



屋内観賞魚飼育専用水温計

# コードレス デジタル水温計

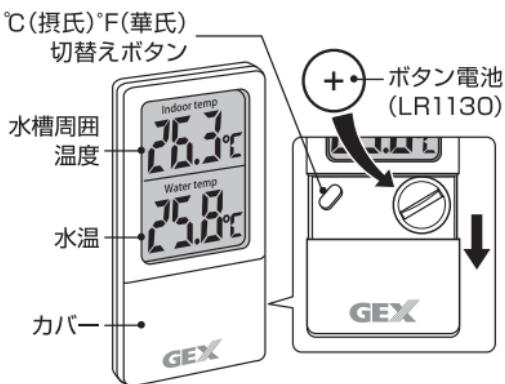
## 取扱説明書

このたびは、「コードレスデジタル水温計」をお買い上げいただき、ありがとうございます。本製品は、屋内観賞魚飼育専用水温計です。この取扱説明書をよくお読みいただき、正しく安全にご使用ください。お読みになった後は、いつでも取り出せるところに保管してください。

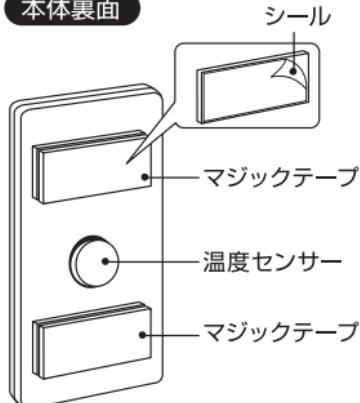
- 本製品は、水槽内の水温を水槽表面から間接的に計測する観賞魚水槽用の簡易水温計です。専門的な計測器として使用する目的で製造した製品ではありません。
- 本製品の水温表示温度は、水槽周囲温度の影響を受けます。水温と水槽周囲温度差が10°C以内の環境でご使用いただくことをお勧めします。
- 水温と水槽周囲温度の差が大きいほど測定誤差も大きくなります。

### 各部の名称

#### 本体正面



#### 本体裏面



この取扱説明書には下記のマークを付けています。

**⚠ 拡大損害および器具損傷が予想される事項**

**🚫 禁止行為**   **🚫 分解禁止**   **❗ 必ず行う**   **🚫 水濡れ禁止**   **🚫 むれ手禁止**

●第三者に譲渡・貸与される場合も、この説明書を必ず添付してください。

●本製品に関するお問い合わせは、お買い求めの販売店もしくは当社にご連絡ください。

# 安全上のご注意

【ご使用の前によく読んでください】



けい こく

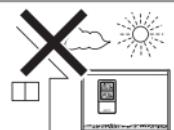
## 重大な事故の原因となる。

絵表示	重要事項	危害・損害
!	●電池は子供・認知症の方が飲み込まないよう手の届かない所に保管する。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談する。	人体への悪影響の原因になる。
!	●電池から漏れた液に触れない。目に入ったときや触れたときはすぐに水で洗い流し、医師に相談する。	人体への悪影響の原因になる。
🚫	●電池はショート、充電、分解、加熱、火中に入れない。	発火、発熱、破裂、液漏れの原因になる。
🚫	●電池を高所から落下させるなど強い衝撃を与えない。	発火、発熱、破裂、液漏れの原因になる。
🚫	●電池を保管するときや廃棄するときは、他の電池や金属製のものと接触させない。	発火、発熱、破裂、液漏れの原因になる。
!	●ボタン電池は+-(プラス・マイナス)を正しくセットする。	発熱、破裂、液漏れの原因になる。



ちゅう い

## ケガや器具損傷の原因となる。

絵表示	重要事項	危害・損害
🚫	●本書記載以外の用途に取り付けや使用をしない。	故障の原因になる。 
🚫	●分解・改造しない。	故障の原因になる。
🚫	●屋外で使用しない。	故障の原因になる。
🚫	●本体・温度センサーを水に濡らさない。	故障の原因になる。
🚫	●本体を高所から落下させるなど強い衝撃を与えない。	故障の原因になる。
🚫	●濡れた手で操作しない。	故障の原因になる。
!	●子供にセットさせる場合は、必ず大人の監視のもとで行う。	故障の原因になる。
!	●電池フタはしっかりと閉める。	故障の原因になる。
!	●水槽内水位より約10cm以上下方で使用する。	正しく計測ができなかったり故障の原因になる。 
🚫	●本製品を急に寒い場所から暖かい場所へ移動させない。	故障の原因になる。

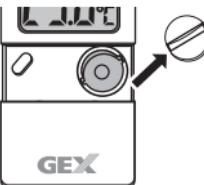
# 使用方法

## 【ボタン電池を入れる】

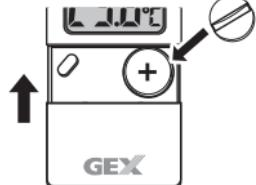
- 1.本体表面のカバーを下にスライドさせて図の位置くらいまで開ける。



- 2.コインなどでボタン電池のフタを右に回し、左右の凹部のところにフタのツメを合わせ、フタを外す。

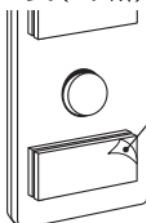


- 3.ボタン電池の+を上にして入れ、フタを2.の逆の手順で閉め、カバーをスライドさせてカチッと音がするまで押し込んで閉じる。



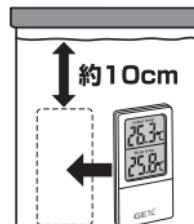
## 【本体を水槽外側面にセットする】

- 1.本体裏のマジックテープのシールをはがす。(2ヶ所)



シール

- 2.本体を水槽内水位より約10cm以上下方の水槽外側面に貼る。ヒーターご使用時は、ヒーターから離れた場所に設置する。  
※水が攪拌されていない場合は、正しく計測できないことがあります。



- 3.液晶画面に温度が表示されているか確認する。

※水槽に設置した後や水換え後、ガラス厚7mm以上の水槽や樹脂製の水槽でご使用の場合は正常な表示をするまで数十分かかる事があります。

※水温と室温の温度差が大きい場合、水槽周囲温度が水温の影響を受けるため、実際の室温と異なる表示になります。

### お願い

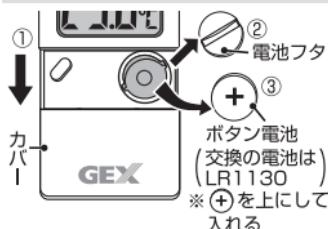
本製品は防水・防滴構造ではありません。水換え時や掃除の際等、水がかかりやすい状況や結露しやすい環境下の時は、水槽から取り外してください。

### 注意

ケガや器具損傷の原因となる。

絵表示	重要事項	危害・損害
	●本体・温度センサーを水に濡らさない。	故障の原因になる。

## ボタン電池の交換方法 (正しい計測のため、定期的に交換してください。)



- 1.本体表面のカバーを下にスライドさせて図の位置くらいまで開ける。
- 2.コインなどでボタン電池のフタを右に回し、左右の凹部のところにフタのツメを合わせ、フタを外す。
- 3.古いボタン電池を取り出し、新しいもの(LR1130)と交換する。
- 4.フタを2.の逆の手順で閉め、カバーをスライドさせてカチッと音がするまで押し込んで閉じる。

- 電池が消耗すると、表示が点滅(電池切れ予告機能)し、正しく計測できなくなります。定期的に新しい電池と交換してください。
- 急激な温度変化があった場合や、新しい電池を入れたときは、正常な温度を表示するまで数十分かかることがあります。

※電池は子供・認知症の方の手の届かないところに保管し、万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。医師に相談出来ない場合は下記へ電話し、指示を受けてください。

つくば中毒110番 ☎ 029-852-9999 大阪中毒110番 ☎ 072-727-2499

## 【お手入れ方法】

下記の手順に基づきお手入れする。

1. 薄めた中性洗剤を含ませた布で拭く。
2. かたく絞った布で洗剤を拭きとる。
3. 最後にやわらかい布で水気を完全に拭きとる。



ちゅうい  
注意

ケガや器具損傷の原因となる。

絵表示



- 本製品を掃除する際、シンナー、ベンジンまたはアルコール及び有機溶剤を含むガラスクリーナーなどは使用しない。

危害・損害

器具損傷の原因になる。



## 【保管方法】

長時間使用しない場合は水槽から取り外し、電池を抜き下記の手順に基づき保管する。

1. お手入れ方法にしたがって、汚れなどを取り除く。
2. 購入時の梱包材などを使い、湿気の少ない冷暗所に保管する。
- 廃棄する場合は、各自治体の廃棄ルールに従ってください。

## 基本仕様

### コードレスデジタル水温計

品 名	観賞魚用水温計
用 途	屋内観賞魚飼育用
温度測定範囲	水温/室温 15~35℃(59~95°F)
電 源 / 電 壓	ボタン電池(LR1130/1.5V×1個)
分 解 能	0.1℃
測 定 精 度	±1.5℃(水温と水槽周囲温度との差が10℃以内の環境での使用時)
測 定 周 期	20秒毎
連 続 使用 時 間	約6ヶ月
付 属 品	ボタン電池(LR1130)、マジックテープ
原 産 国	中国(MADE IN CHINA)

※付属のボタン電池は、動作確認用です。

■製品使用前に説明書をお読みになり、十分理解した上でご使用ください。ご不明な点は、販売店または当社へお問い合わせください。誤った使用方法、勝手な修繕・改造などによる故障につきましては補償いたしかねます。

■製品の製造管理には万全を期していますが、万一、当社の製造管理上の原因による品質不良がありました場合は、同等の新しい製品とお取り換えさせていただきます。それ以外の責任はご容赦ください。

■製品の仕様、デザイン、価格等予告なく変更する事があります。



このやさしさを人と社会へ  
**ジェックス株式会社**  
GEX URL <http://www.gex-fp.co.jp/>  
〒578-0903 大阪府東大阪市今米1丁目14番5号

☎ 072-966-0054  
「ジェックスサービスセンター」



外國産の熱帯魚などを販売すると、日本の生態を乱すおそれがあるため、輸入を禁じられています。熱帯魚を持って購入しないよう。