

### 本体の特徴

- メモリー数 32,767 (16,383/チャンネル)
- 水深 70 m 耐圧防水構造 IP68
- 測定範囲: -40~+100℃
- 高い精度: ±0.5℃
- 素早いデータのダウンロード
- 長い電池寿命と電池交換可能

### 用途

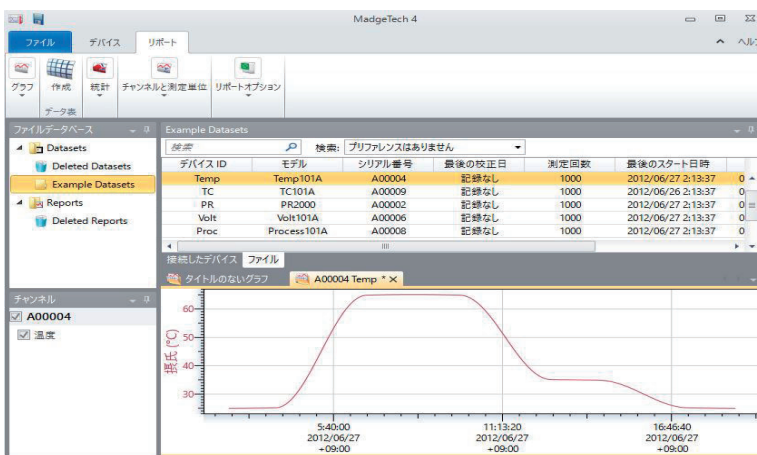
- 医薬品や精密化学品の温度管理
- 食品や飲料の温度管理
- 自動洗浄機の温度モニタリング
- 精密電機製品、電子部品の温度管理
- ハウス栽培の温度管理
- 井戸水の温度モニタリング
- 研究開発等多種



温度ロガーMicroTemp は直径 18 mm 長さ 66 mm と超小型の温度データロガーです。メモリー数が 32,767 と大きく、長期間の温度測定がおこなえます。測定間隔は 2 秒~12 時間の間で設定できます。

MicroTemp は本体材質 SUS316L で酸やアルカリにも強く、そのうえ、水深 70 m 耐圧防水構造 IP68 適合品です。

ISO/IEC17025校正証明書付でお届けします。



### Madgetech ソフトウェア

Windows 対応の日本語版ソフトウェアは簡単に温度データをグラフ表示します。飲料や食品の殺菌のために低温殺菌指数(PU)も自動計算して表示できます。

マウスをクリックするだけで、時間/数値表の表示や Excel への転送、グラフの拡大やスキャン等がおこなえます。

## MicroTemp100 仕様

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 温度範囲   | 温度:-40~+ 80 °C            |
| 分解能    | 温度:0.1°C                  |
| 校正後精度  | 温度: ±0.5°C (0°C~50°C)     |
| センサタイプ | セミコンダクタ                   |
| メモリー数  | 32,767 メモリー               |
| 測定間隔   | 2 秒に 1 回から 12 時間に 1 回自在選択 |
| 電池寿命   | 約 1 年                     |
| 使用電池   | 3.6V リチウムイオン電池(電池交換可能)    |
| 使用環境温度 | -40~+100 °C               |
| 使用環境湿度 | 0~100%RH                  |
| 本体材質   | SUS 316L                  |
| サイズ    | 直径 18 mm 長さ 66 mm         |
| 重量     | 50 g                      |

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| ソフトウェア   | Windows 7, 8, 10 対応               |
| 測定開始モード  | 解析ソフトですぐに測定開始又は最長 6 ヶ月後より測定開始設定可能 |
| 校正       | 解析ソフトでデジタル校正可能<br>校正日は自動記録        |
| リアルタイム測定 | パソコンとの接続で日時と温度を自動記録               |
| データ形式    | 日時とともに温度を記録。温度単位は各種変更可能           |
| グラフ表示    | 一つのグラフから全てのグラフまで自在表示              |

※仕様は予告なく変更されることがあります。



## 税抜き標準価格

|                   |            |
|-------------------|------------|
| MicroTemp(校正証明書付) | ¥ 73,000.- |
| 解析ソフト/USB ケーブル    | ¥ 30,000.- |

販売代理店:



株式会社 **クローネ**

本社：〒124-0023 東京都葛飾区東新小岩3丁目9番6号 TEL：(03)3695-5431 FAX：(03)3695-5698  
 大阪支店：〒530-0054 大阪市北区南森町2-2-9(南森町八千代ビル7F) TEL：(06)6361-4831 FAX：(06)6361-9360  
 e-mail: sales-tokyo@krone.co.jp URL: http://www.krone.co.jp