



# TempStick / TempStick Probe

## 本体の特徴

- 低価格
- 超小型軽量
- 測定範囲:  $-35^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$
- 精度  $\pm 0.25^{\circ}\text{C}$  (校正後)
- メモリー数 2,730
- 測定間隔 1分に1回より255分に1回自在
- 長い電池寿命 (約10年又は300万回測定分)
- 完全防水構造 IP67

## 用途

- 食品、精密化学品、医薬品等の保管、輸送温度記録
- 品質管理
- 冷凍・冷蔵庫の温度管理
- HACCP 等多種



TempStick (原寸大)



TempStick Probe

温度データロガー TempStick/TempStick Probe は指定して測定間隔で連続して温度を測定記録します。  
TempStick/TempStick Probe は 50mmX22mm、高さ 10mm と超小型で軽量なうえ完全防水構造 IP67 適合品です。

TempStick Probe は本体の外部に取り付けてあるプローブ温度センサで温度を測定します。

解析ソフトでは、ICH (International Conference on Harmonization) が定義している平均動態温度を自動計算して表示します。測定のプログラムと温度データの読み込みは、TempStick 本体をリーダーに挿し、解析ソフトをインストールしたパソコンにUSB接続します。測定したデータを数値表とグラフで表示します。測定データは Excel で表示することも可能です。

食品や精密化学品、医薬品や血液、ワクチン等の保管・輸送温度のモニタリングにお勧めします。



USB 接続リーダー

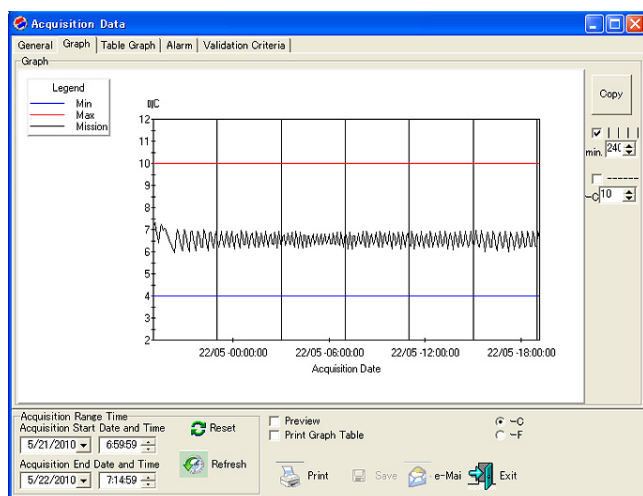
TempStick システムは、温度データロガー、解析ソフトウェア、および USB 接続リーダーにより構成されています。

## TempStick 仕様

温度測定範囲	-35°C～+65°C
分解能	0.01°C
精度	±0.25°C (校正後) ±1°C (校正前)
メモリー数	2,730 メモリー
測定間隔	1 分間から 255 分間に 1 回自在選択
最長測定期間	1 分間隔: 1 日と 21 時間 255 分間隔: 483 日間
電池寿命	約 10 年又は 300 万回の測定
使用環境温度	-35～+65°C
使用環境湿度	0～100%RH
IP 規格	IP67 (完全防水構造)
本体材質	食品グレード
サイズ	50mm(L) X22mm(W) x 10mm(H)
重量	11 g

## TempStick Probe 仕様

温度測定範囲	-35°C～+65°C
分解能	0.01°C
精度	±0.25°C (校正後) ±1°C (校正前)
メモリー数	2,730 メモリー
測定間隔	1 分間 255 分間に 1 回自在選択
最長測定期間	1 分間隔: 1 日と 21 時間 255 分間隔: 483 日間
電池寿命	約 10 年又は 300 万回の測定
使用環境温度	-35～+65°C
使用環境湿度	0～100%RH
IP 規格	IP67 (完全防水構造)
本体材質	食品グレード
サイズ (本体)	50mm(L) X22mm(W) x 10mm(H)
重量	20 g
プローブ長	長さ 80 mm, 直径 4.5 mm (突刺し)
ケーブル長	235 mm



測定データをグラフと数値表で表示します。

## 税込標準価格

TempStick (SIT 校正証明書付き)	¥ 13,200.-
TempStick Probe (SIT 校正証明書付き)	¥ 19,800.-
解析ソフト・USB 接続リーダー	¥ 33,000.-

お問い合わせは下記に:

**MK Scientific, Inc.**  
Measuring Knowledge

日本総代理店: 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町1500番地

Tel: 045-292-3532 Fax: 045-392-3536

E-メール: sales@mksci.com

Web: <https://www.mksci.co>

販売代理店: