

デジタル塩分計

Salthermo

ソルサーモ

取扱説明書・保証書

EN-902

家庭用

このたびは、当社製品をお買い上げいただきまことにありがとうございます。

ご使用前に、この取扱説明書を最後まで必ずお読みいただき、正しく安全にご使用ください。

お読みになったあとは、いつでも見られるように大切に保管してください。

輸入発売元 株式会社ドリテック

〒343-0824 埼玉県越谷市流通団地2-3-9
URL : <http://www.dretec.co.jp>

お客様相談センター



0120-875-019

(受付時間：月～金 10：00～12：00, 13：00～16：00)

祝祭日および当社指定休日を除く)

保証規定

- 次のような場合には、保証期間内でも有料修理になります。
- ※ 誤ったご使用、不注意、落下、不当な修理、分解、改造、天災、地変等による故障または損傷。
- ※ ご使用上に生じる外観の変化。
- ※ 本保証書に販売店、およびお買い上げ年月日の記載がない場合、字句を書き換えられた場合。
- ※ 本保証書のご提示がない場合。
- ※ 一般家庭以外（例として、業務用としての使用）に使用された場合の故障および損傷。
- 有料修理の場合、修理品の運賃、修理部品代、技術料はお客様にてご負担願います。
- 電池は保証対象外です。
- お買い上げ後1年間の保証期間内に、正常なご使用状態で故障した場合には本保証書をご持参、ご提示の上、お買い上げ店にご依頼ください。無料で修理、調整いたします。
- この保証書は本書に明示した期間において無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。（This warranty is valid only in Japan.）
- 保証書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- ご使用上の注意を守らないことにより損害が生じた場合、当社は一切責任を負いません。

お客様の個人情報の利用目的

お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。また法令の定めのある場合を除き、事前のご同意をいただくことなく、上記の目的以外には使用いたしません。

保証書

本保証書記載内容によりこの製品を保証いたします。

対象部品：本体 保証条件：持込修理

保証期間：お買い上げ日より1年以内

本製品の修理は本保証書をご持参、ご提示の上、お買い上げ店へご相談ください。

保証書

お買い上げ年月日

お買い上げ店

お名前

ご住所

お電話番号

電池交換

(使用電池：リチウム電池 CR2032×1個)

電池容量が少なくなってきましたと、ボタンを押したとき、右図のように「Lo」と「電池マーク」が表示されます。

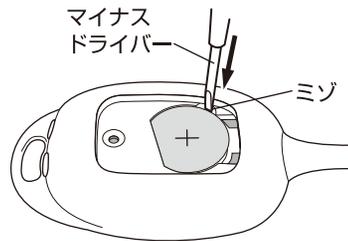
新しい電池と交換してください。

電池交換は以下の手順で行ってください。

- 1) 本体裏面の電池カバーをプラスドライバーでネジを回して取りはずします。
- 2) マイナスドライバー等の先がとがったものをミゾに差し込み、古い電池を浮かせて取り出し(図1参照)、新しい電池の極性(+・-)を正しく入れます。(図2参照)(+を上にしてください)。
※電池の極性を間違えると液漏れ等が発生するおそれがありますのでご注意ください。
- 3) 電池カバーのツメを電池ボックスの穴に合わせ、ネジを回して電池カバーを閉じます。(図2参照)

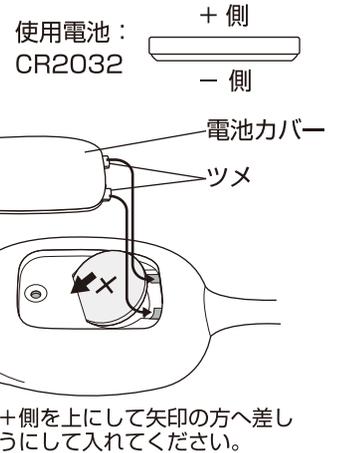
※付属電池は動作確認用電池ですので、電池寿命は表示期間より短い場合があります。

図1



※電池を取りはずす際に、電池が飛び出すことがありますのでご注意ください。

図2



電池は+側を上にして矢印の方へ差し込むようにして入れてください。

ご使用上の注意

- 1) 本製品は検針部以外は防滴・防水仕様ではありません。検針部以外は測定溶液に浸けたり、水洗いは絶対にしないでください。また、食器洗乾燥機などは使用しないでください。
- 2) 静電気や電磁波(IH調理器や電子レンジなど)の近くで使用しないでください。故障や誤動作の原因になります。
- 3) 高温や磁気が多い場所に置かないでください。
- 4) 加熱、分解、充電、改造、水中や火中でのご使用は避けてください。
- 5) 落下や衝撃は故障の原因になりますのでご注意ください。
- 6) 検針部の使用可能な温度範囲は-10℃～+115℃です。この範囲以外の温度の計測は故障の原因になります。
- 7) 本体部は樹脂でできていますので、直接炎に当てたり、高温になる場所に置かないでください。
- 8) 乳幼児の手の届くところへ置かないでください。先端が目などに刺さると大変危険です。
- 9) 検針部以外の本体の汚れはかたく絞った布で拭き取ってください。汚れがひどいときは中性洗剤を布につけて拭き取ってください。お手入れの際、シンナー・ベンジン・ガソリン・灯油・アルコールなどは使わないでください。変色、変形、破損のおそれがあります。
- 10) ご使用後は測定センサーをよく水で洗い流し、乾いた柔らかい布で水分を拭きとってください。
- 11) 本製品は調理用ですので、食品以外の液体塩分測定や体温測定等には使用しないでください。

⚠ 電池についての警告

- ショートさせたり、分解、加熱はしないでください。また、火中に投げないでください。発熱、液漏れ、破裂の原因になります。
- 電池は乳幼児の手の届かない所に置いてください。万一飲み込んだ場合には、直ちに医師に相談してください。
- 電池を廃棄する場合および保存する場合には、テープなどで絶縁してください。他の金属や電池とまじると発火、破裂の原因になります。

⚠ 電池についてのご注意

下記のことを必ず守ってください。電池の使い方を間違えますと、液漏れや破裂のおそれがあり機器の故障、けがの原因となります。

- ※ 電池の極性(+・-)を正しく入れてください。
- ※ 使い終わった電池はすぐに器具から取り出してください。
- ※ 長期間使用しない場合は電池を取り出しておいてください。
- ※ 電池を廃棄するときは、お住まいの自治体の指示に従ってください。

製品仕様

塩分計モード

測定方法	電導度測定方式
表示方法	液晶デジタル2桁
測定範囲	0.3～1.5%
測定精度	5～45℃(被測定物温度) ±0.2% その他 ±0.4%
被測定物温度	0～90℃

温度計モード

表示方法	液晶デジタル3桁
表示単位	1℃
表示温度範囲	-10～115℃
検針部の使用温度範囲	-10～115℃
測定精度	-10～115℃ : ±1℃

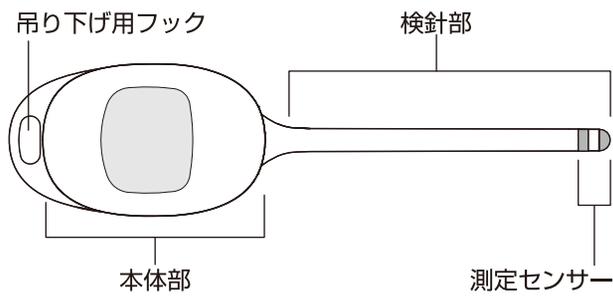
外形寸法	約縦170×横43×厚18(mm)
製品重量	約37g(電池重量を含む)
動作温湿度範囲	0～40℃ 85%RH以下(ただし、結露しないこと)
検針部耐熱温度	115℃
オートパワーオフ	約1分(ボタン操作がないとき)
防滴性能	JIS C 0920 IPX2 相当(検針部のみ)
使用電池	リチウム電池 CR2032 × 1個
電池寿命	約2000回
材質	本体/ABS樹脂・パネル/アクリル樹脂 検針部/ポリプロピレン・真鍮(金メッキ)

※検針部は食品衛生法に適合しています。

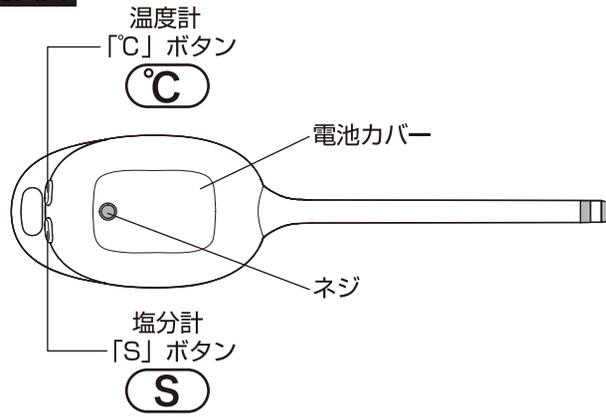
※製品の仕様は改良などのため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

各部の名称

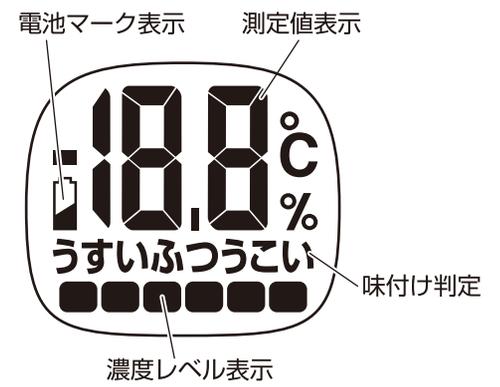
正面図



背面図



表示部



ご使用方法

塩分濃度をはかるとき

本製品は、オートパワーオフ機能が付いております。最後のボタン操作から約1分後自動的に電源が切れます。

- 測定前に測定センサーが汚れていないか確認してください。
汚れていると正確な測定ができません。よく水洗いをしてからご使用ください。(図1参照)
- 「S」ボタンを押して電源を入れます。
※このとき表示部にすべてのマークが表示されます。その後「●●%」が点滅し、スタンバイ状態になります。
- よくかき混ぜたスープなどの測定物の中に、測定センサーが完全につかるまで入れてください。(図2参照)
※測定センサーが完全に液体につかってないと正しく測定できません。
- スープなどの中に入れてそのまま再度、「S」ボタンを押すと測定を開始します。
約1秒間で測定値、味付け判定、濃度レベルを表示します。(図3参照)
また、下記の表のバックライト色が5秒間点灯します。

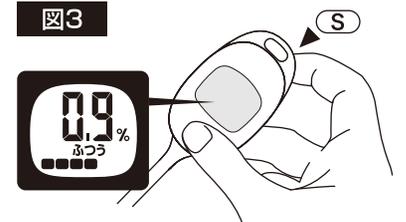
図1



図2

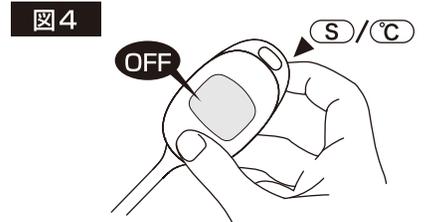


図3



「S」を押すと約1秒で測定結果を表示

図4



「S」または「C」約2秒間長押し

測定値と味付け判定、濃度レベル・バックライトの表示について

測定値	0.3~0.4%	0.5~0.6%	0.7~0.8%	0.9~1.0%	1.1~1.2%	1.3%~1.5%
味付け判定	うすい	うすい	ふつ	ふつ	こい	こい
濃度レベル	■	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■
バックライト	グリーン		オレンジ		レッド	

※1 測定範囲外の表示について

- 0.3%未満：バックライトの色、グリーンと「0.2%」が点滅、「うすい」・「レベル1」が表示
- 1.5%超：バックライトの色、レッドと「1.6%」が点滅、「こい」・「レベル6」が表示

- 「℃」または「S」ボタンを約2秒長押しして電源を切ります。(図4参照)

塩分濃度から塩分摂取量への換算方法

飲んだ量(cc)×塩分濃度(%)÷100になります。

例) 飲んだ量160(cc)×塩分濃度1.3(%)÷100=塩分摂取量2.08(g)

温度をはかるとき

必ず本体部を持ってご使用ください。鍋などに入れたまま放置しないでください。

本製品は、オートパワーオフ機能が付いております。最後のボタン操作から約1分後自動的に電源が切れます。
※タイマーを備えていないため、時間に誤差が生じます。電源が切れるまでの時間はあくまで目安となります。

- 「℃」ボタンを押して電源を入れます。
※このとき表示部にすべてのマークが表示されます。
その後、「●●℃」が表示された後、現在の温度が表示され、バックライトが約3秒間隔で点滅します。
- 測定センサー部を測定したいものに触れ(または刺し)て測定します。温度によって下記の色のバックライトが3秒間隔で点滅します。

測定値とバックライトの色の表示について

温度	-10~39℃	40~69℃	70~115℃
バックライト	グリーン	オレンジ	レッド

※1 測定範囲外の表示について

- -10℃未満：バックライト色グリーン、「-10℃」点滅表示
- 115℃超：バックライト色レッド、「115℃」点滅表示

- 「℃」または「S」ボタンを約2秒長押しして電源を切ります。(図4参照)

※塩分濃度をはかっているときに「℃」ボタンを押すと温度測定に切り替わります。
また、温度をはかっているときに「S」ボタンを押すと塩分濃度測定に切り替わります。