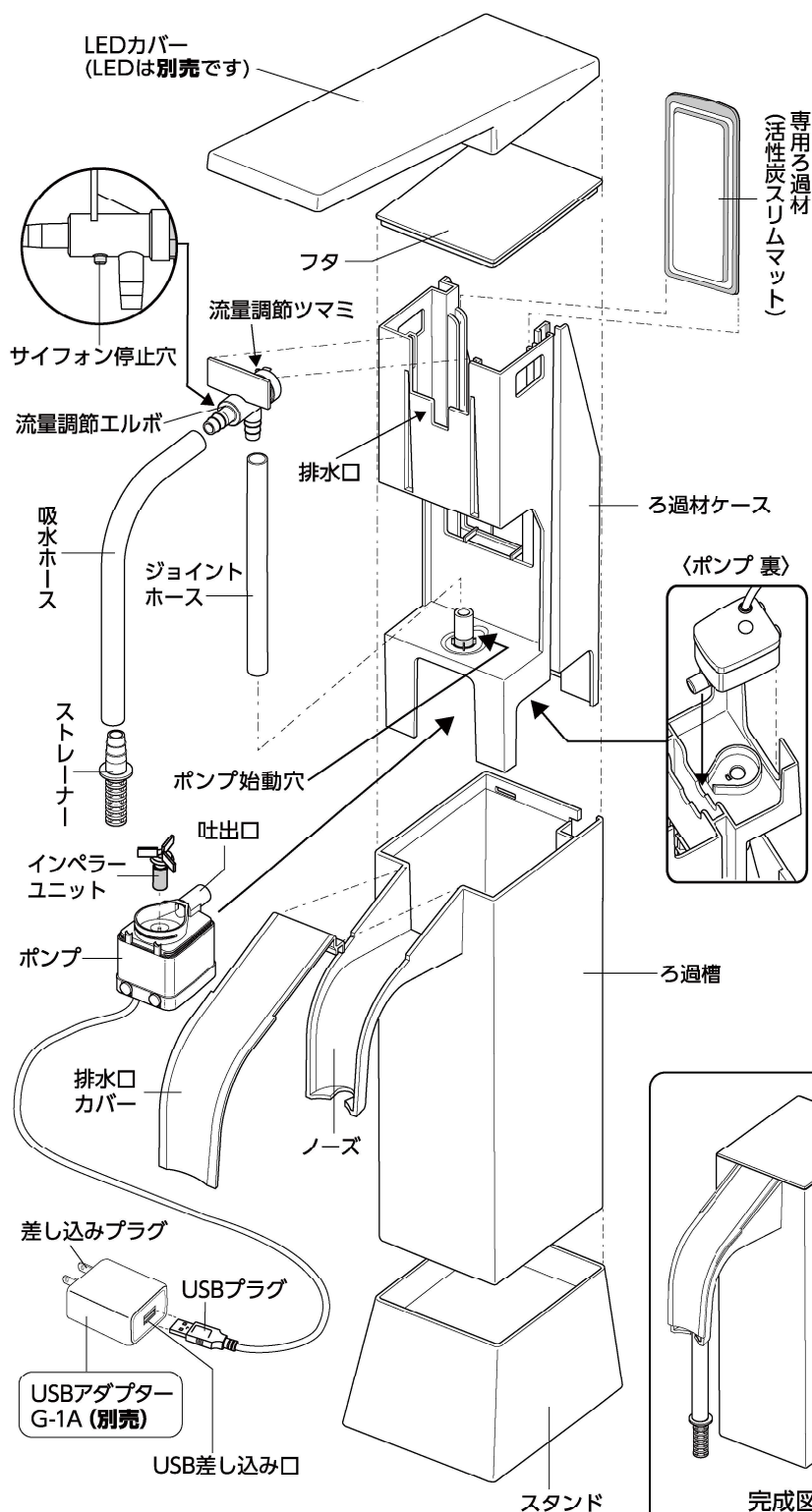


GEX

屋内観賞魚飼育水槽専用フィルター

SIDE FLOW FILTER
STON
ストン**屋内用**

このたびは、「サイドフローフィルター STON」をお買い上げいただき、ありがとうございます。

本製品は、ガラスアクアなどの小型水槽の横に置いて使用する横置きフィルターです。

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場所に保管してください。

- 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。
- この説明書は保証書を兼用しています。大切に保管してください。
- 本製品に関するお問い合わせは、当社もしくはお買い求めの販売店にご連絡ください。

この表示を無視して、誤った使い方をしたときに生じる内容を、2つに区分しています。

警告	人が死亡または重傷を負うおそれのある内容
注意	人が軽傷を負うことや財産の損害が発生するおそれのある内容

この取扱説明書には下記のマークを付けています。

禁止	してはいけないこと (禁止)
指示	しなければいけないこと (指示)

本製品にはUSBアダプターは付属していません。
当社純正品 (USBアダプター G-1A) もしくは市販の USB Type-A アダプター (DC5V/1A以上) をお買い求めください。

当社純正アダプターはこちら▶



一部パーツは部品販売をしておりますので、お近くの小売店様にて注文いただくか、右記サイトをご利用ください。



G-PET Online

本製品のサポートのため「製品ユーザー登録」をお願いいたします。
くわしくは8ページをご覧ください。

安全上のご注意

誤った使い方による人やペットへの危害、および財産の損害を未然に防ぐため、以下の注意事項を必ずお守りください。

この取扱説明書には下記のマークを付けています。

⊘ してはいけないこと(禁止)

❗ しなければいけないこと(指示)



けい こく
警告

重大な事故を防ぐために



●本書記載以外の用途に使用しない。
(火災・感電の原因)

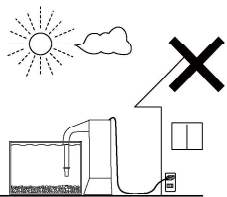
●分解・改造しない。
(火災・感電の原因)

●屋外で使用しない。
(火災の原因)

●直射日光の当たる場所、湯気や油煙の
当たる場所、ほこりの多い場所では使
用しない。
(火災の原因)

●幼児の手の届く範囲で使用しない。
(感電・ケガの原因)

●空气中や水が入っていない状態で空運
転しない。
(火災・感電の原因)



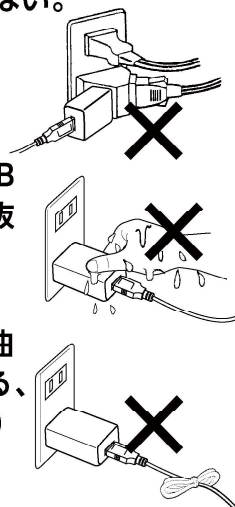
●差し込みプラグ・USBアダプター・
コンセント・USBプラグと差し込み
口の接続部分はぬらさない。
(火災・感電の原因)

●たこ足配線はしない。
(火災・感電の原因)

●USBアダプター・USB
プラグはぬれた手で抜
き差ししない。
(感電の原因)

●コードを痛める行為(曲
げる、引っ張る、束ねる、
重いものを載せるなど)
はしない。
(火災・感電の原因)

●DC5V/1A未満のUSBアダプターを
使用しない。
(火災の原因)



●USBプラグを抜くときは、コードを持た
ず、USBプラグを持って抜く。
(コードがショートや断線して、火災・感
電の原因)

●水槽内・ろ過槽内に手を入れるときは、
差し込みプラグを抜く。
(感電の原因)



●海水水槽で使用する場合は、本体・差し
込みプラグ・コンセントの塩分や汚れを
こまめに拭き取る。
(塩分が本体やコンセント・差し込みプ
ラグに付着し、発火・感電の原因)

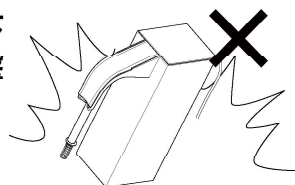


ちゅう い
注意

ケガや財産の損害を防ぐために



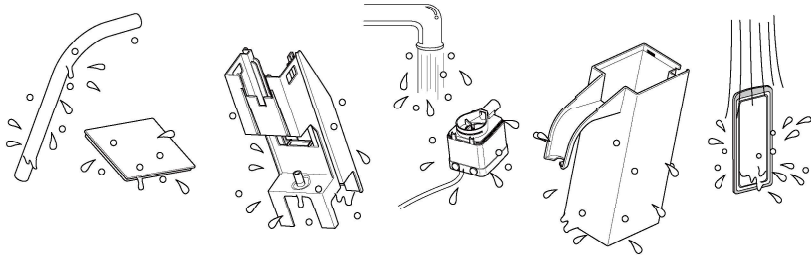
●本体を高所から落
下させるなど、強い衝撃
を与えない。
(破損し、ケガの原因)



●子供に操作・セットさせる場合は、
必ず大人の監視のもとで行う。
(ケガの原因)

ご使用方法

【セットする前に各部品を洗う】

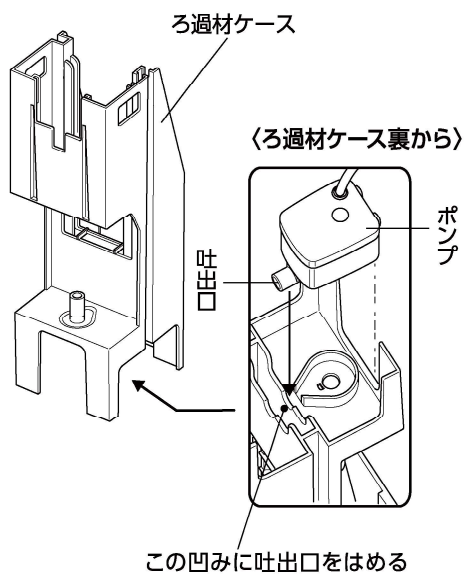


1 各部品を取り外す。

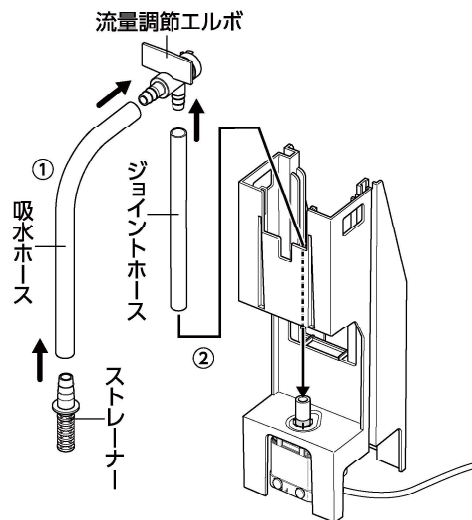
2 ろ過槽・ろ過材ケース・フタ・専用ろ過材・ホース・ポンプなどを軽くすすぐ。
※USBプラグは水にぬらさない。

【本体をセットする】

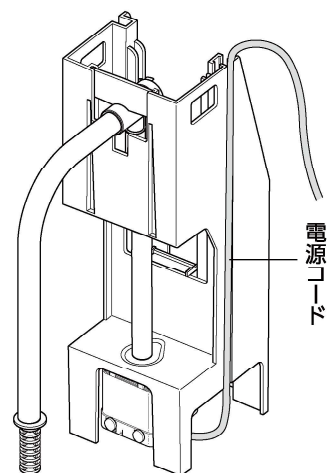
1 ろ過材ケースに、ポンプを図のようにセットする。



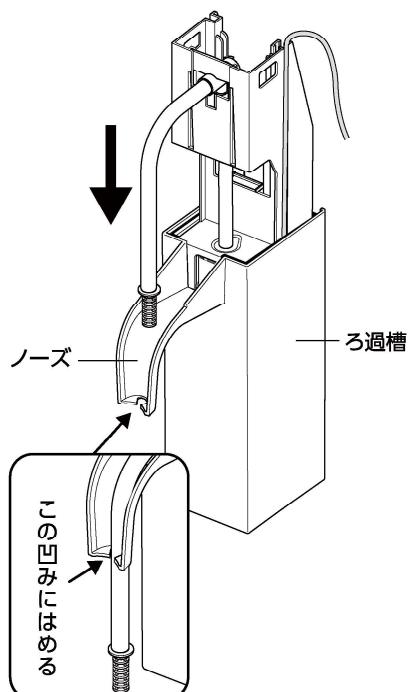
2 流量調節エルボにジョイントホース・吸水ホース・ストレーナーを取り付け(①)、ジョイントホースをろ過材ケースの底部に図のように差し込む(②)。



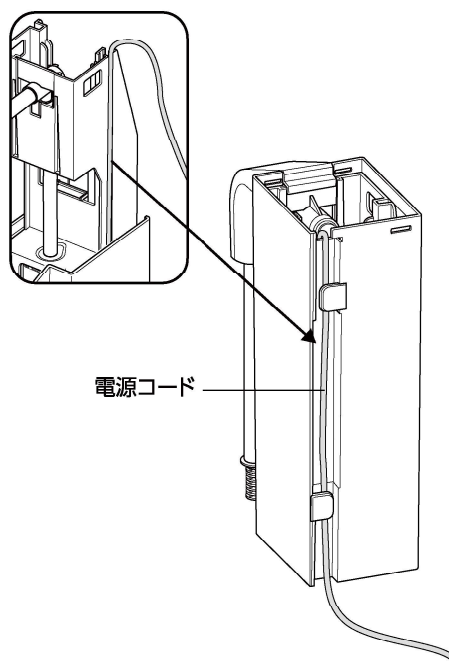
3 電源コードを図のようにろ過材ケース側面の溝に沿わせる。



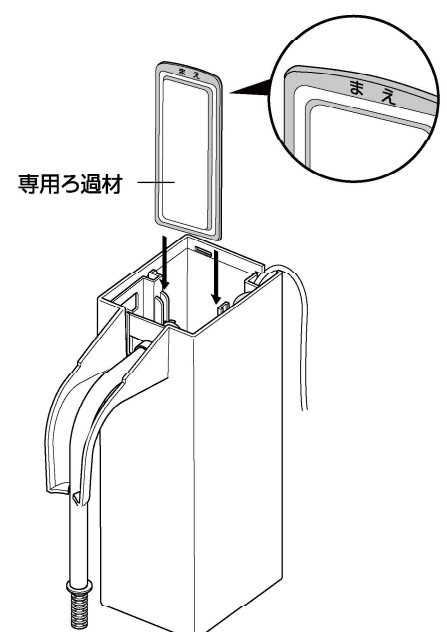
4 ろ過槽にろ過材ケースを図のように差し込む。吸水ホースを本体のノーズ部分の凹みにはめる。



5 ポンプのコードは、ろ過材ケース側面から出し、ろ過槽背面のコードホルダーに沿わせる。



6 専用ろ過材(活性炭スリムマット)の「まえ」の文字が図のように向くようにセットし、底部までしっかり差し込む。



ご使用方法

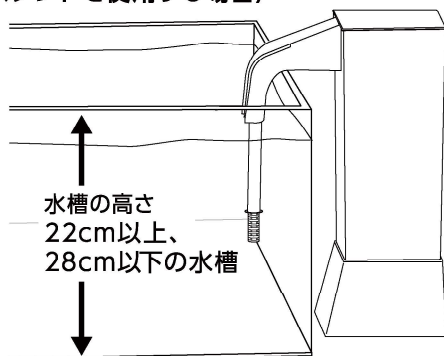
【水槽にセットする】

使用できる水槽

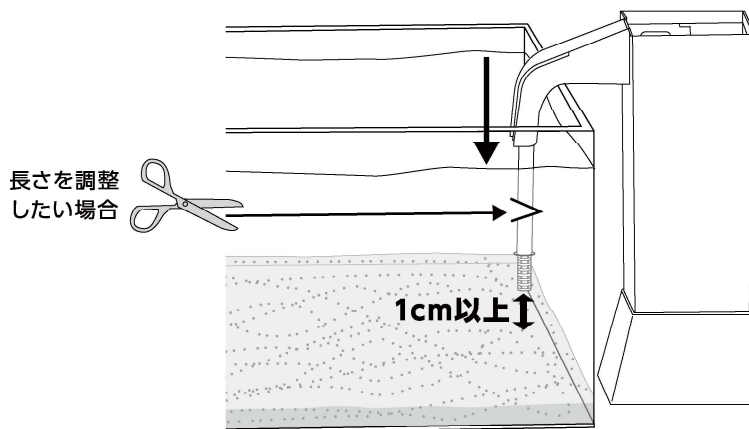
〈スタンドを使用しない場合〉



〈スタンドを使用する場合〉



- 1 使用する水槽の横に置き、吸水ホースを水槽内に入れる。
水槽の高さに合わせて、スタンドを使用する。
吸水ホースの長さを調整したい場合は、吸水ホースをハサミなどでカットする。
底砂を入れる場合は、底砂から1cm以上離れるよう調整する。

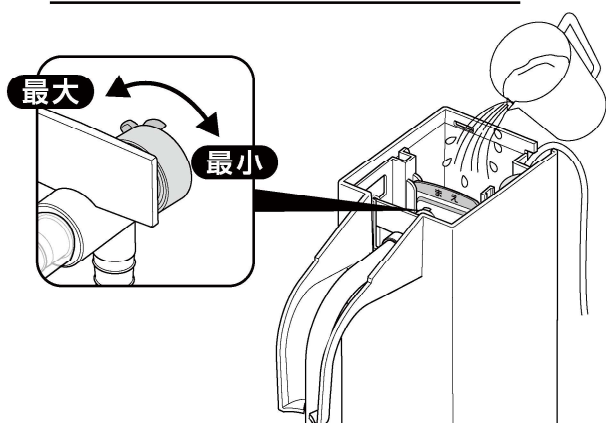


お願い

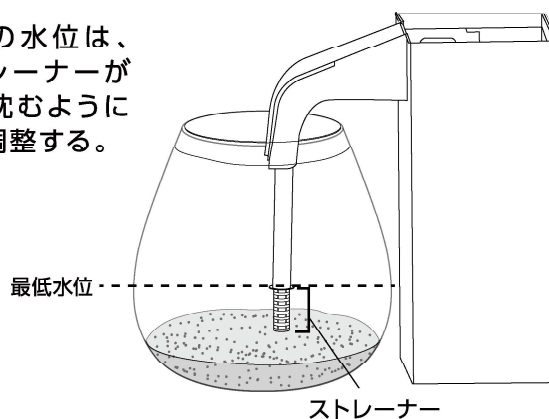
- 底砂に細かな砂利は使用しないでください。ポンプの故障の原因になります。
- 吸水ホースをハサミなどでカットするときは、ケガをしないように注意してください。

【電源を入れる】

- 1 流量調節ツマミを最大にし、ろ過槽からあふれるまで水を入れる。
(流量調節が必要なときは、水が完全に循環しはじめてから調節してください。)
(水が循環するまで約1分前後かかります。)



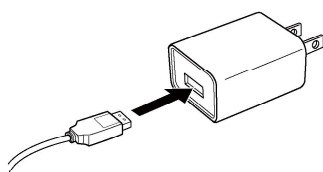
- 2 水槽の水位は、ストレーナーが十分沈むように水を調整する。



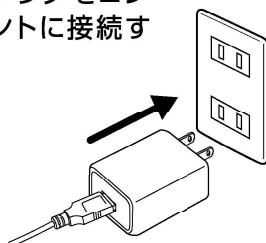
お願い

フィルターの特性上、電源を切りポンプが停止すると、ろ過槽の水が水槽側に最大150mL流れます。
水槽の水位が水槽上部に近いと水槽から水があふれるおそれがありますので、水位に注意してください。

- 3 別売のUSBアダプターにポンプのUSBプラグを差し込む。

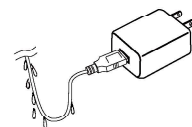


- 4 USBアダプターの差し込みプラグをコンセントに接続する。



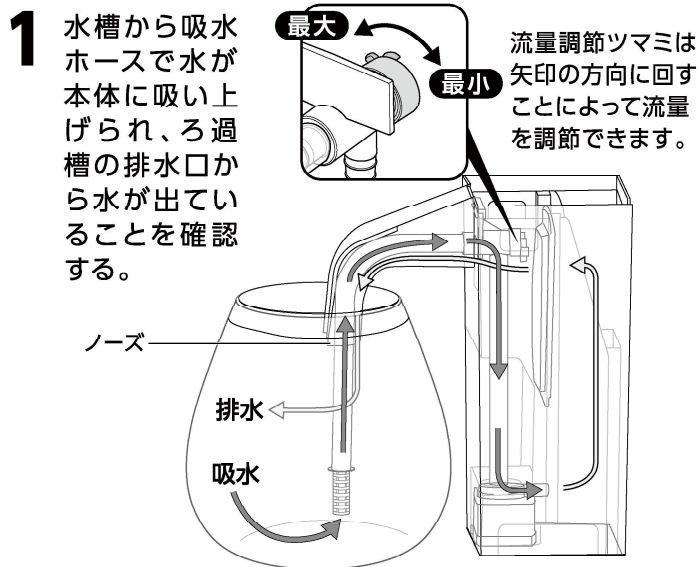
⚠ 警告 重大な事故を防ぐために

- コンセントは水槽より高い位置に準備する。水槽より低い位置にある場合は、必ず水滴だまりを設けて、水滴がアダプターやコンセントに流れ込まないようにする。
(火災・感電の原因)



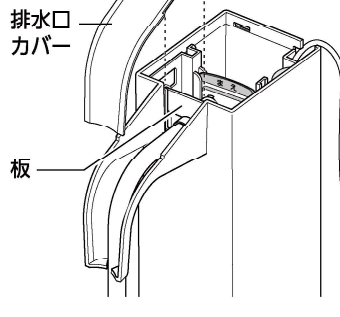
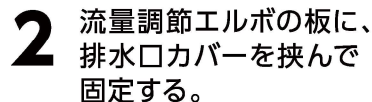
ご使用方法

【水の流れを確認する】



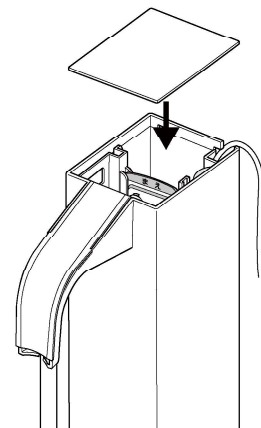
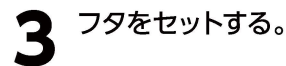
お願い

- ノーズ先端部分が水槽の水位よりも高く最大流量の時に水が飛散しますので、流量を調節するか水槽の水位を調節してください。

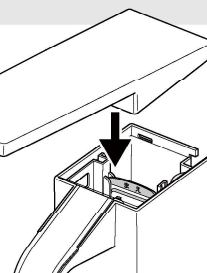
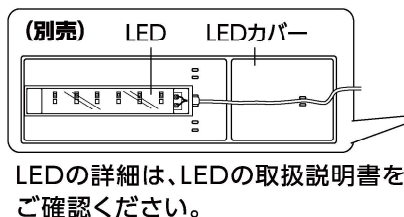
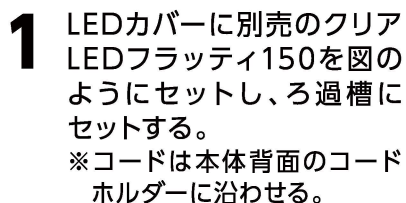


お願い

- 電源を入れても一連の水の流れが確認できない場合は直ちに電源を抜き、再度、ポンプやホース類の接続を確認してください。
- 水槽水位は最低水位より上にしてください。水が循環しない原因になります。



【LED(別売)をセットする場合】※LEDは別売です

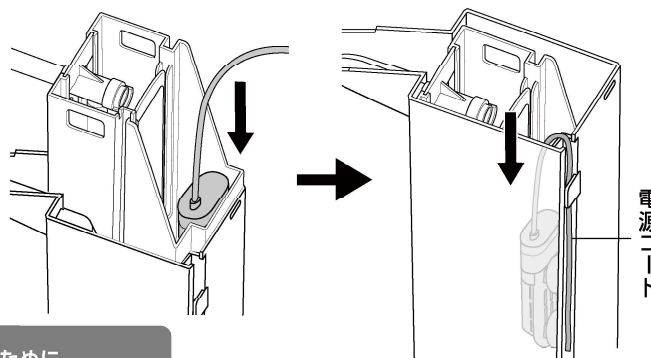
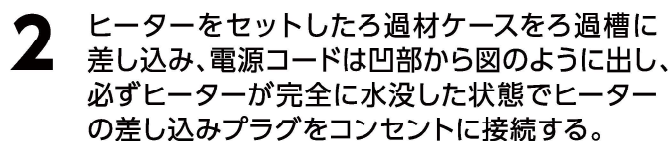
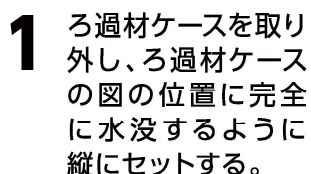


お願い

- LEDをタイマー管理する場合は、ポンプとは別にアダプター(DC5V/1A以上)が必要です。

【ヒーター(別売)をセットする場合】

本製品はヒーターをセットできる専用設計になっています。セットする前にヒーターの取扱説明書をよくお読みください。



お願い

- 流量を絞って使用すると、ヒーターにより温まった水が水槽へ送られにくくなるため、水槽の水が十分に温まらないことがあります。
- ヒーターを設置する場合は、ろ過槽に完全に水没する長さの適正水容量に合った縦に設置できるヒーターをご使用ください。
- 横置きでは使用しないでください。
- ヒーターが水中から露出しないよう水位に注意してください。
- 観賞魚用サーモスタットを使用する場合は、水が減っても水面から露出しないろ過槽内にセンサーを設置してください。

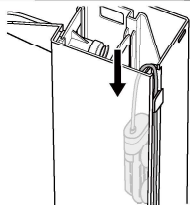


警告

重大な事故を防ぐために



- ヒーターを使用する場合は、ヒーター本体が必ず水没した状態であるか水位を常に確認する。(火災の原因)



注意

ケガや財産の損害を防ぐために



- ヒーターを使用する場合は、専用のキスゴムなどで固定し、ろ過材ケースにヒーター管を直接接させない。(水漏れ・水槽損傷の原因)

日常の管理

【関連商品のご案内】

ろ過材の交換は「GEX スリムマットシリーズ」をお買い求めください。

対応するろ過材の
一覧はこちら ▶



【お手入れ方法】 ●お手入れの前に、必ず差し込みプラグを抜いてください。

- 日常的に水が正しく流れているか、水があふれていないか、本体や周辺が汚れていないか確認していただき、定期的に掃除を行ってください。
- USBアダプターの差し込みプラグを抜き、必ず電源を切ってから水槽から取り外してください。
- ポンプ・ホース類など各部品は汚れがひどくならないうちに点検・交換してください。



重大な事故を防ぐために

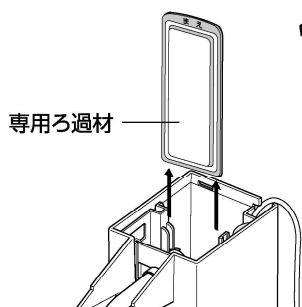
- お手入れの前に、必ず差し込みプラグを抜き、USBプラグをアダプターから取り外す。
(感電・ケガの原因)
- コンセントや差し込みプラグの刃及び刃の取り付け面は、定期的に汚れやほこりを拭き取る。
(火災の原因)

お願い

- 本製品を掃除する場合、シンナー・ベンジン・研磨剤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でください。器具損傷の原因になります。
- 各部品は無理な力を加えず丁寧に取り外してください。

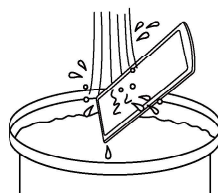


【専用ろ過材の交換・掃除】 ●お手入れの前に、必ず差し込みプラグを抜いてください。



- 1** 全ての差し込みプラグを抜き、フタを外し、専用ろ過材を取り出す。

- 2** 汲み置きした水、または飼育水をバケツなどに取り、軽くすすいで汚れを取り元に戻す。

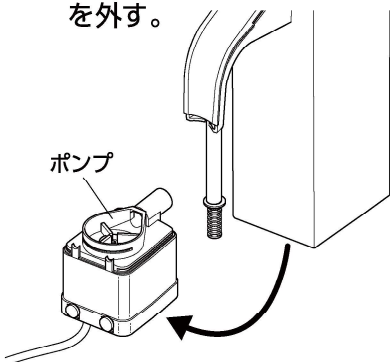


- 3** 水の濁りがひどくなったり、専用ろ過材が目詰まりしたら交換時期です。

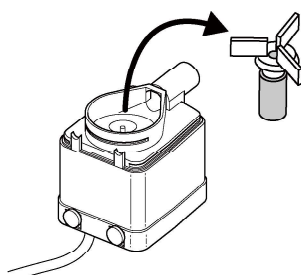
交換の目安：
2週間に1回

【インペラーユニット・ポンプの掃除】 ●お手入れの前に、必ず差し込みプラグを抜いてください。

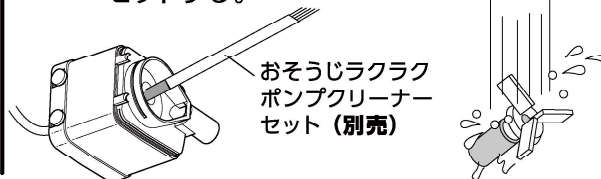
- 1** 全ての差し込みプラグを抜き、ろ過槽内の水を少し抜き、ろ過材ケースを持ち上げて底からポンプを外す。



- 2** ポンプからインペラーユニットを取り出す。



- 3** インペラーユニットの汚れを水洗いし、モーター内部も「おそうじラクラクポンプクリーナーセット（別売）」などで汚れを落とす。汚れを落としたあと、逆の手順でセットする。

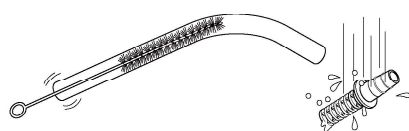


お願い

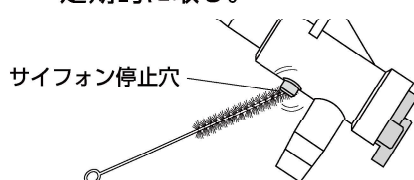
- 定期的にポンプの掃除を行ってください。ポンプ内部に水アカ・ゴミがたまると、故障の原因になります。
- ポンプ内のシャフトに余分な力を与えないでください。

【ホース・ストレーナー・流量調節エルボ・ろ過材ケースの掃除】

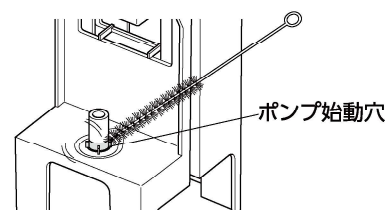
- 1** ホース・ストレーナーの掃除は水で洗い流すか、ブラシなどで汚れを取る。



- 2** 流量調節エルボのサイフォン停止穴の汚れをブラシなどで定期的に取り除く。



- 3** ろ過材ケースのポンプ始動穴の汚れをブラシなどで定期的に取り除く。



日常の管理

【保管方法】

水槽から取り外し、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、汚れなどを取り除き、水気をふき取って十分乾燥させる。

2. 購入時の箱などを使い、湿気の少ない冷暗所に保管する。

●長期間使用されない場合は、水槽から取り外して保管することをおすすめします。

●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。

故障かな？と思ったら

症 状	点 検 ・ 処 置
ポンプが動かない。	●USBアダプターの差し込みプラグがコンセントに差し込まれていますか？ ●USBプラグがUSBアダプターのUSB差し込み口に差し込まれていますか？ ●インペラー部やポンプ内部にゴミがつまっていませんか？ ●ポンプ内のマグネットが中立の位置にある可能性があるため、何度か差し込みプラグを抜き差しするか、ポンプ部に軽くショックを与えてください。マグネットが中立の位置からずれ、ポンプは動きだします。 ●インペラー部を掃除した際、きちんと組み立てていますか？電源を切り、インペラーを抜いて再度セットしてください。 ●細かい砂を使用していませんか？吸い込まない位置(上方)まで離すか、粒の大きな砂に変えてください。 ●インペラー部が磨耗していませんか？インペラーユニットを交換してください。(別売)
水が流れない。 水流が弱い。 異常音がする。 ポンプは動いているが 水が上がらない。	●呼び水はしましたか？ろ過槽からあふれるまで水を入れてください。 ●水槽の水位が最低水位線よりも上にありますか？ ●インペラー部やポンプ内部、パイプ類にゴミがつまっていませんか？ ●ポンプのインペラーユニットが、正しくセットされていますか？ ●エアポンプを使用し、気泡が吸い込まれていませんか？エアストーンを本体から離して下さい。 ●流量調節ツマミが小になっていませんか？ ●吸水パイプがきちんとはまっていますか？ ●ポンプ始動穴が汚れで埋まっていませんか？定期的なお掃除をお願いします。
USBアダプターが 異常に熱い。	●DC5V/1A未満のUSBアダプターを使用していませんか？
水がきれいにならない。	●セット時に底砂をよく洗いましたか？ ●魚に餌を多く与えずぎていませんか？
水が白く濁る。	●水換え時やろ過バクテリアが極端に減少してしまった場合に起こります。環境によって異なりますが、餌の量を減らし、本製品を3日～10日ほど作動させれば水はきれいになります。
コケ・アオコが発生する。	●直射日光が当たらない場所に水槽を移動させ、残餌や魚の糞をこまめに掃除してください。
ポンプ停止時に 水があふれる。	●ポンプを停止するとフィルター内に残った水が最大150mL水槽に流れます。ポンプを止める際は水槽の水位を少し低くしてからポンプを止めてください。 ●ポンプ停止時にフィルターから水槽に流れる水の量は、流量調整により流量が多いときほど流れる水の量も多くなります。ポンプ停止時に流れる水の量を減らしたい場合は、ポンプの流量を絞ってご使用ください。 ●ポンプ停止時に150mL以上の水がフィルターから流れる場合は、サイフォン停止穴にゴミなどが詰まり、機能していない可能性があります。サイフォン停止穴の定期的なお掃除をお願いします。

その他、ご使用に際して異常と思われる場合は、ご使用を中止して、当社もしくはお買い求めの販売店にお問い合わせください。安全をご確認いただいた後、ご使用を再開してください。

基本仕様

機種名		サイドフローフィルター STON
品名		観賞魚用電気ポンプ応用器具
用途		屋内観賞魚飼育用
適合水槽(水容量)		高さ16cmから28cmまでの水槽(水容量15L以下)
定格電圧 / 電流 / 消費電力		DC5V 0.36A 1.8W
流量		1.7L/分
適合アダプター(別売)		USBアダプター G-1A 入力: AC100-240V 出力: DC5V 1A
製品サイズ	スタンド・LEDカバー無し	約 幅8.5×奥行21.0×高さ27.5cm
	スタンド・LEDカバー有り	約 幅11.0×奥行29.0×高さ39.0cm
コード長		約 1.6m
原産国		中国 (MADE IN CHINA)

製品ユーザー登録のお願い

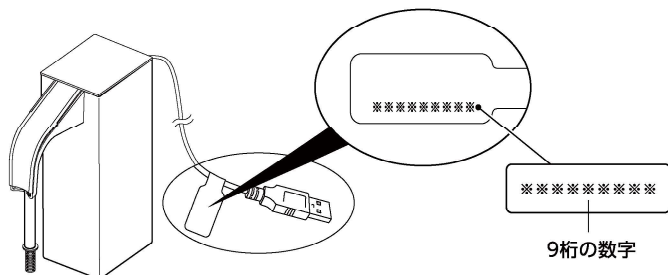
GEX製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
「GEX CLUB」で製品ユーザー登録をお願いいたします。
ご登録いただいたお客様には
サポート情報のお知らせや
様々なプレゼント企画などを
ご提供させていただきます。

詳しくはこちら



■製品No.表示位置について

製品No.は注意ラベルの裏側に表示しています。(下図参照)



GEX製品ユーザー登録をさせていただいた お客様の個人情報の取り扱いについて

弊社は、当GEX製品ユーザー登録において、お客様がご登録になったお客様個人に関する情報(以下個人情報といいます)を、以下のように取り扱います。

- 弊社は、個人情報の保護に関する法律を遵守したうえ、さらに最大限の注意を払います。
- 弊社は、個人情報を以下の目的に利用させていただきます。

- ①お客様がご購入製品を使用されるに際してのサポートの実施
- ②お客様のご購入製品に対する満足度の調査
- ③お客様のご購入製品使用満足度を向上させるためのアンケートの実施
- ④お客様への弊社製品の案内など、製品に関する情報提供

- 弊社は、個人情報を、以下の場合を除き第三者に対して開示いたしません。

- ①お客様の同意がある場合
- ②弊社と個人情報の保護に関する取り決めを行っている業務委託会社に対して、お客様に明示した収集目的を実施すべく個人情報を開示する必要がある場合
- ③統計的なデータとして、お客様個人を識別できない状態に加工した場合
- ④行政機関から法的義務を伴う要請を受けた場合
- ⑤法令に基づく場合

 - 弊社は、お客様から個人情報の照会・訂正・削除などのご請求があった場合、ご請求がお客様ご本人によるものであると確認させていただいた上で、法令の定めるところにしたがって、ご請求に応じるものといたします。
 - 弊社は今後、プライバシーの考え方や法令の改正により全部または一部を改訂することがあります。

保証書

本保証書は、本記載の内容で無料修理(部品交換もしくは製品交換)を行うことをお約束するものです。取扱説明書及び本体添付のラベルなどの注意書による正常なご使用状態で、お買い上げの日から1年間以内に故障した場合には、当社もしくはお買い上げの販売店に修理をご依頼ください。無料修理(部品交換もしくは製品交換)させていただきます。

★お買い上げ日	年	月	日	保証期間 お買い上げ日より1年間
★お客様	ご住所	〒		お名前
		TEL		
★販売店	住 所 店 名	TEL		 またはサイン

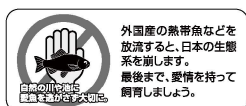
★印欄に記入のない場合は無効です。必ず記入の有無をご確認ください。ただし、記入のない場合、本保証書とレシート、または領収書をご提示いただければ、下記保証規定により、保証させていただきます。本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理(部品交換もしくは製品交換)をお約束するものです。したがって、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証規定

- お客様の取扱説明書、または本体添付のラベルなどの注意書による正常なご使用状態で、保証期間中に故障した場合は、当社もしくはお買い上げの販売店に修理をご依頼のうえ、修理に際して、本書をご提示ください。無料修理(部品交換もしくは製品交換)させていただきます。
- 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明の場合は、当社もしくはお買い上げの販売店にご相談ください。
- 次のような場合は保証期間内でも保証対象外になります。
 - (1) ご使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障や損傷。
 - (2) お買い上げ後の落下または輸送上の故障や損傷。
 - (3) 火災・塩害・ガス害・地震・風水害・落雷・異常電圧、またはその他の天災地変による故障や損傷。
 - (4) 飼育されているペットによる故障や損傷。
 - (5) 本書のご提示がない場合。
 - (6) 本書に、お客様名・お買い上げ日・販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合。
 - (7) 中古品、または個人間売買(ネットオークションやフリマアプリなどでの「新品」「未開封品」を含む)により購入された場合。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 贈答品などの場合には、当社へご相談ください。

- 製品使用前に説明書をお読みにになり、十分理解した上でご使用ください。ご不明な点は、当社もしくは販売店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など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・価格など予告なく変更することがあります。



このやさしさを人と社会へ

ジェックス株式会社

GEX URL <https://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」