

メンテナンス方法

注意 本体をメンテナンスするときは必ず電源コンセントから電源プラグを引き抜いておこなってください。

●エアフィルターが汚れてきたら交換してください。

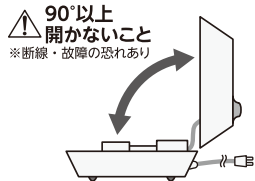
①マイナスドライバーなどを差し込んで古くなったエアフィルターを取り外し、新しいエアフィルターと交換して下さい。

●エア量が落ちてきたら本体内にあるダイヤフラムユニットを新しいものと交換してください。

①本体裏のねじをプラスドライバーで4カ所取り外してください。

②本体カバーを空けてください。

注意 エア量調節ダイヤルと本体内は配線でつながっています。本体カバーを大きく開けると配線を痛める恐れがありますので本体カバーを開ける際は90°以下にしてください。



③ダイヤフラムユニットを固定しているねじを外すとユニットを取り出すことができます。新しいユニットをはめ込んだあと、再度ねじで固定してください。その際に防音パッキンにズレがないか確認してください。

注意 本製品はダイヤフラムユニットを2個使用しています。交換するときは両方同時に交換するようにしてください。

仕様

AirMax12000	50Hz	60Hz
用途	観賞魚飼育屋内水槽用エアポンプ	
吐出口タイプ	4個口	
使用電源	AC100V 50／60Hz	
消費電力	8.0W	7.0W
吐出量	最大12,000cc	最大8,000cc
最高圧力	12Kpa	16Kpa
適合水槽	120cm水槽まで	
電気料金	約153円（1ヶ月連続使用の目安）	約134円（1ヶ月連続使用の目安）

■電気製品の形式は本体に表示してあります。
■吐出量は、開放状態（無負荷）にて測定しています。
■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ので、ご了承ください。
本取扱説明書は、一般のご家庭でご使用する際の注意点を列記したものです。業者の方などで業務用として使用する際は、使用頻度・環境など十分考慮し、よりこまめな手入れを行ってください。また、取扱いについては細心の注意をお願い致します。

製品の品質には万全を期しておりますが、万一の製品の不良、故障などが原因で、動植物・財物に損害が生じた場合、以降の保証手続きを円滑に進めるために発生直後の製品及び、損害状況写真をご提示くださいますようお願い申し上げます。（損害を証明する材料がない場合、及び、製品の改造あるいは誤った使用方法での事故・故障については、弊社は一切責任を負いません。）

修理を依頼される前に このような症状があれば点検してください。

●エアが弱い、出ない。異常音がある。

○エアポンプに接続されている過器の材、及びプラストン等が目詰まりしていませんか。
○Air-Max を使用しているとき、エア量調節ダイヤルが最小になっていませんか？（各部の名称）
○電源プラグが抜けていませんか？（セット方法）
○エアチューブが外れていませんか？（セット方法）

●エアポンプが作動しない。

○電源プラグが抜けていませんか？（セットの方法）
○吐出口からエアチューブが抜けていませんか？（セット方法）

異常が解消されない場合、または、この他に異常がある場合は、電源プラグを抜いて、販売店または弊社お客様相談室までご相談ください。

Air-Max 12000 C-4 保証書

●保証期間内において、取扱説明書、本体化粧箱記載の注意書きにしたがって正常な状態で使用していて故障した場合は、本書記載内容にもとづき無償修理いたします。
●お買い上げの日から下記の期間内に故障した場合は、製品と本書及び販売店の発行するレシートをご用意のうえ、お買い上げの販売店、または弊社までご連絡ください。
●本書は、お買い上げいただいた製品を保証するもので、それ以外の付帯する器具や飼育魚・水草を保証するものではありません。

製品名	Air-Max 12000 C-4
保証期間	お買い上げ日から 本体 6 ヶ月
お買い上げ日	年 月 日
お客様	ご住所 お名前 電話 () - 住所・店名 電話 () -

●本書に販売店のレシートを添えて、修理をご依頼ください。

保証の対象外となる場合
●保証期間内であっても、以下の場合については保証いたしません。
a. 使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障・損傷。
b. お買い上げ後の落下、運搬等による故障・損傷。
c. 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、公害や異常電圧による故障・損傷。
d. 日常点検やお手入れの不備が原因となる故障・損傷。
e. 屋外での使用による故障・損傷。
f. 指定以外の電圧・周波数での使用による故障・損傷。
g. 本書とレシート等の提示がない場合。
h. 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
i. 観賞魚飼育以外の目的で使用された場合。

●贈答品等で、本保証書に記入してある販売店に修理をご依頼になれない場合は弊社へご相談ください。
●本製品を譲渡される場合には、かならずこの保証書を添付してください。
●本書は再発行しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
●本書は日本国内においてのみ有効です。 Effective only in Japan
●この保証書は、本書で明示した期間、条件のもとにおいて無償修理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ので、保証期間終了後の修理などについてご不明な場合は、販売店、または弊社までお問合せください。

水作株式会社 〒110-0016 東京都台東区台東 1-9-6 水作製造部に
お客様相談室 TEL(03)5812-2552 2021.12

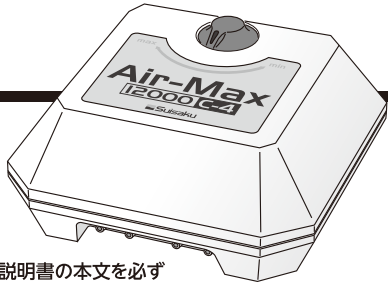


観賞魚用ハイパワーエアポンプ

Air-Max 12000 C-4

取扱説明書

この度は、弊社製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。



ご使用いただく前に、取扱説明書の本文を必ずお読みになり、記載内容を充分にご理解ください。また、ご使用中でも必要に応じて記載内容を確認できるよう、本書は大切に保管してください。

安全にお使いいただくために

■水槽の掃除をするときは、必ず本製品の電源を切ってから外してください。

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を△警告・△注意の表示で区分して説明しています。

警告 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの	注意 誤った取扱いをしたときに傷害または家屋・財産などの損害に結びつくもの
--	--

■図記号の意味

禁止	指示に従い必ず行う
ぬれ手禁止	分解禁止
	電源プラグを抜く

安全にお使いいただくために

警告 感電・火災等の重大事故の原因となりますので必ずお守りください。

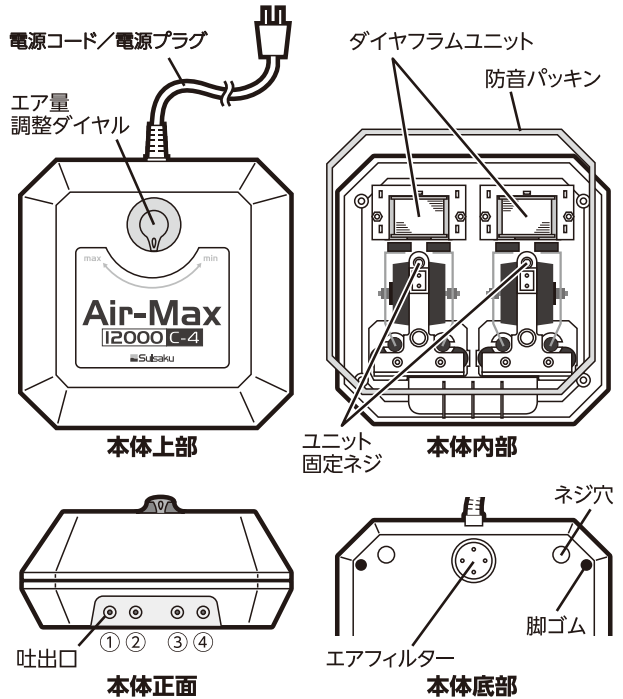
●水槽内に手を入れるときは、必ず全ての電気製品の電源を切ってから行なってください。 ●誤って本製品を水中に落としたときは、速やかに電源プラグを抜いて、水中から取り出してください。以後そのままでは使用できませんので、購入店または、取扱店へ連絡してください。 ●ぬれた手で電源プラグを電源コンセントに差し込んだり、抜いたりしないでください。 ●屋内専用に設計・開発された製品ですので屋外では使用しないでください。 ●雨・雪のかかるところや、風呂場など湿気の多いところやホコリの多いところでは使用しないでください。 ●電源プラグが傷んでいたり、電源コンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。 ●本書で指示のない付属部分に故意に力を加えたり、取り外したりしないでください。 ●子供にはセット、操作をさせないでください。操作をさせるときは大人の監視のもとで行ってください。	●電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり重いものを載せたりしないでください。 ●電源プラグが不完全に差し込まれた状態で電源コンセントの接続部分にホコリが付着するとトラッキング現象による火災の原因になります。 ●電源プラグや本製品には絶対に水分や塩分をかけないでください。 ●電源はAC100V（一般家庭用電源）の電源コンセントを使用してください。 ●電源コンセントは水槽の位置よりも高い位置に設置するか、コードをたるませるようにして、水がたわって電源プラグにからないようにしてください。 ●電源コンセントから電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグの本体をつまみ、まっすぐに引き抜いてください。 ●本書で指示のない分解・修理や改造をしないでください。保証の対象外となります。
---	---

注意 漏電・発火等の重大事故の原因となりますので必ずお守りください。

●本製品は観賞魚飼育を目的に設計された製品ですので、他の目的では使用しないでください。 ●電源プラグを差し込む前に、電源コンセントの電気容量を確認し、たこ足配線などはしないでください。 ●本製品は水中では絶対に使用しないでください。 ●本製品の上に物をのせたり、かぶせたりしないでください。 ●燃えやすいもの（カーテン、髪など）、引火性のもの（シンナー、ペンジン、ガソリン等）の近くに置かないでください。 ●本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。また、電源コードを引っ張らないでください。 ●本体は水面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し、故障の原因になります。 ●オゾン発生器とは接続しないでください。	●タバコの煙や油等で室内の空気がひどく汚れた場所では使用しないでください。給排気の機構が損なわれ故障の原因になります。 ●海水魚に使用する場合は、電源プラグや電源コンセントの塩分や汚れをこまめに点検し、付着している場合はよく拭き取ってください。 ●設置する場所によっては、使用中に本体が振動で動く場合があります。 ●万一本体から異常音がするとき、ただちに電源コンセントから電源プラグを抜き、購入店または、取扱店へ連絡してください。 ●本製品を廃棄するときは、所定の取り決めに従い廃棄してください。子供が遊ぶようなところ、他の人がもっていけるようなところには絶対に捨てないでください。 ●本製品を他人に譲るときは、必ず本取扱説明書をつけてください。
---	--

●本製品を長期間使用しないときは、電源プラグを電源コンセントから外して保管してください。

各部の名称と特長



●お取り替え部品（別売）

『ダイヤフラムユニット（2ケセット）』
『専用エアフィルター』『防音パッキン』

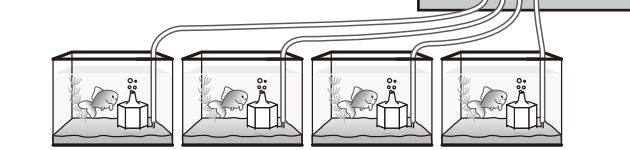
セットの方法

直射日光などの当たらない、安定した平らな場所にセットしてください。

①エアポンプ（本体の吐出口）と、ろ過器等（別売）をエアチューブ（別売）でつなぎます。
②本体は水槽より高い位置に設置してください。

注意 低い位置に設置すると水槽内の水がエアポンプに逆流し、故障の原因になります。

③本体の電源プラグを電源コンセントに差し込むと、ろ過器等より気泡が出始め作動します。水槽サイズや魚種、飼育環境にあわせてエア量を調節してください。



注意 電源コンセントの位置が水槽の位置よりも高い場所にあることを確認し、水やホコリが電源プラグに付かないようにしてください。

吐出口をひとつにまとめて使用する場合

吐出口①③もしくは②④を市販の二又分岐などでまとめて使用してください。その際に空いている吐出口は付属のエア量調整バルブをつなげて閉めた状態で使用してください。

