TP-100MR(F1)

ThermoPORT

防水瞬速温度計

サニタリーサーモ®F1

日本製
MADE IN JAPAN

クオリティそのままに瞬速レスポンス!!

温度検査の時間を大幅に短縮する〝時短(タイパ)温度計〟です
(当社標準センサ比 レスポンス 1/4～1/2)

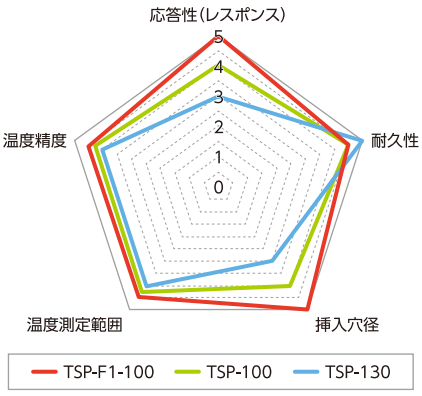
1 高速レスポンス
センサ先端部が細く高速応答なので
作業効率がアップします

2 耐久性
センサ根元が太い(φ3)ので
強度も十分です

3 穴跡が目立たない
食材を計測するために挿入した
穴の跡が目立ちません(先端φ1.4)



性能比較レーダーチャート



当社:センサを比較しています



サニタリーサーモ本体をお持ちであれば、
F1センサに交換することで
瞬速レスポンスを実感いただけます。
※動作対象はサニタリーサーモ本体の
シリアルナンバー1030001以降より

標準価格
25,000円[税抜]+消費税
(センサ TSP-F1-100付属)
JANコード4580600001332

サニタリーサーモ TP-100MR 本体のみ
標準価格 **13,000円**[税抜]+消費税
JANコード4580600001370

卓越した性能と、安心の品質を——

ThermoPORT 株式会社サーモポート

https://www.thermoport.co.jp
サーモポート 検索
サニタリーサーモF1 検索

使って得する

これが〝時短温度計〟、F1の瞬速レスポンス!

サニタリーサーモのDNAを引き継ぐクオリティをお確かめください

TSP-130
センサ検知部：直径 φ3.0
検査時間 約30秒
一般の温度計（センサ）です

1/2

TSP-100
センサ検知部：直径 φ2.0
検査時間 約15秒

1/2

TSP-F1-100
センサ検知部：直径 φ1.4
検査時間 約7秒

※検査時間は同一条件でτ100（100%完全応答時間）のデータです

検査時間を、なんと!!
1/4 に短縮することができます!



これまで使用していたセンサで「約30秒」かかっていた検査時間が、F1センサですと1/4の「約7秒」で終わる瞬速レスポンスです。しかも、サニタリーサーモの安心クオリティはそのまま。一度お使いいただければ、納得していただける“時短温度計”です。

“時短温度計”だから、
コスパ&タイパもおまかせください!!

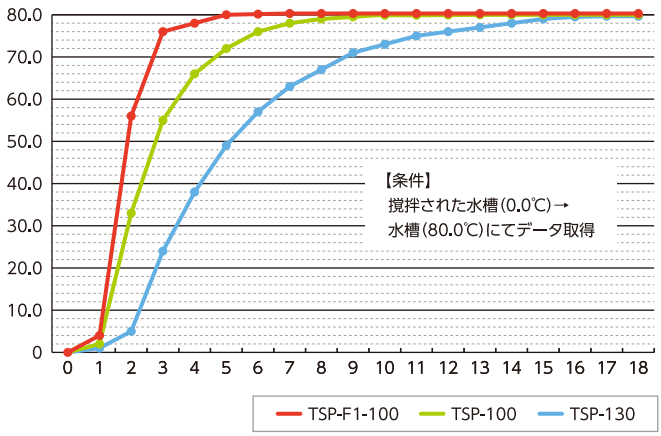


例えば、温度検査を1日に100回行った場合、一般センサの計測時間は「50分」（100回×30秒=3,000秒）かかりますが、F1センサは「約11.6分」（100回×7秒=700秒）！その差「38.4分」にもなります。1カ月に換算するとなんと**約13時間**（約768分）の時短に！金額換算してみてください。瞬速F1がお得な理由です。 **例▶** 時給1,200円として毎月**15,360円コストダウン**です!



高速レスポンス
が人気のポイントです！
ぜひこの〝瞬速〟をご体感ください!!

応答時間の比較



■センサ部 仕様

製品名	瞬速標準センサ		瞬速耐熱被覆ケーブルセンサ	
型式	TSP-F1-100		TSP-F1-100SG	
値段	12,000円［税抜］+消費税		16,000円［税抜］+消費税	
JANコード	4580600001349		4580600001363	
測定温度範囲	−50〜280℃			
測定温度精度	−50〜−10℃	±2℃	110.1〜199.9℃	±(1% reading)℃
	−9.9〜−0.1℃	±1℃	200〜250℃	±2℃
	0.0〜70.0℃	±0.5℃	251〜280℃	±3℃
	70.1〜110.0℃	±0.7℃		
検知部形状	先端φ1.4、根本φ3、ℓ=100mm、先トガリ			
材質	センサ検知部・握り手部：ステンレス製			
コードド長	約1m		約1m（ケーブルにシリコンチューブ被覆）	
防水性能	JIS C 60529：2026　保護等級7（IPX7）			

■本体部 仕様

製品名	防水ハンディ温度計 サニタリーサーモF1	表示サンプリング	約1秒	電池寿命	連続使用2,000時間以上（約3カ月以上） 充電式乾電池使用時は連続使用時間200時間
型式	TP-100MR（F1）	表示機能	HOLD（表示値固定）機能 MAX（最高温度）メモリ、MIN（最低温度）メモリ ローバッテリーマーク、オートパワーオフ機能（30分）	寸法	（W）54×（H）172×（D）40mm
温度表示範囲	−56〜306℃（−9.9〜199.9℃）			重量	約150g（乾電池含む）
温度表示精度	本体精度±0.1℃（分解能1℃のときは±1℃） 総合精度は接続するセンサにより異なる	材質	本体：抗菌ABS樹脂 液晶部：ポリカーボネイト樹脂	付属品	取扱説明書、単4マンガン乾電池2本、 瞬速標準センサ（TSP-F1-100）1本、 本体ビニールカバー、 ネックストラップ、試験成績書
表示分解能	0.1℃（−10℃以下、200℃以上は分解能1℃）				
防水性	JIS C 60529：2026　保護等級7（IPX7）	電源	単4乾電池2本（マンガン又はアルカリ）DC1.5V×2本 充電式乾電池DC1.2V×2本使用可能		
使用温度環境	−10〜60℃				

■製造元

ThermoPORT 株式会社サーモポート

〒337-0005　埼玉県さいたま市見沼区小深作42-2　TEL.048-680-1881
FAX.048-680-2000　https://www.thermoport.co.jp　info@thermoport.co.jp

■販売店

Made in Japan　国内設計・製造・検査

※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。　※記載内容および価格は、2026年11月現在のものです。