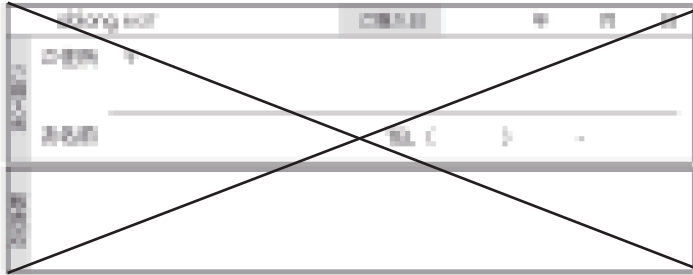


## ▲ 安全上のご注意

- ・本製品は小型観賞魚飼育用品です、他の用途では使用しないでください。
- ・水槽セット時、清掃など水の中に手を入れる場合は、必ず電源を切ってから行ってください。
- ・幼児や子供が手の届く場所には絶対に設置しないでください。
- ・海水で使用する場合は特にプラグ、コンセントをこまめに塩分等、汚れを拭き取ってください。
- ・USBプラグ、USBケーブルは水に濡らさない。
- ・USBプラグを抜く場合は、先にUSBケーブルを抜いてから取り外すこと。
- ・他社のUSBケーブルを使用する場合は、形状を確認したうえでご使用ください。
- ・物をぶつけたり、荷重をかけたり、強い衝撃を与えることはしないでください。
- ・金属タワシなどの硬い物でのメンテナンスは絶対にしないでください。傷や割れ、故障の原因になります。
- ・本製品を掃除する際はシンナー、ベンジン、有機溶剤を含むガラスクリーナーなどは使用しないこと。
- ・本製品を設置する時は、屋内の安定した場所に設置してください。また、タコ足配線は使用しないでください。
- ・水槽を設置する場所は、日が当たらないところに設置してください。また、周囲温度が40度以上の所では使用しないでください。
- ・水槽を高い場所から落とさないでください。
- ・水槽設置後は水を入れたまま持ち運んだりしないでください。
- ・移動する場合は、電源を全て切り、水槽上部の水を抜いてから過槽の水を抜き移動してください。
- ・電源をONにした時、ポンプが正常に作動しているか確認してください。
- ・水の流れが確認できない場合は、再度、水位やポンプを確認してください。
- ・水を入れていない状態での空運転はしないでください。
- ・ヒーターの設置は推奨しません。
- ・LED照明は寿命があります、使用方法により寿命が短くなります。
- ・LEDライトの交換はできません。

## 保証規定

1. お買い上げ日から3ヶ月を保証期間とし、期間内にセッティングガイド、注意事項等の内容に従った使用方法で、故障した場合は無料修理致します。製品使用による傷は保証対象外です。
2. 保証期間内、保証期間終了後、下記の場合は保証対象外になります。
  - a. 保証書にご購入者名、販売店、購入年月日の記載、もしくは購入証明(レシート・納品書)がない場合。
  - b. 保証書の字句を書き換えた場合。
  - c. 本書の提示がない場合。
  - d. 使用上の誤り・不注意・過失による故障・破損。
  - e. 不当な修理・改造及び分解による故障・破損。
  - f. 指定外の電圧・周波数による故障。
  - g. 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、異常電圧による故障・破損。
  - h. 屋外などでの使用による故障・破損。
3. 保証書は再発行いたしません。
4. 保証書は日本国内のみ有効。
5. 製品の仕様、デザインは予告なく変更することがあります。
6. 弊社からの出張修理・交換等は致しません。お買い上げ店舗にご相談ください。
7. 異常水質、異常水温による損傷。
8. いかなる場合においても、製品の仕様または使用不能から生ずる損害(生体・水草・社会的損害)等に対して弊社は一切の責任を負いません。



**Biokimia**  
〒577-0825 大阪府東大阪市大連南2-21-2 TEL & FAX 06-6958-4118

# oblong M-27

## オーバーフロー水槽 (オブロン M-27) セッティングガイド・保証書

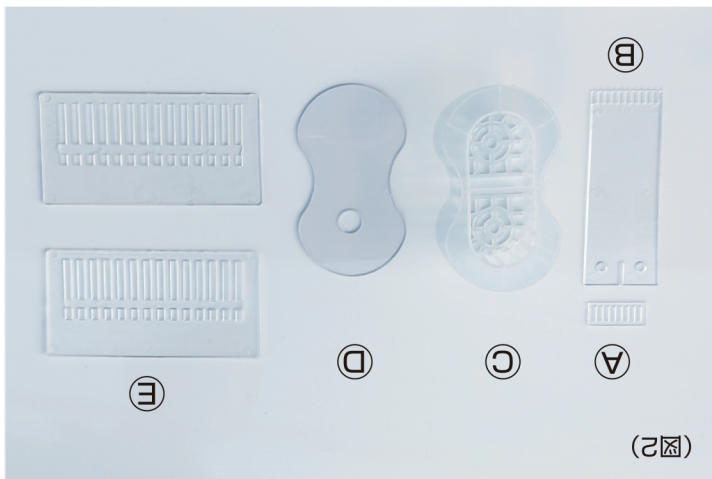


※ご購入時はろ過層が組みあがっておりますので裏面の⑨(ろ過層と水槽のセット方法)から参照してください。

(本製品にはUSBアダプターは付属しておりません。別途ご購入ください。【推奨PSE認証品】推奨)

- ④ 植物用カッター
- ⑤ 排水倒仕切り版
- ⑥ 送水倒仕切り版
- ⑦ ⑧ USBケーブル
- ⑨ LED照明
- ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

### パーツ④名称



(図2)

### パーツ名称



この度は、本製品をご購入いただき誠にありがとうございます。本製品をご使用前は必ずセッティングガイドをお読みいただき、予備部品と一緒に大切に保管してください。

oblong M-27 セッティングガイド

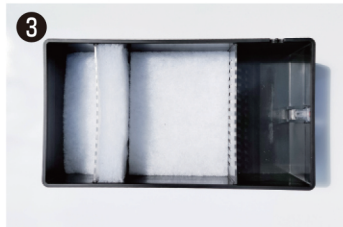
## ろ過層のセッティング



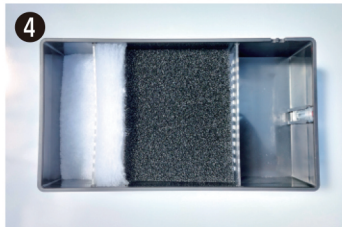
ろ過槽にスポンジ、ウールをセットしていきます。U字の切込み2ヶ所(コードをはめ込む溝)ある方が水槽の背面になります。



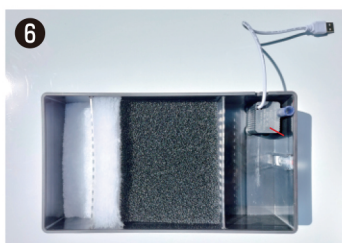
スポンジ、ウール用の仕切り板をろ過槽の両側の溝に合わせて長いほうのスリットが下側になるようにセットします。



ウール(白)とスポンジ(黒)をセットします。  
(お好みでウールやスポンジの代わりに、ろ材をセットしてください。)



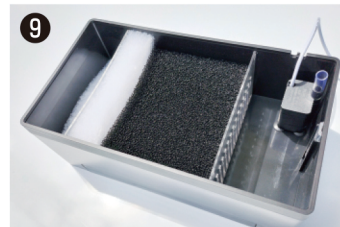
①LEDライト用ケーブル(タイプB)  
②水中ポンプ



水中ポンプの底面に吸盤が付いていますので、ろ過槽内、右の奥角にしっかりと取り付けます。  
※水中ポンプの向きは図を見てパイプの位置を間違えないように配置してください。

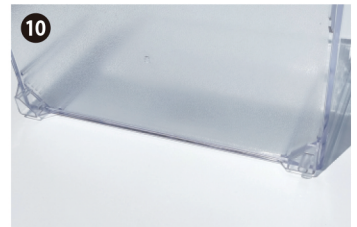
※スポンジ、ウールの掃除または交換時にご確認ください。

## ろ過層と水槽のセット方法

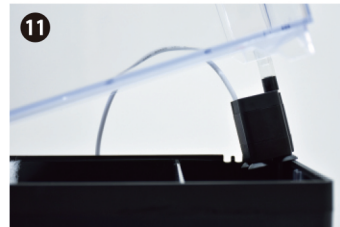


ろ過槽の上に水槽をセットする前にろ過槽に水を溜めておきます。

※水量は側面の水位確認窓を目安にしてください。それより水を多く入れますと、ろ過槽後面のU字の切込みから水が溢れる場合がありますご注意ください。



水槽の四隅にはツメがあり、ろ過槽の上にはめ込みます。



水槽の底、送水側の穴にパイプとポンプを取り付けます。  
背面の切り込みにコードを通して水槽をセットしてください。



綺麗にはまるとグラつきやガタつきはなくなります。  
※ろ過槽には水が入っていますのでこぼさないように気を付けます。

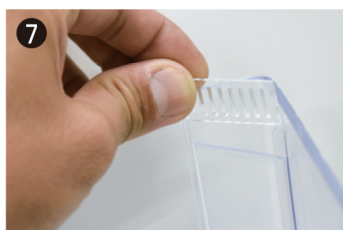


水槽がしっかりセット出来たら好みの底砂や流木などでレイアウトします。  
※送排水部分には底砂など入れないようにして下さい。詰まりや故障の原因になります。

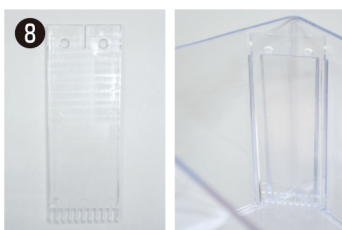


ゆっくり注水していきます。水槽への注水量は排水側が送水側のどちらかのコーナーへ水が流れ出すギリギリです。目安としては送水側のセットしたスリットの底部あたりです。

## 水槽のセッティング



水槽のスリットを取り付けていきます。水槽正面から見て右奥が送水側になります。  
送水用の仕切り板を差し込みます。



排水側は左奥で、長いほうの仕切り板をセットします。  
右図のような配置でセットします  
※スリットの向きに注意して送水側と同じように差し込んでください。

※力がかかりすぎるとスリットが外れたり仕切り板が破損する場合がありますので、ご注意ください。



LED照明を水槽上面にはめ込み、ポンプ側のUSB端子をOUT1、OUT2、OUT3のいずれかに差し込みます。主電源のUSBケーブルを右端に差し込み、アダプターに差し込めばポンプの電源が入ります。



照明のスイッチは上面のマークです。押すたびに1-2-3(三段階に色の切り替えができます)-OFFと繰り返します。照明をOFFにしてもポンプの電源は止まりません。

※水槽、ろ過槽の材質はプラスチック製で傷がつきやすい為、取り扱いに十分ご注意ください。ひびの入ったものは水漏れの恐れがあるので使用しないでください。

## 水槽のメンテナンス方法

1. 水槽表面内側にコケや汚れ付着した場合は、綿棒などで軽く汚れを拭いてください。  
(強く擦ると傷の原因になりますので強く擦らないでください。)
2. 給水、排水スリットはこまめに洗ってください  
(給排水のスリットが詰まると水漏れの原因になります)
3. インペラ・ユニット、水中ポンプ本体を定期的に清掃してください。(別紙参照)

機種名	オブロン M-27
品名品目	観賞魚飼育セット
用途	屋内観賞魚飼育用
水槽サイズ	約横27×奥15×高さ13cm
水容量	約4L(水槽のみ) 約2L(ろ過槽)
製品重量	約1.5kg(LED・モータ含む)
セット時サイズ	約横27×奥15×高さ24.5cm(LEDライト含む)

1ヵ月当たりの電気代(1kWh=27円の場合)連続使用した場合(モータのみ)約40円(60Hz)  
LED照明の電気代(1kWh=27円の場合)1日8時間使用で1ヵ月の電気代は約33.5円。  
※電気料金単価はあくまで目安となります。詳細な電力量料金単価は、契約されている電力会社にご確認ください。

モーター	定格電圧	5V
	定格消費電力	2W
	流量	120L/h
LED	コード長さ	約28cm
	定格電圧	5V
	定格消費電力	5W
	コード長さ(タイプB)	約150cm