

使用上の注意

○適水水槽・容量を守ってご使用ください。また魚の量、水槽の設置場所、水質等の諸条件によって効果に差の出る場合があります。

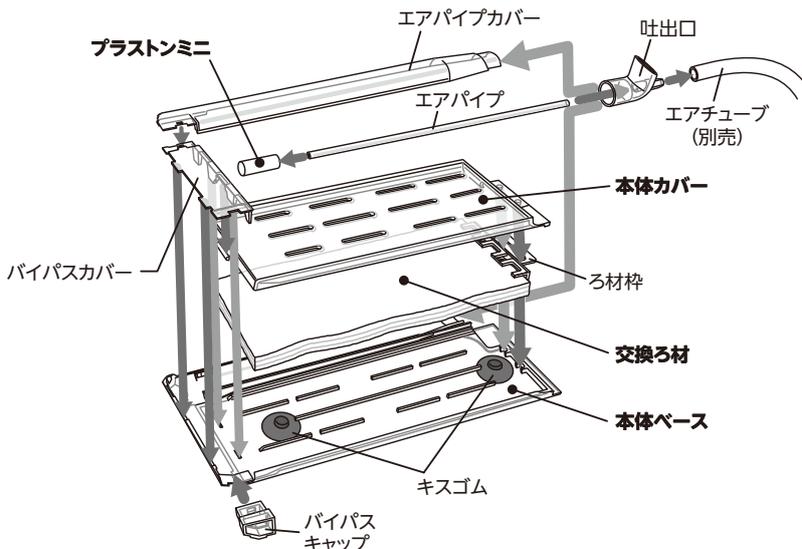


安全にお使いいただくために

お使いいただく前に説明文をよく読み、ご理解いただいてからお使いください。

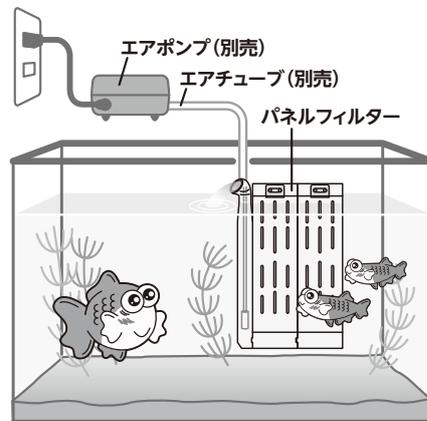
- 本製品は観賞魚飼育専用です。他の目的では使用しないでください。
- セット時、魚の出し入れ、点検、掃除など水中に手を入れるときは、必ずすべての電源を切ってください。
- 幼児の手の届かないところに保管してください。
- 本製品は屋内用です。屋外での使用はできません。

各部の名称



セットの順番／設置例

- ①本体を水槽のガラス面にキスゴムでしっかりとセットします。その際にガラス面が汚れているとキスゴムがしっかりとつかない場合があります。
 - ②エアチューブ（別売）を吐出口に繋ぎ、片方をエアポンプ（別売）に繋がします。
 - ③エアポンプの電源プラグを電源コンセントに差し込むと作動し、本体の吐出口から気泡が出始めます。
- (注意)エアポンプは水槽より高い位置に設置してください。低い位置に設置すると水槽内の水がエアポンプ内に逆流することがあります。

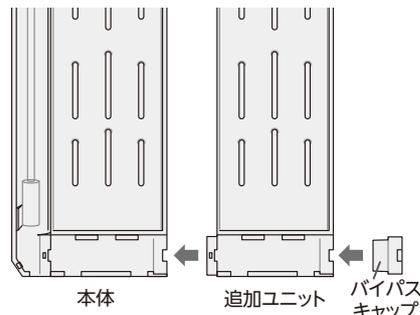


追加ユニットのセット方法

- ①パネルフィルター本体のバイパスキャップを取り外して本製品をはめ込むように取り付けてください。
- ②バイパスキャップを追加ユニット側にはめ込んでください。

追加ユニット使用の目安 ※飼育環境によって異なります

ユニット数	1枚	2枚	3枚	4枚
水槽サイズ(cm)	30~36	36~45	40~45	45~60

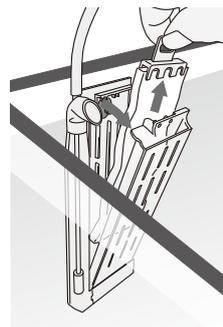


日常のお手入れと交換

〈ろ材〉

- ①エアポンプの電源を切り、エアチューブを外します。
- ②本体を水槽に取り付けたまま本体カバー上部の突起を手前に引いてください。
- ③ろ材枠をつまんで上に引き上げてください。
- ④飼育水を水槽から洗面器に適量汲み、ろ材を優しく洗い表面に付着したゴミを取り除きます。ろ材の表面がほつれてきたら新しいろ材と交換してください。
- ④ろ材の表裏※を確認して本体にセットし、本体カバーをしっかりと閉めてください。すき間があると本来のろ過能力が発揮できません。

※マットの繊維が固い方が裏側になります。



〈プラストン〉

- ・エア量が減ったり、気泡が大きくなった場合はプラストンを交換してください。プラストンが目詰まりすると気泡がでなくなり、ろ過能力が低下することがあります。



正常な気泡



気泡が大きい
(粗い)

プラストンは水を十分含ませてからご使用ください。約1日で細かい気泡になります。



気泡が少ない
(細い)

プラストンの目詰まり、またはエアポンプの機能低下が考えられます。交換してください。



気泡のかたまり
が出る

ろ材や砂利が目詰まりしています。水洗い、または交換してください。



飼育水を汲んだもの

△ろ材メンテナンス時の注意

- ・マットをろ材枠から外さないでください
- ・洗剤や水道水は使わないでください
- ・ろ材の交換は水換えと別々におこなってください

- ろ材の交換は専用の「水作パネルフィルター用 交換ろ材」をご利用ください。
- プラストンの交換は「交換用プラストンミニ」をご利用ください。
- ・「水作パネルフィルター」は、別売のエアポンプとエアチューブと接続することで作動します。
- ・「水作パネルフィルター用 共通追加ユニット」は単独では使用できません。別売の水作パネルフィルター S/W と接続してご使用ください。
- ・製品改良のため、仕様・デザインなど、断りなく変更することがあります。ご了承ください。