

塩分計 「しおぽかるん」

EN-908

取扱説明書・保証書

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。ご使用の前に、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。お読みになった後は、いつでも見られるよう大切に保管してください。

輸入販売元 株式会社ドリテック

〒333-0811 埼玉県川口市戸塚2-11-8

URL : <https://www.dretec.co.jp>

（保証規定）

●保証期間内に、取扱説明書などの注意書きに従った正常なご使用状態で故障した場合は本書をご持参、ご提示の上、お買い上げの販売店にご依頼ください。無料で修理、調整いたします。

●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、地変等や異常電圧などの外部要因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、字句を書き換えた場合。

※本書のご提示がない場合。

※一般家庭以外（例として、商用など）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。

●この保証書は、本書に明示した期間、条件のもと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。

●安全上の注意を守らないことにより損害が生じた場合、当社は一切の責任を負いません。

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、事前の同意をいただくことなく上記目的以外には利用いたしません。

（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。

本製品の修理は本保証書をご持参、ご提示の上、お買い上げの販売店へご相談ください。

品番	EN-908		
保証期間	お買い上げ日より 1年間 本体 持込修理		
お買い上げ日	年	月	日
お客様	お名前 ご住所 お電話		
販売店*	販売店名 ご住所 お電話		

販売店様へ：* 欄は必ず記入してお渡しください。

25-05

安全上のご注意

ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みいただき、正しくお使いください。以下の警告マークを表示している事項は、いずれも安全に関する重要な内容です。必ずお守りください。

△警告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
△注意	人が傷害を負う可能性および物的損害の発生が想定される内容

🚫 禁止	してはいけない 内容
⚠ 指示	実行しなければならない 内容

△ 警 告

🚫 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●絶対に分解・修理・改造をしない。 ●乳幼児や自分で操作ができない人、補助を必要とする人、取り扱いに不慣れな人だけで使用せたり、手の届くところに置かない。 誤飲・けがの可能性があります。万一部品などを飲み込んだ場合は直ちに医師に相談する。
⚠ 指示	<ul style="list-style-type: none"> ●異常・故障がある場合には直ちに使用を中止し、点検・修理を依頼する。 発火・けがの可能性があります。

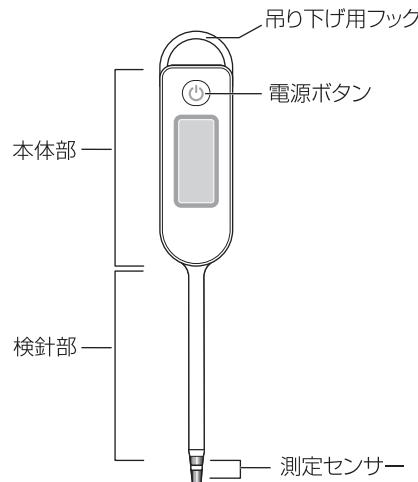
△ 注 意

🚫 禁止	<ul style="list-style-type: none"> ●落としたり、ぶつけたりなど強い衝撃を与えない。 ●ストーブの近くや高温になる場所、直射日光の当たるところに放置しない。 ●本体部は樹脂製のため、直接火に当てたり、火の近くに置いたりしない。 ●溶剤や薬液などをつけたり、かけたりしない。 本体が変形し、故障の原因になります。
⚠ 指示	<ul style="list-style-type: none"> ●静電気や電磁波を発する機器（電子レンジ・IH調理器など）の近くでの使用は控える。 故障や誤作動の原因になります。

△ 電池について

- ショートさせない。分解・加熱をしない。火中に投じない。
- 電池の液が皮膚や衣服に付着したらきれいな水で洗い流し、目に入ったときはすぐにきれいな水で洗った後、直ちに医師の治療を受ける。
- 万一飲み込むと電気分解反応により消化器が損傷するため非常に危険です。絶対に飲み込まないよう、乳幼児の手の届くところに置かない。万一飲み込んだ場合は直ちに医師の治療を受ける。
- 電池の極性(+-)を正しく入れる。
- 電池を使い切ったときや長期間使用しないときは、電池を取り出す。
- 電池を廃棄するときは、自治体の指示に従う。
- 使用・保管時に電池の発熱や変形など今までと異なることに気づいたときは使用を中止する。

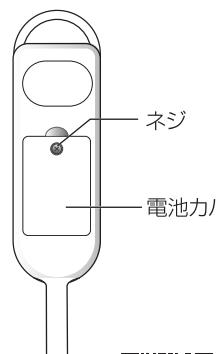
各部の名称



<表示部>



<本体部裏面>



製品の詳細はこちら→



※使用電池：リチウム電池CR2032×1個

電池交換

電池容量が少なくなってきたら「Lo(電池マーク) Lo」と表示されたり、表示が薄くなったりすることがあります。以下の手順で新しい電池に交換してください。

※付属の電池は動作確認用ですので、電池寿命は短かったり、電池残量が不足している場合があります。

1. 電池カバーのネジを精密ドライバーでゆるめ、電池カバーを取りはずす。



2. マイナスドライバーなどの先の細いものを穴に差し込み、古い電池を取り出す。

※電池が飛び出さないようご注意ください。



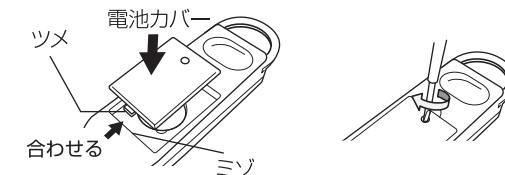
3. 新しい電池を、+側を上にして入れる。

※矢印の方向へ差し込むようにして入れてください。



4. 電池カバーのツメを本体のミゾに差し込み、ネジを締めて電池カバーを閉じる。

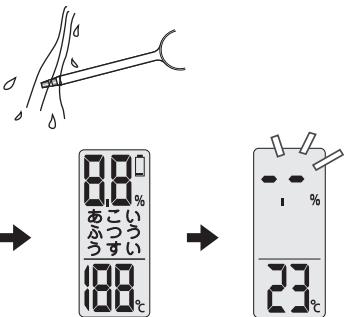
※電池カバーは確実に取り付けてください。



ご使用方法

1. ご使用の前に、測定センサーが汚れていないか確認する。

※センサー部が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。



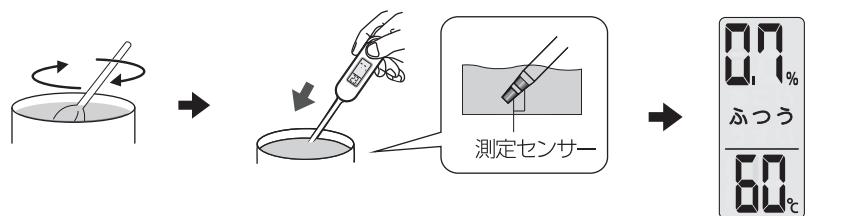
2. 電源ボタンを押して電源を入れる。

全ての表示が出た後、「-.-%」が点滅し、
現在の室温が表示されます。
※電源を入れてから約1分間測定開始しない場合、
自動的に電源が切れます。(オートパワーオフ)



3. 測定物をよくかき混ぜ、測定センサーが完全につかるまで入れる。

測定物の塩分濃度・味付判定・温度が表示されます。



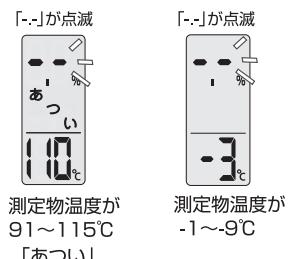
4. 電源ボタンを押して電源を切る。

検針部、測定センサー部をよく水で洗い流し、乾いた柔らかい布などで水分をふき取ってください。
※測定開始から約1分後、自動的に電源が切れます。(オートパワーオフ)

■ 測定結果について



0.3%未満 0.3~0.6% 0.7~1.0% 1.1~1.5% 1.5%超え
「うすい」 「うすい」 「ふつう」 「こい」 「こい」



測定物温度が 91~115°C
「あつい」

■ 塩分濃度(%)から塩分摂取量(g)への換算方法

本製品で測定した塩分濃度(%)と、スープやみそ汁などの液体量を以下の式にあてはめると、
塩分摂取量(g)を計算することができます。

$$\text{液体量(g)} \times \text{塩分濃度(%)} \div 100 = \text{塩分摂取量(g)}$$

例) 味噌汁160gで、塩分濃度が1.3%だった場合

$$160 \times 1.3 \div 100 = 2.08$$

塩分摂取量は「2.08g」となります。

故障かな?と思ったら

●電源が入らない

・電池の向き(極性+・-)を確認してください。
・電池を交換してください。

●「Lo」(電池マーク) Loと表示される

・電池を交換してください。

●「あつい」と表示され「-.-」が点滅する。

・測定物の温度が91~115°Cです。

●「Er 04」と表示される

・測定物の温度が-10°C以下です。

●「Er 05」と表示される

・測定物の温度が116°C以上です。

●「Er 01」「Er 02」「Er 03」が表示される

・何らかの異常が起きています。
お客様サポートよりお問い合わせください。

●塩分濃度の測定結果が明らかにおかしい

・測定センサー部が汚れていませんか?
・測定センサー部が、測定物の容器に触れていませんか?
・測定物の温度は0~90°Cの範囲ですか?
・粉末や固形物、カレーなどのどろどろした液体は測定できません。
・測定物にトマト、かんきつ類、酢などが含まれる場合は、それらに含まれるイオンにより正常に測定できません。
・油分が多く含まれるスープなどは、測定センサー部に油膜ができ、正常に測定できません。

2. アフターサービスについてご不明な場合

●お買い上げの販売店または、「ドリテックお客様サポート」
よりお問い合わせください。

〒333-0811

埼玉県川口市戸塚2-11-8

URL : <https://www.dretec.co.jp>



仕様

品番 / 品名	EN-908 / 塩分計 「しおばかるん」
---------	-----------------------

塩分計

測定方式	電気伝導度測定方式
測定範囲	0.3~1.5%
最小表示	0.1%
被測定物温度	0~90°C
測定精度	被測定物温度 5~80°C: ±0.2% その他の範囲: ±0.4%

温度計

測定範囲	-5~100°C
最小表示	1°C
測定精度	±1°C

寸法	約幅29×奥行15×高さ180mm
質量	約32g(電池を含む)
動作保証温湿度範囲	0~40°C 85%RH以下(結露なきこと)
検針部耐熱温度	115°C
防水仕様	JIS C 0920 IPX2 ※1
オートパワーオフ	約1分
使用電池	リチウム電池 CR2032×1個
電池寿命	約1年(1日6回使用の場合)
材質	本体: ABS樹脂 パネル: PET 検針部: ポリプロピレン 真鍮(金メッキ)

※ 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。

※1 IPX2とは、傾斜15度の範囲で落ちてくる水滴に対して製品としての性能を保つことです。

お手入れ方法

本体の汚れは、湿らせて固く絞った布で拭き取ってください。汚れがひどい場合は台所用中性洗剤を少量含ませた布で拭き取ってください。

●熱湯・アルコール・シンナー・ベンジンなどは使用しないでください。

変色・変形・破損のおそれがあります。

●水洗いは絶対にしないでください。本体は洗えません。
故障の原因になります。

アフターサービスについて

修理やお取扱いのご相談は、まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

1. 修理を依頼されるとき

●「故障かな?と思ったら」をご確認いただいても異常のあるときはご使用を中止し、修理をご依頼ください。

●保証期間中は、製品に保証書を添えてお買い上げの販売店に修理をご依頼ください。保証書の記載内容にそって修理いたします。

なお、製品修理以外の責任はご容赦ください。

●保証期間が過ぎているときは、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって使用できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。