

デジタル濾水計

取扱説明書

株式会社 はなゆう

2022年1月

〒422-8044 静岡市駿河区西脇1363-207
(担当者:川俣壮一)
電話:090-4793-1480

E-mail: kawamata@hanayuu.co.jp
URL: <https://www.hanayuu.co.jp/jpn>

特徴 本濾水計は、プランクトンネットなどに取り付けて、濾水量を計測するものです。
円筒ケース内のプロペラの回転数で流量を測定します。
回転数は液晶へデジタル表示します。
回転数の表示は、磁石でリセットできます。
ニカド充電式電池を内蔵して、専用のワイヤレス式充電器で充電します。

各部分の説明

本体

ネット取付穴



図 1 本体



図 2 本体底部

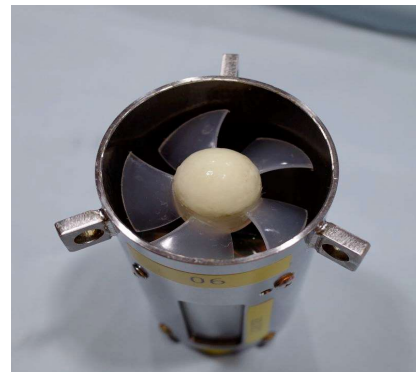


図 3 本体プロペラ部

ワイヤレス充電器

電源は5Vで、一般的なUSB充電用ACアダプター、パソコン、モバイルバッテリー等で充電できます。



本体説明

ネット等に取り付ける場合は、図 1 のネット取付穴をご利用ください。
表示部上の「RESET」の文字部分を磁石で軽くこすると、回転数の表示がリセットされ「0」になります。
液晶は計測後3分間表示され、その後は消灯します。再度液晶を表示させたい場合は反時計回りに羽を回転させてください(1分後に再度消灯します)。
電池の残量が約1/3になると、液晶表示が点滅します。速やかに充電を行ってください。

充電方法

充電器の白丸部分に図 5 のように本体を乗せ、
図 6 のように充電器と本体の黄色の三角のマーカークを合わせます。
USBコンセントを給電します。
充電中は表示部分のリセットは出来ません。



図 5 充電器に乗せる



図 6 マーカーに合わせる

充電が始まると、赤色の充電表示灯が点灯します。
電池が満充電になった、もしくは、20時間後に緩やかな充電になりますと、充電表示灯は点滅に変わります。

ご注意:

充電器と電源コネクタは、防食、耐水性はありませんので、濡らさないようにしてください。

主な仕様

| | |
|---------------------|---|
| 寸法 | 外形 φ60mm、長さ 120mm 突起は含まず 突起部穴寸 φ8mm |
| 重量 | 水中 約350g |
| 耐圧 | 200m |
| 満充電後曳網可能時間 | 約10時間 |
| 充電時間 | 20時間 |
| 電池寿命 | 電池の充電できる回数を寿命と考えます。充電可能回数 300～500回程度。 |
| 使用温度と保管温度 表示面の保護 | 40℃以下にしてください。樹脂が熱で変形しやすいためです。保管も同様にしてください 汚れた場合は「中性洗剤」で洗ってください。アセトン、灯油等の溶剤を使うと表面が溶 |

保管方法

使用後は清水を十分に掛けて塩分を取り除き、十分に乾燥させた後、高温多湿の環境を避けて保管してください

これまでに判っている事。

電池を完全に空にした状態で、充電すると、充電はしますが、表示がフリーズする。
このような場合は 磁石を使ってリセットしてください。

羽を回しても表示しない。

電池が空か、フリーズしています。このような場合は 磁石を使ってリセット、充電してください。

