



屋内観賞魚飼育用水槽セット



G L A S S A Q U A

Deka Perco

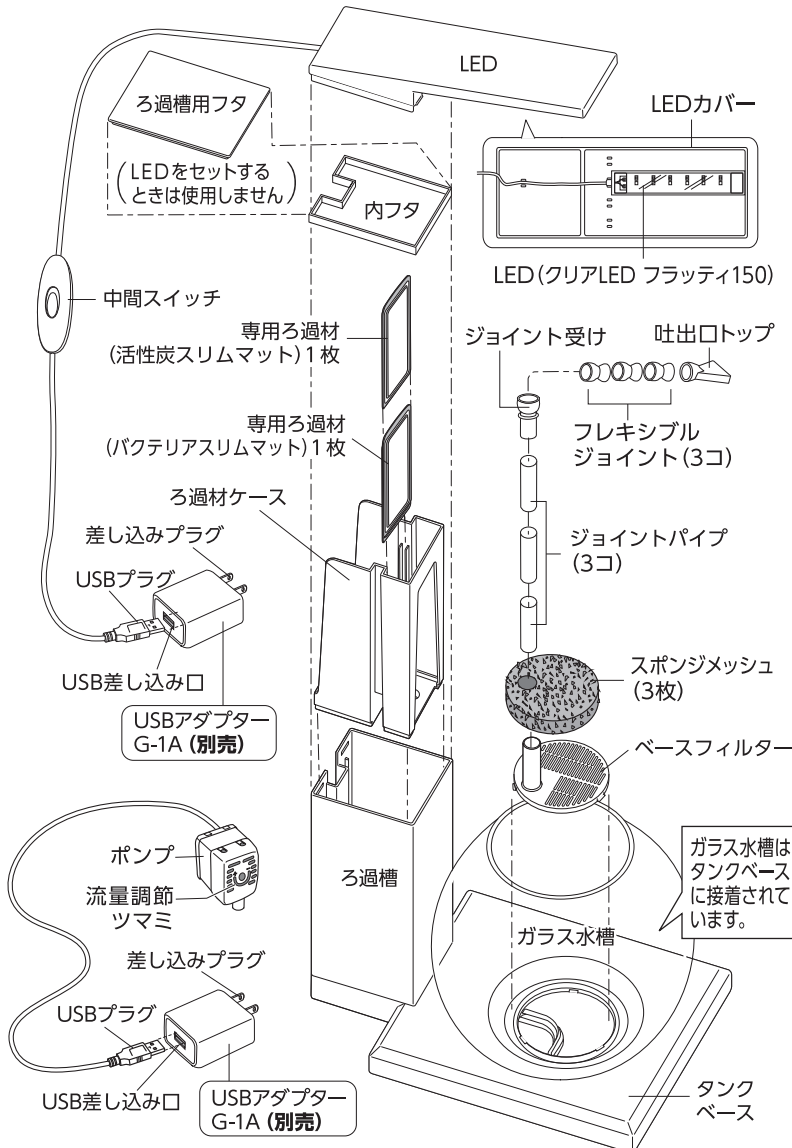
オールインワン水槽セット

グラスアクア デカペルコ

取扱説明書

屋内用

各部の名称



このたびは、「グラスアクア DEKA Perco」をお買い上げいただき、ありがとうございます。本製品は、屋内観賞魚飼育用水槽セットです。

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。

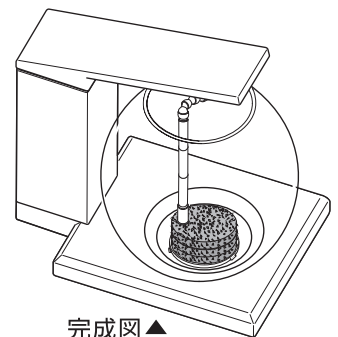
- 第三者に譲渡・貸与される場合も、この説明書を必ず添付してください。
- この説明書は保証書を兼用しています。大切に保管してください。
- 本製品に関するお問い合わせは、お買い求めの販売店もしくは当社にご連絡ください。

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。

- ⊘ してはいけないこと(禁止)
- ❗ 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おりません。LED・ポンプに各DC5V/1A以上のUSBアダプターが必要です。当社純正品(USBアダプター-G-1A×2個/G-2.4A・2ポート×1個)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。

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

【ご使用前によく読み、正しく安全にご使用ください】

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。

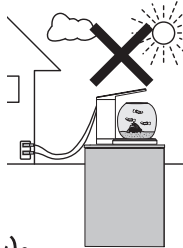
(感電・ケガの原因)

●差し込みプラグ・コンセントはぬらさない。

(火災・感電の原因)

●たこ足配線はしない。

(火災・感電の原因)



●差し込みプラグ・USBアダプター・コンセント・USBプラグはぬれた手で抜き差ししない。

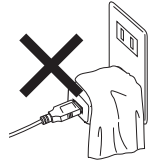
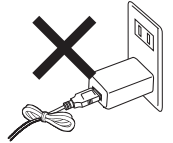
(火災・感電の原因)

●コードを傷める行為(曲げる・引っ張る・束ねる・重いものを載せるなど)はしない。

(コードがショートや断線して、火災・感電の原因)

●USBアダプターは熱くなるので、風通しのよい状態で使用し、布や布団でおおったり包んだりしない。

(火災の原因)

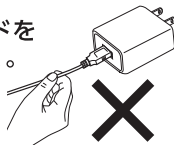


●DC5V/1A以上のUSBアダプターを使用する。

(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



●ガラスに割れ・欠け・ヒビが発生した場合は、絶対に使用しない。

(破損しケガの原因)

●物をぶつけたり、荷重をかけたり、無理な力を加えたり、傷をつけたりしない。

(破損しケガの原因)

●金属ブラシやタワシなどでガラス面を傷つけたり、シリコン部分を強くこすったりすることは絶対にしない。

(破損しケガの原因)

●テレビ・ステレオ・パソコンなどの電気製品の上や近くには置かない。

(電気製品の損傷の原因)



●水槽や各部品を高所から落下させるなど、強い衝撃を与えない。

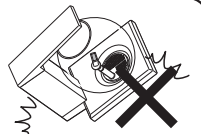
(破損しケガの原因)

●水槽を移動するときは、全ての差し込みプラグを抜き、水やアクセサリー類を入れたまま動かさない。

(破損しケガの原因)

●水槽を持ち運ぶときは必ずタンクベースを持ち、ガラス部分を持たない。

(破損しケガの原因)



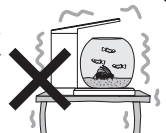
●子供に操作・セットさせる場合は、必ず大人の監視のもとで行う。

(破損しケガの原因)



●本製品を設置するときは安定した場所で強固な台の上に置く。

(破損しケガの原因)

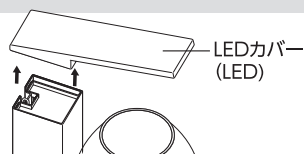


ご使用方法

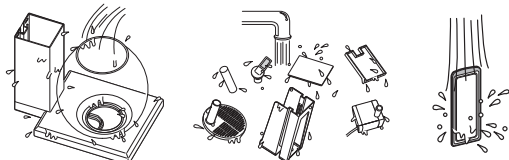
【セットする前に】

- 1** 本製品はガラス製です。運搬段階などで破損などが発生している場合がまれにあります。水にぬれても良い場所で水を張り、水漏れなどの確認をお願いします。

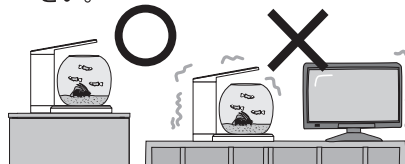
- 2** セットする前にLEDカバー(LED)をろ過槽から取り外す。



- 3** 本体・ベースフィルター・フタ・ろ過材ケース・ポンプ・専用ろ過材などを、個別に水洗いする。
※LEDは洗わないでください。石鹸・洗剤などは絶対に使用しないでください。

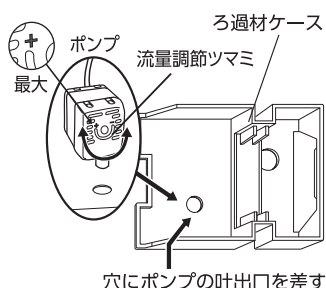


- 4** 水槽を設置する場合は安定した所で、電気製品の近くには置かないでください。

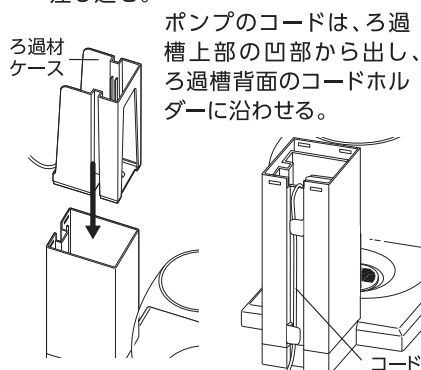


【ろ過槽内をセットする】

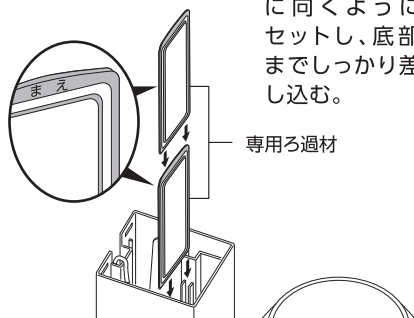
- 1** ろ過材ケースにポンプを図のようにセットする。



- 2** ろ過槽にろ過材ケースを図のように差し込む。



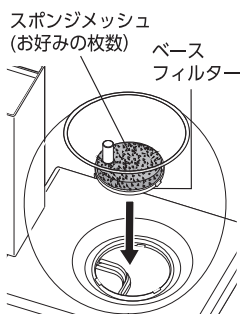
- 3** 専用ろ過材(活性炭スリムマット、バクテリアスリムマット)の「まえ」の文字が図のように向くようにセットし、底部までしっかり差し込む。



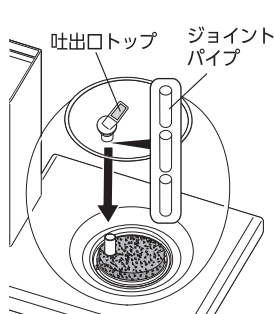
【水槽内をセットする】

●細かい砂を使用したい場合や底砂を厚く敷きたい場合は目詰まり防止のためスポンジメッシュをご使用ください。

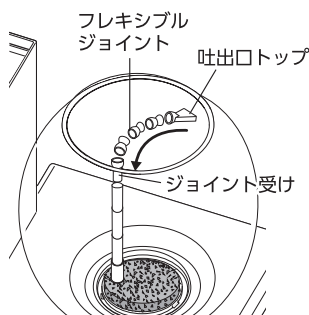
- 1** ベースフィルターを水槽底にセットし、パイプ部にスポンジメッシュを差し込んでセットする。



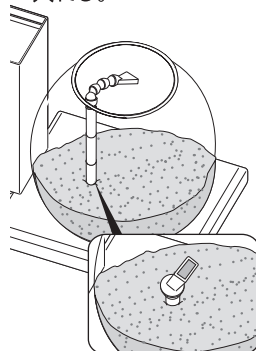
- 2** ベースフィルターのパイプ部に直接吐出口トップを差し込むか、高さを調節したい場合はジョイントパイプを使用する。



- 3** ジョイントパイプにジョイント受け・フレキシブルジョイントをお好みの数だけ連結させ、先端に吐出口トップを取り付ける。



- 4** 底砂を入れる。直接吐出口トップを差し込む場合、吐出口トップが出るところまで底砂を入れる。



お願い

- スポンジメッシュをご使用の際は、スポンジメッシュが浮くことがあるため、スポンジメッシュの上に3cm以上底砂を敷いて、浮き上がらないようにしてご使用ください。
- 吐出口トップを付けずに使用することもできますが、その場合はベースフィルターのパイプ内に底砂が入らないようにしてください。

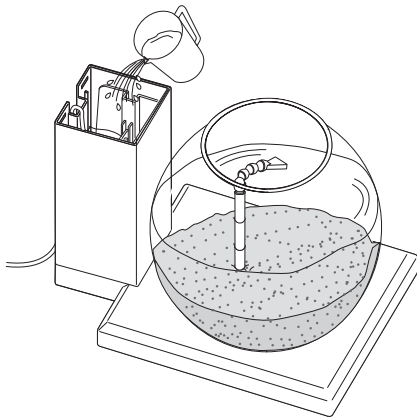
砂利・水草などをセットするとき

- 砂利は3~6kgを目安に、洗ってから敷いてください。
※ソイルを使用する場合は洗わないでください。
- 魚を入れる場合や水草をセットする場合はご購入店でご相談ください。

ご使用方法

【水を入れる】

- 1 ろ過槽の半分くらいまで、水を入れる。



最高・最低水位の目安

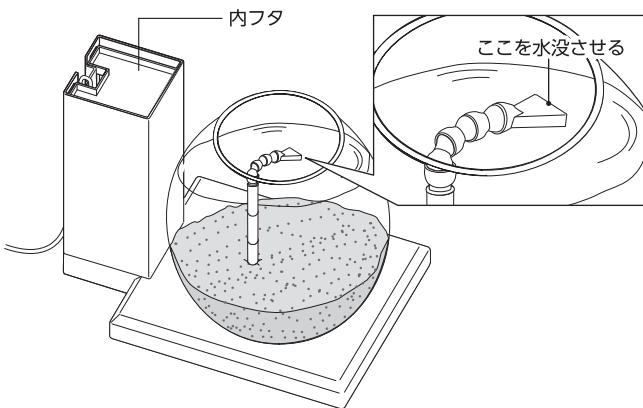
最高水位の目安

専用ろ過材の
マットが浸かる位置

ベースフィルターの
吐出口トップ上端

最低水位
の目安

- 2 吐出口トップが水没するまで水を入れ、内フタをセットする。



ケガや財産の損害を防ぐために



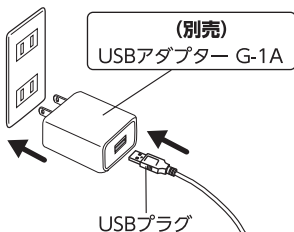
●最高水位より上に水を入れない。
(水漏れの原因)

お願い

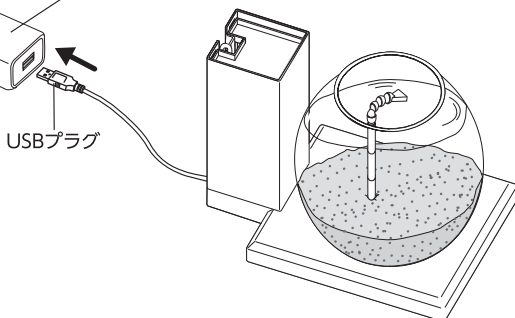
●ろ過槽のポンプは空気中に露出しないよう
水位に注意してください。器具損傷・ポンプ
のロック・異音などの原因になります。

【電源を入れる】 ポンプの電源を入れる

- 1 別売のUSBアダプターに
ポンプのUSBプラグを
差し込む。



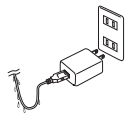
- 2 USBアダプターの差し込み
プラグをコンセントに接続
する。



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
がコンセントに流れ
込まないようにする。
(火災・感電の原因)



ケガや財産の損害を防ぐために



●水槽やろ過槽に手を入れるときは水位
を十分に減らし、水があふれないよう注
意する。
(水漏れの原因)

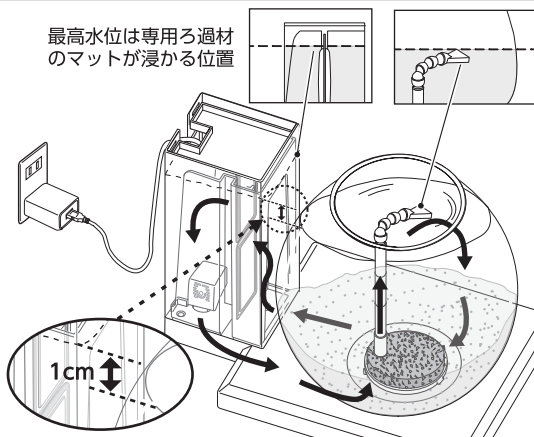
ご使用方法

【水の流れを確認する】

- 1 水槽の水位がろ過槽内の水位よりも1cm程高くなっているかを確認する。

- 2 水位を変更する場合は、電源を入れた状態で、最低水位～最高水位内でろ過槽側に水を追加もしくは水を減らす。

※空気がポンプ内に残ると、ポンプから異音が発生する場合があります。その場合は、一度ポンプを取り出して、水の入った容器にポンプだけを入れ、電源を入れて問題なく稼働するかを確認してください。一度ポンプ内に水が入れば、ろ過槽内に戻しても異音なく稼働します。



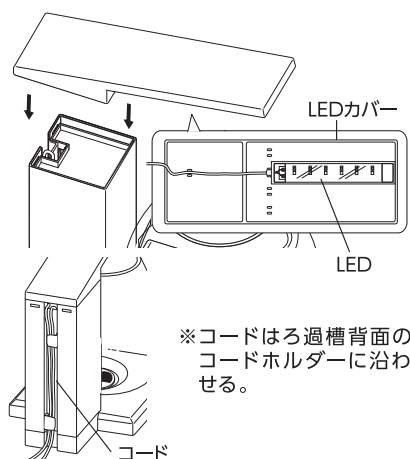
最低水位は吐出口トップが浸かる位置

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、ポンプやパイプ類の接続を確認してください。
- 吐出口トップは必ず水没した状態でご使用ください。

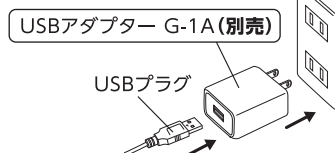
【LEDをセットする】

- 1 LEDをLEDカバーに図のようにセットし、ろ過槽にセットする。

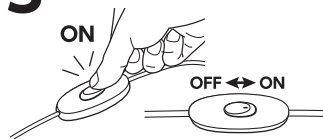


※コードはろ過槽背面のコードホルダーに沿わせる。

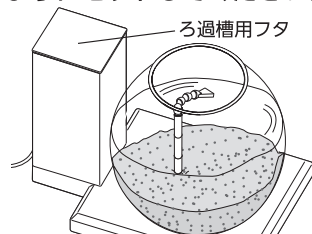
- 2 別売のUSBアダプターに、LEDのUSBプラグを差し込み、USBアダプターの差し込みプラグをコンセントに接続する。



- 3 中間スイッチをONにする。



LEDをセットせずに使用の場合は、ろ過槽用フタを図のようにセットしてください。



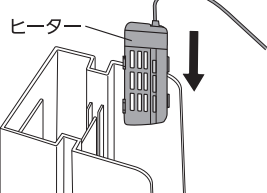
お願い

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

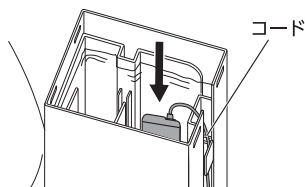
【ヒーター (別売) をセットする場合】

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。

- 1 ろ過材ケースを取り外し、ろ過材ケースの図の位置に完全に水没するように縦にセットする。(図参照)



- 2 ヒーターをセットしたろ過材ケースをろ過槽に差し込み、電源コードは凹部から図のように出し、必ずヒーターが完全に水没した状態でヒーターの差し込みプラグをコンセントに接続する。



お願い

- 水槽の構造上、水槽の水温がろ過槽よりも約1℃低くなる場合があります。温度差が気になる方は、水槽内にヒーターを設置してください。
- 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合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。

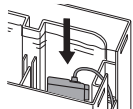


警告

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触れさせない。
(水漏れ・水槽損傷の原因)

日常の管理

【お手入れ方法】



警告 重大な事故を防ぐために



- 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)



注意 ケガや財産の損害を防ぐために



- 底砂を掃除する場合は水槽の中で洗わない。
(水漏れ・水槽損傷の原因)
- マグネットクリーナーやスポンジメッシュなどを使用するときは、底砂など異物を挟んだまま使用しない。
(水漏れ・水槽損傷の原因)

差し込みプラグを抜き、下記の手順に基づきお手入れする。

●ガラス水槽、ろ過槽、パーツ類のお手入れ

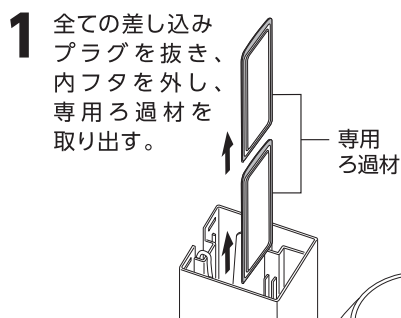
1. 薄めた中性洗剤を含ませた布で拭く。
2. 水に濡らしてかたく絞った布で洗剤を拭き取る。
3. 最後にやわらかい布で水気を完全に拭き取る。

お願い

- 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。



【ろ過材の掃除、交換】



- 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。

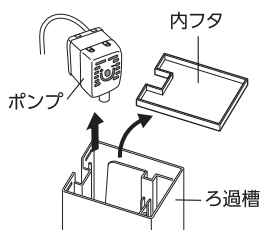
交換の目安

- ・活性炭マット…2週間
- ・バクテリアマット…3週間

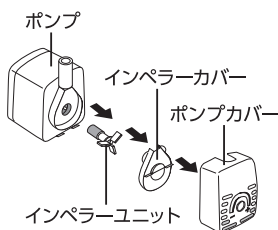
- 4** ベースフィルターは、汚れてくると目詰まりをすることがあります。半年に1回は底砂の掃除、交換をしてください。

【インペラーユニット・ポンプの掃除】

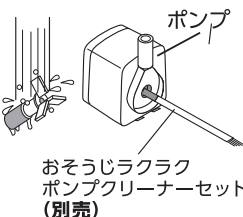
- 1** 全ての差し込みプラグを抜き、内フタを外し、ポンプを取り出す。



- 2** ポンプ部のカバーを外し、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。

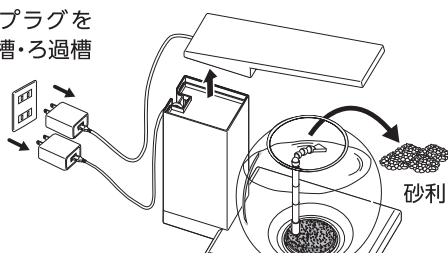


お願い

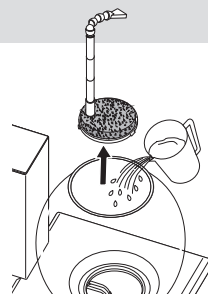
- 定期的にポンプの掃除を行ってください。ポンプ内部に水アカ・ゴミがたまると、故障の原因になります。
- ポンプ内のシャフトに余分な力を与えないでください。

【水槽本体の掃除】※ガラス水槽はベースに接着されており取り外しはできません。

- 1** 全ての差し込みプラグを抜いたあとに、水槽・ろ過槽の水を抜き、水槽内の砂などを抜く。



- 2** ベースフィルターを取り外し、タンクベース内に水を流し汚れを落とす。
●目詰まり防止のために、**半年に1回を目安**に行うことをおすすめします。



【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



日常の管理

【保管方法】

長期間使用しないときは、差し込みプラグをコンセントから抜いて、下記の手順に基づき保管してください。

1. お手入れ方法にしたがって、汚れなどを取り除く。
 2. 購入時の箱などを使い、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

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アダプターに差し込まれていますか？ ●DC5V/1A未満のUSBアダプターを使用していないですか？ ●インペラー部やポンプ内部にゴミがつまっていますか？ ●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ので、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？
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。	●ろ過槽の水位が低くなっていますか？水位は水槽側の最低水位と最高水位の間に来るようにしてください。 ●吐出口トップが水面から出ていませんか？吐出口トップが水面から出ると安全機能が働き、水が出なくなることがあります。 ●インペラー部やポンプ内部にゴミがつまっていますか？ ●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？ ●ろ過材が目詰まりしていませんか？定期的に洗ってください。
ろ過槽と水槽の水位に差が出る。	●正常に動いていると水槽の水位がろ過槽内よりも1cm程高くなります。 ●ベースフィルターが目詰まりをすると水位差が大きくなりますので、定期的に底砂を掃除・交換してください。 ●タンクベース内に空気が溜まると水位差が大きくなることがあるので、一旦水位を最低水位まで下げてから水槽を軽く傾けタンクベース内の空気を抜いてください。
水がきれいにならない。	●ポンプは正常に動いていますか？USBアダプターの差し込みプラグをコンセントに確実に差し込んでください。 ●セット時に砂利をよく洗いましたか？ ●魚に餌を多く与えすぎていませんか？ ●ろ過材がきちんとセットされていますか？
コケ、アオコが発生した。	●コケを綺麗に掃除し、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。
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。
LEDが点灯しない。	●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アダプターに差し込まれていますか？ ●スイッチがONになっていませんか？
LEDが暗い。 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ないですか？
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、お買い求めの販売店もしくは当社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。	

LEDは約4万時間の長寿命品です。LEDの交換はできません。

基本仕様

機種名	ガラスアクア DEKA PERCO DB-WH	ポンプ	定格電圧/電流/消費電力	DC5V 0.35A 1.7W
			流量	3.3L/分
品名	観賞魚用飼育セット		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
用途	屋内観賞魚飼育用		コード長	約1.6m
水槽サイズ	約 幅30.0×奥行30.0×高さ27.0cm	LED	定格電圧/電流/消費電力	DC5V 0.30A 1.5W
水容量	約 15.0L (ろ過槽含む)		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
製品重量	約 3.0kg (水槽・用品のみ)		コード長	約1.5m (中間スイッチ含む)
セット時サイズ (LEDカバー含む)	約 幅30.0×奥行42.0×高さ39.0cm		材質	ABS、ガラス
セット時重量	総重量 約18.0kg (水を入れてセットしたとき)		原産国	中国 (MADE IN CHINA)

GEX製品ユーザー登録について

GEX製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。弊社では、ご購入いただいたお客様のサポートを行うために「製品ユーザー登録」をお願いいたしております。ユーザー登録にはインターネット接続（パソコン・携帯電話など）が必要です。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提供させていただきます。くわしくはGEXのホームページをご覧ください。

登録方法

●インターネットでのご登録は

<https://www.gex-fp.co.jp/reg-pc/>

●携帯電話でのご登録は

<https://www.gex-fp.co.jp/reg-mb/>

※QRコード対応機種種の携帯電話は右のQRコードからもアクセスしていただけます。

※一部の機種で登録できない場合もございます。

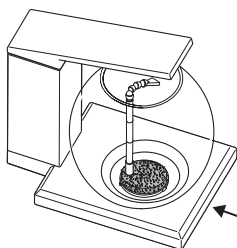


ユーザー登録QRコード

■製品No.表示位置について

製品No.はタンクベースの裏側にあります。

(右図参照)



タンクベース裏側
9桁の数字

※※※※※※※※※

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で、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年以内に故障した場合には、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	〒	TEL	お名前
★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、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、お買い上げの販売店へご相談ください。
- 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。
 - 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。
 - お買い上げ後の落下、または輸送上の故障や損傷。
 - 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。
 - 飼育されているペットによる故障や損傷。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 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。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 贈答品などでお買い上げ販売店に修理依頼できない場合には、当社へご相談ください。

■QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

■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。



外国産の熱帯魚などを放流すると、日本の生態系を損じます。最後まで、愛情を持って飼育しましょう。



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」