

防水型デジタル温度計 SK-270WP用

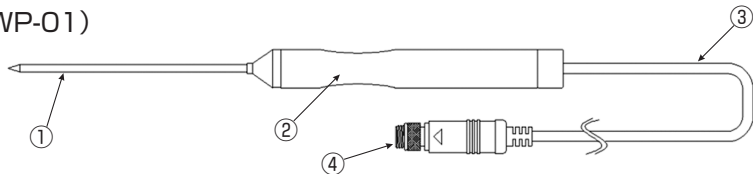
温度センサ S270WPシリーズ：取扱説明書

- ◎このたびは、防水型デジタル温度計用 温度センサ「S270WPシリーズ」をお買い上げいただきありがとうございました。
- ◎この商品は、弊社防水型デジタル温度計（SK-270WP）に接続して温度を測定するものです。それ以外でのご使用はしないでください。
- ◎ご使用前に必ず取扱説明書（本書）をお読みにになり、大切に保存してください。

各部の名称

270WP標準センサ（MODEL：S270WP-01）

- ①感温部
- ②握り手部(グリップ)
- ③コード
- ④センサコネクタ

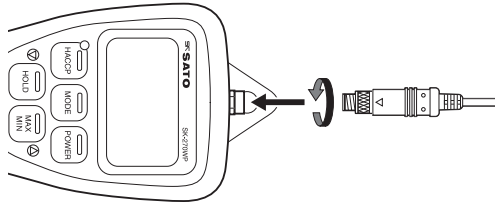


※ご使用用途にあわせて、感温部形状が異なるセンサを用意しています。詳しくは仕様欄をご参照ください。

ご使用方法

■接続のしかた

指示計の電源がOFFの状態、センサコネクタ内の凸部と本体コネクタ内の凹部を合わせて差し込んでください。差し込んだ後、センサコネクタのナットを時計方向に回し、しっかりと固定してください。



注意：機器の保護のため、温度センサの取り付け、取り外しは指示計の電源をOFFにしてからおこなってください。また濡れた手、水のかかる場所でセンサコネクタの取り付け、取り外し(着脱)はしないでください。

※取り扱い方法は本書の他、指示計に付属の取扱説明書もご覧ください。

注意

本器を正しくご使用いただくために、以下のことをお守りください。

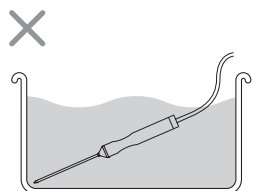
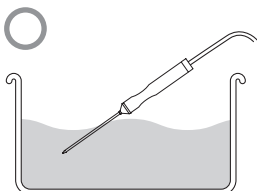
- 本センサは防水型デジタル温度計「SK-270WP」専用です。他の温度計への接続は絶対におこなわないでください。
- 測定範囲をお守りください。故障・破損の原因となります。
- 本センサはステンレス仕様です。高い温度を測定し続けると、握り手部に熱が伝わり火傷する恐れがあります。高い温度を測定する場合、センサ感温部からおおよそ「感温部直径×15倍の長さ(φ3の場合、45mm以上)」を目安とし、測定対象物からの距離を保ってください。
- 温度センサの感温部先端は測定物に突き刺しやすいうようにトガリ形状になっています。思わぬケガをする恐れがありますので取り扱いには十分ご注意ください。
- 高い温度を測定する場合はやけどに注意ください。また、高い温度の測定終了後は十分に温度がさがってから保管してください。
- 水中では使用できません。
- 分解、改造は絶対にししないでください。
- 本センサはステンレス仕様ですが、より衛生的にご使用いただくために、ご使用後はセンサの汚れを水道水などで、しっかりと落としてから、ウエスなどで水分を拭き取り保管してください。

※修理・校正はお買い上げ店または弊社へお申し付けください。

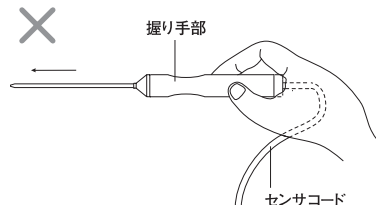
センサ取扱に関するご注意

センサコードは引っ張ったり、曲げたり、ねじったり、束ねたりしますと断線の原因になります。また、センサを水没させてのご使用は、故障の原因になります。長期間ご使用いただくために、正しくセンサをご使用ください。

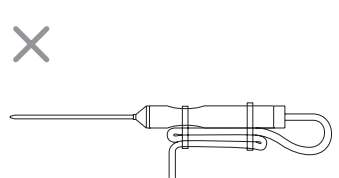
- センサを液中に全没させてのご使用。



- 握り手部のコードを手のひらで押し付けながら測定物に突き刺す。



- 握り手部にコードを束ねてテープなどで固定してのご使用。



■お手入れのしかた

感温部および握り手部は水道水による丸洗いは可能ですが以下の点をお守りください。

- ・水中に放置しないでください。
- ・薬品および洗剤は使用しないでください。
- ・丸洗いは乾いたウエスなどで水分をよく拭き取ってください。決して乾燥機などには入れないでください。
- ・次亜塩素酸ナトリウムはノロウイルスの消毒に効果的ですが、金属を腐食させてしまいます。センサコネクタ部など金属部へのご使用は避けてください。付着した場合水拭きし、次亜塩素酸ナトリウムを確実に拭き取ってください。

仕様

製品名	270WP標準センサ	270WP用中心温度測定センサ	270WP用揚げ油測定センサ	270WP用中心温度測定センサ	270WP用中心温度測定センサ	
型式	S270WP-01	S270WP-02	S270WP-03	S270WP-04	S270WP-05	
製品番号	8079-01	8079-02	8079-03	8079-04	8079-05	
温度測定範囲	-40.0~250.0℃					
測定精度	-40.0~-10.0: ±1.5℃ 150.1~199.9: ±1.0℃ -9.9~105.0: ±0.5℃ 200.0~250.0: ±1.5℃ 105.1~150.0: ±0.7℃					
保護管形状	トガリ状		先丸	トガリ状		
温度センサ	サーミスタ					
防水性能	JIS C 0920 IPX7準拠 ※指示計接続時					
寸法	感温部	約φ3×100mm	約φ3×200mm	約φ3×400mm	約φ2×150mm	約φ2×45+φ3×55mm
	握り手部	約φ15×120mm				
	コード	約0.7m				
材質	感温部	SUS304			SUS316	
	握り手部	SUS303				
	コード	PVC				
質量	約123g	約126g	約130g	約123g	約123g	
付属品	取扱説明書(本書) 1部 試験成績書 1部					

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

※IPX7（防浸形）：常温の水中（水深1m）に30分間沈めても機器に有害な影響を生じる量の水の浸入がないこと。

※但し水中でのご使用はできません。

インターネットホームページ

弊社製品の最新情報は、インターネットホームページでご覧いただけます。

<http://www.sksato.co.jp>

保証規定

- 1) 取扱説明書の注意の従った正常な状態で故障した場合、お買いあげ後1年間、無償で修理または交換させていただきます。その他の責はご容赦願います。
- 2) 修理の必要が生じた場合は製品に本証を添えて、お買いあげ店または弊社にご持参またはご送付ください。
- 3) 保証期間内でも次の場合は有償修理になります。
 - イ. 誤用・乱用および取扱不注意による故障
 - ロ. 火災・地震・水害等の災害による故障
 - ハ. 不当な修理や改造および異常電圧に起因する故障
 - ニ. 使用中に生じた傷等の外観上の変化
 - ホ. 消耗品および付属品の交換
 - ヘ. 本証の提示がない場合及び必要事項（お買いあげ日、販売店等）の記入がない場合
- 4) 本証は日本国内でのみ有効です。また、本証は再発行致しません。

品質保証書

お願い 本保証書はアフターサービスの際必要となります。お手数でも※印個所にご記入の上本器の最終ご使用者のお手許に保管ください。

※以下につきましては、必ず販売店にて記入捺印してください。

※当商品の保証書にご記入された、お客様の個人情報は、商品の修理・交換の商品発送などに使用し、それ以外に使用したり、第三者に提供する事は一切ございません。

お買いあげ店名 ①

ご住所

TEL ()

お買いあげ年月日 年 月 日

品名	SK-270WP用 温度センサ
※お客様名	_____
※ご住所	_____
	TEL ()

SK 株式会社 佐藤計量器製作所

〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3丁目4番地
TEL 03-3254-8111(代) FAX 03-3254-8119