

サンゴ・海水魚飼育の必需品

Natural Wave III

ナチュラルウェーブIII

サンゴなどのムセキツイ動物が活づく自然海では、波や潮の干満により絶えず起こる様々な水流がサンゴなどの成長に大きく関与していると言われます。また日中、活発に活動している海の生物も夜間は激しい水流を避け岩かげなどに身を隠して体を休めます。ナチュラルウェーブIIIは従来のシステムに長いインターバルのタイマーを追加して、日中のパターンと夜間のパターンとをワンプッシュで選択出来るようにしたパワーヘッドポンプ用のタイマーです。

取扱説明書



屋内用

火災や感電、故障の原因となりますので、ご使用前に必ず以下の注意や同封の取扱説明書を必ずお読みください。その後は必ず保管しておいてください。

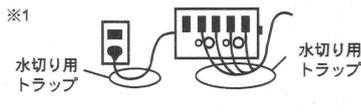
安全にお使いいただくために

⚠ 警告 (火災や感電する危険があります)

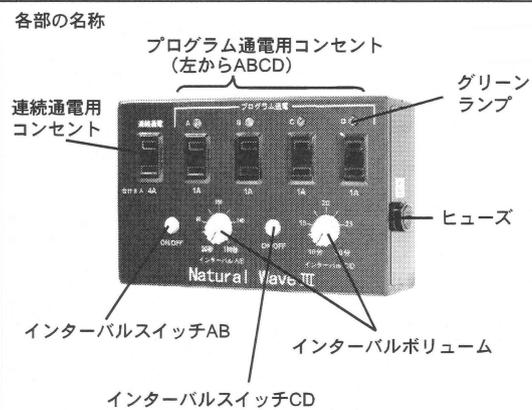
- 本機は必ず電源電圧は100Vで使用してください。
- 本品は、飼育水の飛沫が絶対にかからない安全な場所に設置してください。
- 電源コンセントや電源プラグの刃と刃の間に水や塩分、ほこりなどがつくとトラッキング現象が起こり、火災の原因となります。定期的に点検し、掃除をしてください。
- 電源コンセントはコードをつたわって濡れることのないように、必ず水切り用のトラップ (※1) を設けてください。
- 水槽内に手を入れたり魚の出し入れをする時には、必ず電源プラグを抜いてください。
- 水器具の点検や移動をする場合には、必ず電源プラグを抜いてください。
- 子供が使用する場合には必ず大人が立ち合い、必ず使用方法の確認をしてください。
- 本品の設置場所は子供や幼児がいたずらなどをすることができない事を確認してください。
- 電源コードは器具や家具で傷つけたり、直接クギ等で壁や柱に打ちつけて挟んで使用しないでください。
- 本品を改造して使用しないでください。
- 本品は観賞魚用器具以外の電気器具には使用しないでください。

⚠ 注意 (事故の原因となります)

- 屋内の観賞魚水槽以外には使用しないでください。
- 直射日光の当たる所には設置しないでください。太陽で本体が熱くなる事があります。
- 接続する器具の電源プラグを中途半端に差し込んでの使用やタコ足配線はしないでください。
- 衝撃を加えたり、傷つけたりしないでください。割れたりヒビが入ってしまった場合は、ただちに使用を中止して新品に買い変えてください。
- 周囲温度に注意してください。気温が30℃以上の高い所や湿度の高い場所では使用しないでください。
- 接続器具のプラグを抜く場合はインターバルスイッチをOFFにしてから、コードを引っ張らず電源プラグを手で持って抜いてください。
- お手入れする場合は、40℃以上のお湯や洗剤、アルコール、シンナーなどは使用しないでください。
- 本品は日本国内仕様ですので、海外では使用しないでください。



使用方法



⚠ 本品のプログラム通電用コンセントには水中ポンプ以外の器具はつけないでください。正常な動きをしなくなり故障の原因となります。

■安全機能

万が一、ナチュラルウェーブIII本体に過剰な電流が流れた場合、本体のヒューズが切れて通電が止まります。

■ヒューズが切れた場合の対処法

[本品に接続する器具の合計使用ワット数が許容量 (合計800W) を超えるとヒューズは切れてしまいます。]

- ・本体側面のヒューズつまみを反時計回りにまわして、ヒューズ管を取り出します。
- ・市販の10Aガラス管ミニヒューズと交換してください。

■付属品

- ・10Aガラス管ミニヒューズ×1 (スペア)

1. 本品の電源プラグをコンセントに差し込みます。この時インターバルスイッチはOFFの状態にしておきます。
2. 水中ポンプを水槽内にセットし、水中ポンプの電源プラグをA・B・C・Dに差し込みます。
※使用しないコンセントはテープなどでふさいでください。
3. つないだ水中ポンプの作動サイクルの間隔時間をインターバルボリュームで設定し、インターバルスイッチをONにします。A、Bはおよそ20秒から180秒(3分)の時間にセットできます。C、Dはおよそ10分から30分の時間にセットできます。各々のプログラム通電のON・OFF状態は各コンセントの所にあるグリーンランプで確認できます。ONの場合に点灯します。(※ONの場合は、どちらかが点灯しています)
4. "3"で作動サイクル間隔時間を設定することでABCDの動作プログラムは自動的にセットされ一定のパターンで繰り返します。
(また設定後でも動作サイクルの間隔時間を変更する事ができます。)
5. 各々の水中ポンプが動作パターンに従って、動いている事を確認してください。

動作パターン

A	ON OFF ON OFF ON	20秒～3分のインターバル 日中の水流にオススメです。
B	OFF ON OFF ON OFF	
C	ON OFF ON	10分～30分のインターバル 日中・夜間、及び夜間のみ の水流にオススメです。
D	OFF ON OFF	

NAPQO, Ltd.

ナブコ リミテッド(ジャパン)

〒130-0001

東京都墨田区吾妻橋2-1-5

TEL 03-3623-8760 FAX 03-3623-4270

※また製品改良のため仕様をお断りなく変更する場合がございます。



日本製
MADE IN JAPAN