

デジタル塩分計 取扱説明書

ET-1000

この度は当社のデジタル塩分計をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

この製品を安全に正しくご使用頂くために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。この説明書は、いつでも使用できるよう大切に保管してください。



注意

取扱いを誤った場合に、取扱者が傷害を負う恐れのある場合や機器を損傷する恐れのある場合の注意事項を記載しています。

お問い合わせは下記まで



本 社 〒152-0001 東京都目黒区中央町2-37-7  
 TEL: 03-3716-5151(代) FAX: 03-3710-4552  
 大 阪 TEL: 06-6538-0365(代) FAX: 06-6538-0315  
 メールアドレス webtrade@line.co.jp  
 ホームページ http://www.line.co.jp

⚠️ ご使用上の注意

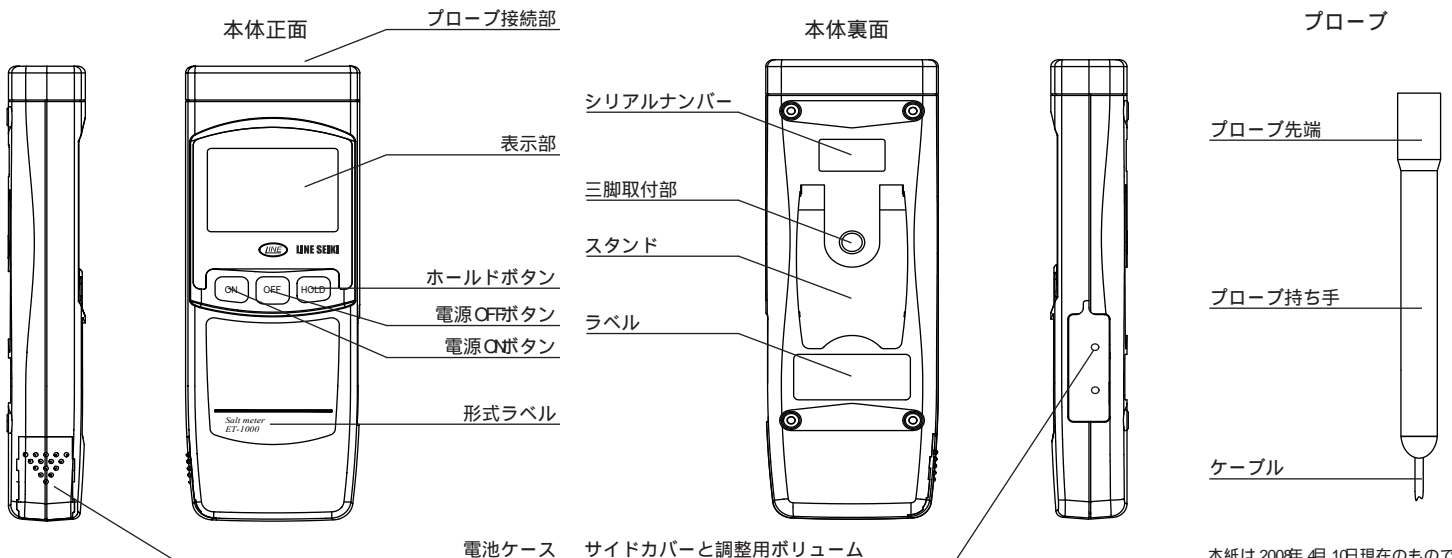
本器使用上のご注意

- ・本器を強い電磁波を出す機器の近くや静電気たまっている物の近くで使用しないでください。
- ・本器を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- ・本器は防水型ではありませんので、本体に水がかからないように注意してください。
- ・本器を直射日光、ほこり、高温多湿での使用、保管をしないでください。
- ・電池を確実にケースに入れて使用してください。
- ・長期間本器を使用しない場合は、電池を外して保管してください。
- ・本器の分解、改造等を絶対に行わないでください。

1. 仕様

| ● 本体      |                                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------|
| 形 式       | ET-1000                                                            |
| 表 示       | LCD表示 文字高：21.5mm                                                   |
| 測定範囲      | 0 ~ 10%                                                            |
| 分解能       | 0.01%                                                              |
| 精度        | 表示値±0.5%                                                           |
| サンプリングタイム | 約 0.4 秒                                                            |
| 自動温度補償    | 0 ~ 50°C                                                           |
| 使用温湿度範囲   | 0 ~ 50°C, 80%RH 以下                                                 |
| 電 源       | 単 4 乾電池 x 6 個                                                      |
| 寸法 質量     | 本体：202(H) X 68 (W) X 30 (D) mm<br>電極：22 X 120mm 質量：約 360g(電極、電池含む) |
| 付属品       | 取扱説明書 単 4 乾電池 x 6 個<br>センサプローブ x 1 本                               |

2. 各部の名称および機能



3. 測定方法

- 1.) プローブをプローブ接続部に接続してください。
- 2.) 電源ONボタンを押してください。
- 3.) プローブ測定溶液に浸してください。
- 4.) 数値が安定するまでプローブの先端から気泡が取れるように数回プローブを振ってください。
- 5.) もし測定溶液の温度が変化しても、自動温度補償機能が働くため数分すれば安定した値が表示されます。
- 6.) 測定中に「HOLD」ボタンを押すと測定データが保持されます。保持されている間は、表示部にHOLDと表示されます。再び「HOLD」ボタンを押すと、ホールド状態は解除され現在の測定値が表示されます。

4. 校正方法

校正する場合は、下記の手順に従ってください。

- 1.) 塩分濃度 8.0% の溶液を準備します。  
(例 92gの水に 8gの塩を混ぜた溶液を使用してください)
- 2.) 上記の測定方法に従って測定を行ってください。
- 3.) 表示値が 8.00を示すまで「調整用ボリューム」で調整を行ってください。

5. 電池交換

- 1.) ローバッテリー表示が表示された場合、電池交換を行ってください。
- 2.) 下図のように電池カバーを開けてください。
- 3.) 下図のように単 4 乾電池をケースに入れてください。
- 4.) 下図のように電池カバーを閉めてください。  
ローバッテリー表示が点灯した以降は測定精度を保証できませんので、速やかに電池を交換してください。

