差表示機能搭載。
- 防水構造で濡れた手で触ったり水がかかっても安心。
- トレーサビリティ校正、JCSS校正対応可能 (有償)。
- 温度計本体のみ交換、又はセンサのみ交換後のプレミアム仕様への再調整も可能 (有償)。
- 他の機種・センサとの識別がしやすいように、同一シリアルNo.が印字されたシールを本体裏面とセンサの握り手部に貼付けております。

**従来品サンピーティーとの各温度帯における測定精度の比較**

温度	サンピーティー	サンピーティープレミアム
0℃	±0.15℃	±0.15℃
100℃	±0.35℃	
200℃	±0.55℃	


**シリアルNo.  
印字シール**
**価格と仕様は裏面をご覧ください**

商品コード	区分	品名・型式	価格(円)
63-3217	4●	サンピーティープレミアム SPT-800PT・Pre (センサ PTP-150付属)	65,000
63-3207	4	トレーサビリティ校正書類一式	24,000
63-3216	4	JCSS校正書類一式	41,000

※温度計本体のみ、センサのみの販売はできません。  
 ※トレーサビリティ校正及びJCSS校正の詳細は下記をご覧ください。  
 ※価格はすべて税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

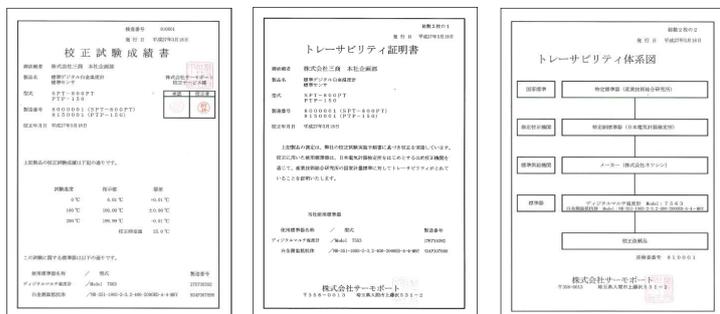
## 仕様

測定範囲	0～199.99℃※
分解能	0.01℃
測定精度	±0.15℃ (本体表示精度含む) ※
表示サンプリング	約0.5秒
機能	最低温度メモリ、最高温度メモリ、HOLD機能、REL表示機能、REC機能、RECデータ読み出し機能、分解能切替機能、ローバッテリーマーク、オートパワーオフ機能 (30分)
材質	本体：抗菌ABS樹脂、液晶部：ポリカーボネイト樹脂、スイッチ部：ポリエステル樹脂 センサ検知部：SUS304、センサ握り手部：SUS304
防水性能	本体：JIS C 0920 保護等級6、センサ：JIS C 0920 保護等級7
電源	単4乾電池2個 (マンガンまたはアルカリ) DC1.5V×2個、充電式乾電池 DC1.2V×2個 使用可能
電池寿命	連続使用 約500時間以上 (アルカリ乾電池使用時)
外寸法・重量	W54×D40×H172mm・約150g (電池含む)
センサ	検知部：φ3.2×L150mm 先端丸形状、コード長：約1m
付属品	標準センサ PTP-150、本体ビニールカバー、ネックストラップ、単4アルカリ乾電池2個

※温度計の性能上の表示範囲は-99.99～+400.0℃ですが、精度保証範囲0～199.99℃以外の温度帯は精度保証外となります。

## トレーサビリティ校正とJCSS校正に対応

### トレーサビリティ校正



校正試験成績書

トレーサビリティ証明書

トレーサビリティ体系図

### JCSS校正



校正結果

校正証明書

書類：校正試験成績書  
 トレーサビリティ証明書  
 トレーサビリティ体系図

校正ポイント：0℃、100℃、200℃の3点

書類：校正結果  
 校正証明書

校正ポイント：0℃、100℃、200℃の3点

- ▶ JCSS校正書類には国家標準とのトレーサビリティが確保されていると認められるため、トレーサビリティ体系図が付属しません。必要な場合は別途料金が掛かります。
- ▶ トレーサビリティ校正、JCSS校正共に上記以外の校正ポイントも対応可能です。お問合せ下さい。

## 株式会社 三商

本社 〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町3-21-41

TEL03-5820-7735 FAX03-5820-7736

札幌支店・筑波営業所・関東支店

名古屋営業所・大阪支店・広島営業所・福岡支店

URL : <http://www.co-sansyo.co.jp>

ご用命は...