



ナノ ウォーターフォール

N13 - 8000S

輸入販売：株式会社ユニシア

製造：韓国

[Http://www.unisia.info](http://www.unisia.info)

® 登録商標  
2021.11.04 改訂版



ナノ ウォーターフォール

マイナスイオン 空気洗浄機

取扱説明書

(改訂版)



# Nano Waterfall 取扱説明書

このたびは、ナノウォーターフォールをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ナノウォーターフォールは自然動力を利用したエコシステムを採用しています。水の力で除菌、消臭、加湿、マイナスイオン生成が自然に作動するように設計されています。

さあ、自然な水の力で人に最適な良い環境を楽しんでください。



ご使用前に、必ず本書をお読みいただき、正しくお使いください。  
お読みになったあとは、いつでも見られるところに保管してください。

## もくじ

安全上のご注意 .....	3
包装内容・各部の名称 .....	6
使用前の確認事項 .....	8
製品詳細 .....	12
使用方法 .....	14
お手入れ .....	16
故障かなと思ったら .....	21
ナノウォーターフォール保証証 .....	22

## 安全上のご注意

### ● 使用目的及び使用者について

- ・本製品は、加湿機能がついた空気洗浄機です。その他の目的では使用しないでください。
- ・本製品は家庭あるいは家庭に類似した環境（小規模なオフィスおよび店舗など）で使用するために設計、製造されています。
- ・本書に記載されていない使用方法によって生じた損害について当社は責任を負いません。
- ・取り扱いに不慣れな方や子供など、本書に従って取り扱うことができない方が使用する場合は、安全面で責任を持てる方が介助してください。

### ● 安全上のご注意

ご使用前に、必ずこの「安全上のご注意」以降の注意事項を最後までお読みください。ここに示した注意事項は、本製品を安全に正しくお使いいただき、使用者の安全を守り、財産の損害を受けないためのものです。注意事項を「警告」と「注意」に区別して明示していますので、お使いの際には、必ずお守りください。



### 警告

この表示に従わずに、誤った扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



### 注意

この表示に従わずに、誤った扱いをすると、人が軽傷を負う可能性がある内容、または物的損害の発生が想定される内容を示しています。



## 警告

してはいけない内容です

-  電源コードや電源プラグを破損するようなことはしないでください。  
なお、破損された電源コードや電源プラグは使用しないでください。  
傷つける、加工する、無理に曲げる、引っ張る、熱いものの近くに置くなどの行為はケガやショートなどによる感電および火災の原因となります。
-  コンセントや配線器具の定格を超える使い方はしないでください。  
火災、感電、ケガ、ショートの原因となります。いわゆるタコ足配線にも十分にご注意ください。
-  日が当たる場所やガス、油、雨水、湿気、ほこりが多いところでの  
ご使用は避けてください。  
感電や火災の原因となります。
-  電源プラグは濡れた手で抜き差ししないでください。  
感電の原因となります。
-  吸気口や吹出口などへ指や金属物などの異物を入れないでください。  
感電やケガの原因となります。
-  接地接続は電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。また、接地接続  
を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行ってください。  
感電の原因となります。
-  分解や修理、改造などをしないでください  
故障したり、異常動作などによる火災や感電の原因となります。
-  本体に水をかけたり、本体を水につけたりしないでください。  
ショートなどによる感電や火災の原因となります。
-  子供や乳幼児だけの環境でのご使用はおやめください。  
感電やケガの原因となります。特に乳幼児には十分にご注意ください。
-  可燃物や火のついたタバコやお線香、マッチなどは近づけないでください。  
引火による火災の原因となります。
-  必ず固くて平らな床面に置いてご使用ください。  
故障やトラブルの原因となります。



## 注意

実行しなければならない内容です

-  購入時のアダプター以外の製品は使用しないでください。  
故障の原因となります。
-  周辺との間隔を十分（50cm）に保つように設置してください。  
空気の吸気に十分な空間を確保できず洗浄能力が落ちることがあります。なお、  
壁紙などに損傷を  
起こすことがあります。
-  電源コードは抜きやすいところで設置してください。  
漏電による感電や火災の原因となります。
-  電源プラグは、根元までしっかりと差し込んでください。  
感電や発熱による火災の原因となります。
-  異常を感じたら、直ちに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて  
ください。  
発火や発煙、火災や感電、ケガの原因となります。
-  ご使用にならない際は、電源プラグをコンセントから抜いてください。  
絶縁劣化による火災の原因となります。
-  電源プラグは定期的に掃除をしてください。  
ほこりなどがたまると、湿気などで絶縁劣化による火災の原因となります。
-  お手入れや点検、本体を移動させるときは、電源プラグを抜いてください。  
思いもよらぬ動作によって、ケガや感電の原因となります。
-  上に乗ったり寄りかかったりしないでください。  
転倒によるケガの原因となります。
-  本体を倒さないでください。  
ケガや破損の原因となります。
-  本体を移動させるときは、しっかりと両手で持ってください。  
本体の落下により、ケガや故障の原因となります。



## 使用前の確認事項

次の設置条件を満たしているかを確認してください。

- 傾斜がなく平らなところ
- 吸気口とや噴出口を防いでいないところ
- 湿気が少なく風通しがよくて、引火性物質がない場所
- 壁と 30cm 以上離れているところ

### 電源プラグとコンセントを確認

- 100V 専用コンセントをご使用ください。
- 長時間使用しない場合や外出時には、電源プラグを抜いてください。

### ナノウォーターフォールをご使用使用ヒント

- マイナスイオンエアークリーン機から出る水蒸気は粒子が非常に小さい為、目に見えません。
- 加湿時はほこりや異物を除いた水分だけが蒸発されます。
- 運転時には周辺よりも低い温度の風が出ます。
- 浮遊物が多く発生した場合には、洗浄してからご使用ください。
- 水槽の水の色が変わったり臭くなったら、水を捨てて洗浄してください。
- 水槽の洗浄時には、ウォーターリングも一緒に洗浄してください。
- PM2.5 など微細粉塵の多い時には、できるかぎり頻繁に水槽の水を入れ替えることをお勧めします。

### 使用環境の湿度

- ・製品から離れたところと製品の周りとは湿度の違いが出ることがあります。
- ・段階の設定により加湿量を調節することができます。
- ・使用環境や条件に応じて湿度が異なる場合があります。

## ● 製品規格

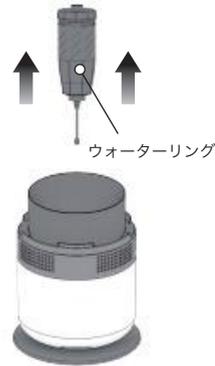
内 容	仕 様
名 称	nano waterfall( ナノウォーターフォール)
モデル名	N13 - 8000S
寸 法	262mm x 262mm x 475mm
使用面積	6畳~10畳
機 能	空気洗浄、気化式加湿、マイナスイオン生成
フィルター	ウォーターネットフィルター
LED 照明	照明モード
風量調整	3段階（弱、中、強）、睡眠モード
騒 音	30dB~55dB *誤差範囲±5
水タンク	4.0 L
給水方式	下段給水、上部給水
消費電力	4W~12W
商品内容	本体、清掃用ブラッシュ、取引説明書（保証書）
定格出力	DC24V
アダプター	100V 50/60Hz

## 使用前のウォーターリングの準備

① 本体を分離します。



② ウォーターリングを取り出します。



③ ウォーターリングのキャップを開けて水を一杯入れます。



④ 水槽に指定された高さまで水を満たした後、ウォーターリングを中心部にセットし、軽く押します。



⑤ 本体を組み立てます。



参考 水位が0以下になると本体を分離した後、水槽に水を1800まで満たし、ウォーターリングの水も十分にあるか確認してください。



※使用中に水を補填するには、本体上部の背面にある給水ポケットを開き、ピープ音が鳴るまで水を入れます。この時電源が入ってなかったり、水位感知センサーの汚れなどによる誤作動が起きる場合はピープ音が鳴らず、水槽の水があふれることがあります。水の補填時は必ず水槽の水があふれないかを確認し、あふれる時には水槽の水を指定線まで捨てて、床などにあふれた水はすぐ拭き取ってください。

## 使用前の確認事項

### ● 上部での水の補填

※マイナスイオン空気洗浄機を安全かつ長期間に渡って使用するためには水道水の使用をお勧めします。

1. 本体上部の背面にある給水ポケットを前に引くと、ポケットが開きます。

※上部での水の補填の際は必ず電源が入っているか確認してください。水槽の水位感知センサーにより水があふれることを防止します。

2. 水が給水ポケットから溢れないように、ゆっくりと補充してください



！ 注意

- 上部での給水時には一度に多くの水を入れたりシャワーで水を入れる場合は、製品の故障や感電の危険性があります。
- 水位が1800になったら、給水を停止して下さい。
- 水を入れた後、製品が傾いた状態で稼働すると水漏れの原因になります。
- 40度未満の水をご使用下さい。

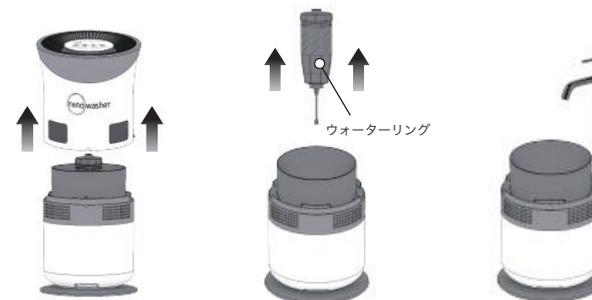
水の補給する際には溢水にお気をつけください

### ● 上部での水の補填

1. 本体の上部を上向きに持ち上げて外してください。電源は自動的に遮断されます。

2. ウォーターリングを外した後、水を補充します。

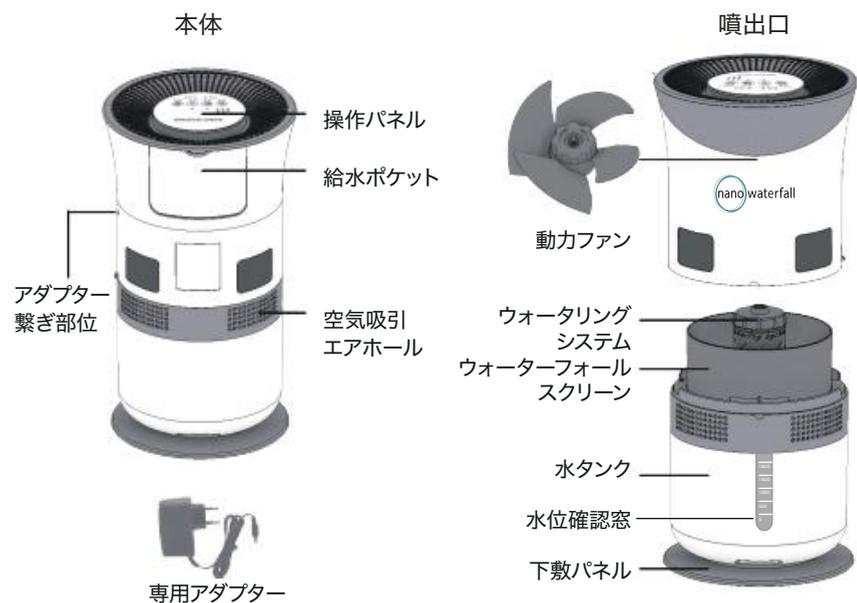
※水槽に表示された限界線まで水を満たしてください



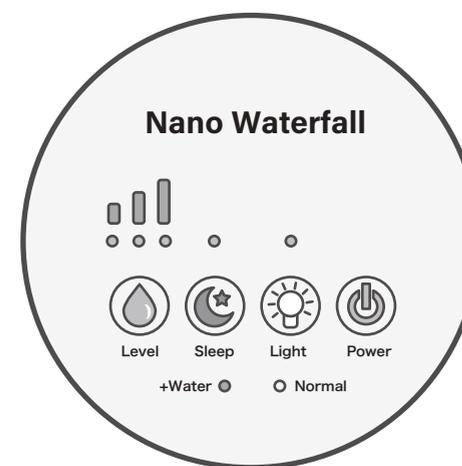
参考

● 水道水には塩素成分があり、浄水器の水よりも水槽の細菌増殖を抑制する効果があります。水道水の硬度が高い地域では、製品使用時のフィルタと水槽に白い粉（不純物）が生じることがあるので、できるだけ頻繁に掃除してください。

# 製品詳細



## ● 操作パネルの説明 [ N13 - 8000S ]



### ● 本体分離方法

本体を両手でつかんで持ち上げて外します。



### ● 水槽組立て方法

上部の ◐ 表示と下部の ◑ 表示を合わせて組み立てます。



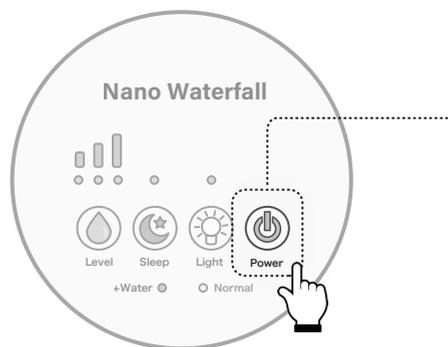
### コントロールボタン

Power (電源)	運転を開始または停止します。
Level (風量レベル)	3段階 (弱・中・強) に風量を調整できます。
Sleep (睡眠モード)	静音運転及び照明が消えます。
Light (照明モード)	ライトモードをオン・オフできます。

## 使用方法

### ● Power 電源

Power(電源) ボタンを押して開始 / 停止出来ます。

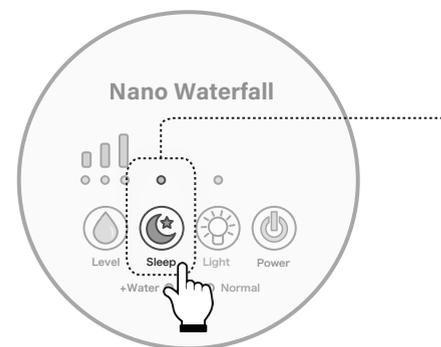


Power(電源) ボタンを 1 回押すと開始になると Power ボタンが点灯しメロディが鳴ります。

- ・自動的にレベル 2 段設定となり、Level の真ん中が点灯し、2 段のエアークリーンが始められます。
- ・全面部に照明が点きます。

### ● Sleep 睡眠モード

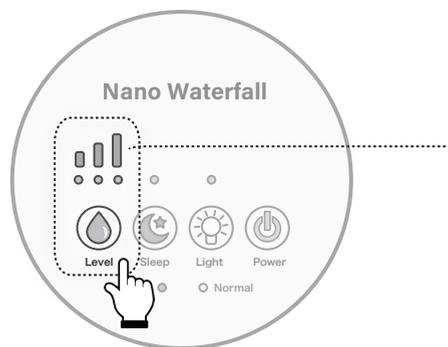
Sleep(睡眠) ボタン 1 回押すとメロディが鳴ります。



- ・全面部の照明とパネルの電源ボタンが消灯し、最低の騒音で作動します。
- ・Sleep(睡眠) 運転中に、Level ボタンや Sleep ボタンを押すと、Sleep(睡眠) 運転から Level(エアークリーンレベル) 運転に切り替えます。

### ● Level 風量レベル

風量レベル(エアークリーンレベル) を 3 段階に調整できます。

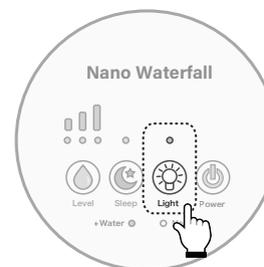


- ・レベル 1 段：弱
- ・レベル 2 段：普通
- ・レベル 3 段：強

Level(エアークリーンレベル) ボタンを押すと格段の表示ランプが点灯し、風量レベルを確認できます。

### ● Light 照明モード

雰囲気に合わせて照明モードをオン・オフできます。



## お手入れ

 お手入れは必ず電源プラグを抜いてから行って下さい。

### ● 外部のお手入れ

ぬるま湯で湿らせた柔らかい布で水気を絞った後、拭いてください。



- ボタン操作部は、アルカリ性洗剤で拭かないでください。  
- 硫酸、塩酸または有機溶剤（シンナー、灯油、アセトンなど）を使用して本体の表面を拭いたり、ステッカーなどを貼ったりしないでください。表面が損傷する恐れがあります。



### ● 保管

・本体と水槽とウォーターリングのウォータータンクの水をすべて捨てて乾いた布で拭いて日陰で完全に乾かしてください。

・製品を長時間使用しない場合は、梱包箱に入れて湿気の少ない日陰の場所に保管してください。



- 水を長時間放置すると、細菌が繁殖するだけでなく、水の中の異物と空気が混ざって、ナノウォーターフォールの内部装置を腐食させたり、湿気の排出を防ぐなど、製品の故障の原因となります。  
- 製品を長時間使用しない場合、水槽内の水を全て捨ててください。

### ● 運ぶ

製品を運ぶときには、水槽底面の溝を両手でつかんで台座から外して運ぶ。



運ぶ前には水槽を空にしてください。



### ● ウォーターリングのお手入れ

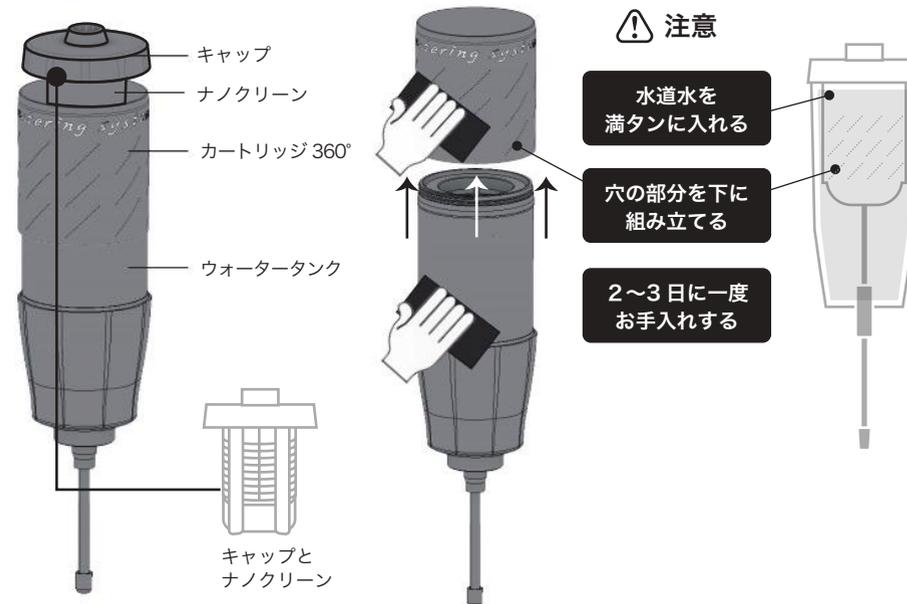
ウォーターリングを分離してから、中性洗剤を使用して、柔らかい布や専用ブラシで軽くこすった後、きれいな水に洗い流してください。



※水槽の水を入れ換える際に、ウォーターリングの水も一緒に入れ換えることをお勧めします。

※水が循環しながら微粒子がウォーターリングの穴に詰まって、性能が落ちる原因となりますので、出来るだけ頻繁にお手入れすることをお勧めします。（目安として2～3日に1回）

ウォータータンクから外してお手入れできます。

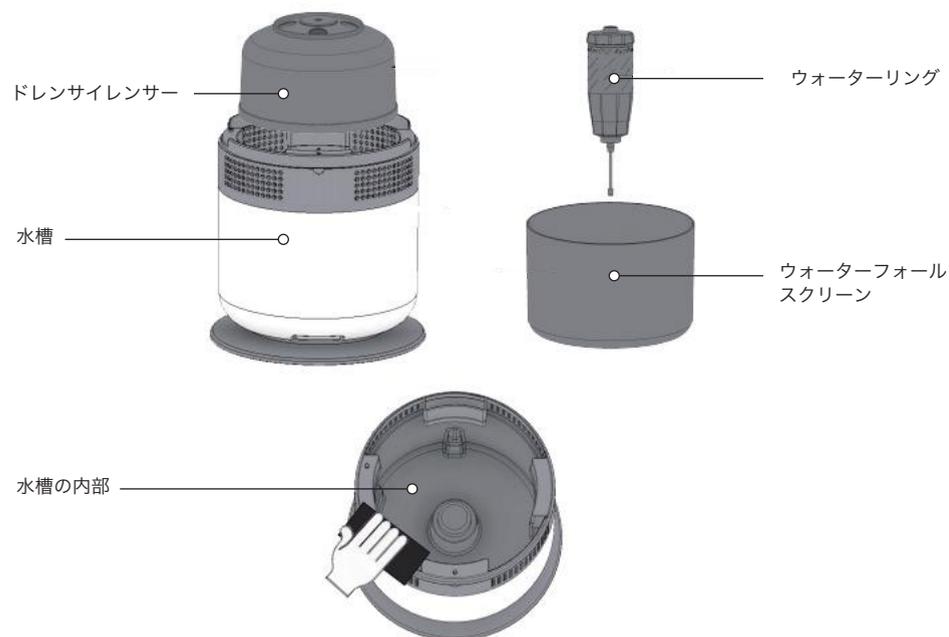


## ● 下部のお手入れ

本体を分離してから、中性洗剤を使用して、柔らかい布や専用ブラシで軽くこすった後、きれいな水に洗い流してください。1日24時間使用基準30日に1回以上のお手入れをお勧めします。

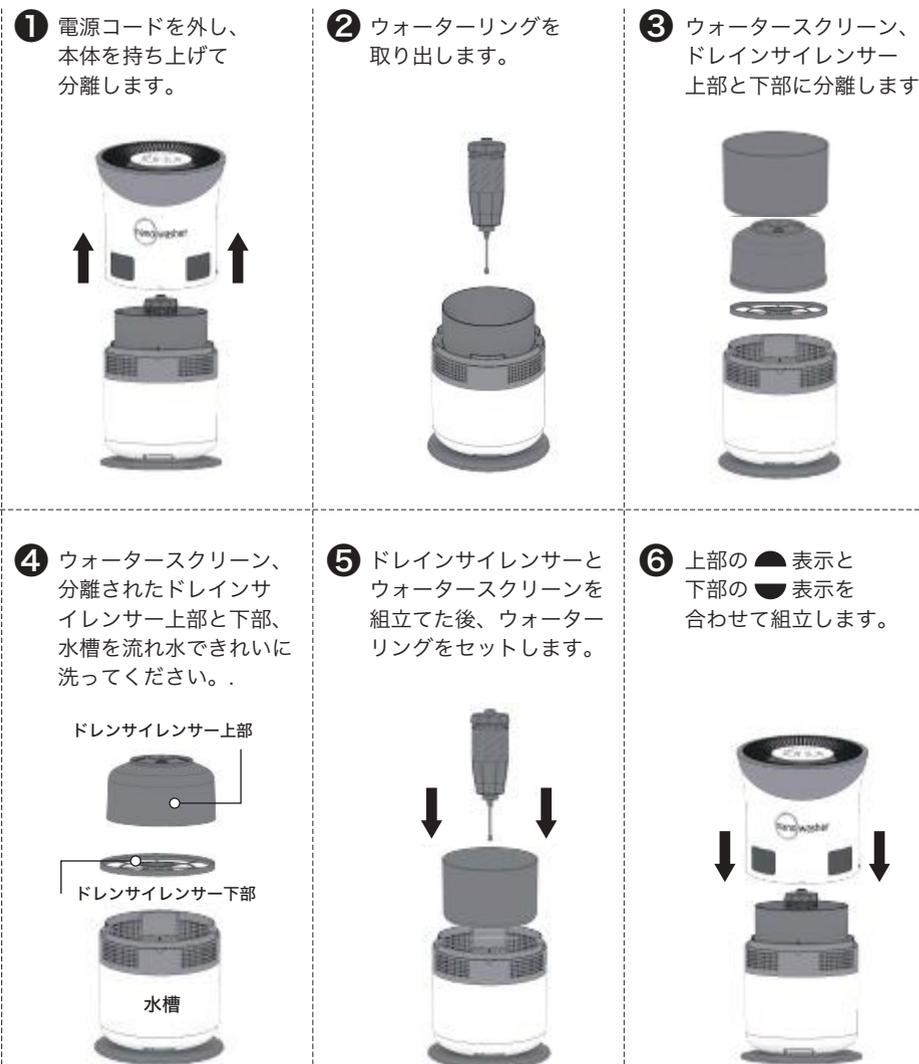
※鉄製たわしなどで製品の表面に傷をつけてしまうと、細菌が繁殖する原因となることがありますので、ご注意ください。

※水の入れ換え周期は1日24時間使用を基準に目安として10日～15日に1回以上を推奨しますが、水槽の水が濁ったり、PM2.5など微細ほこりの多い日には出来るだけ多めの入れ換えをお勧めします。



## ● 本体のお手入れのながれ

※本体のお手入れは1日24時間使用基準で15日に1回以上をお勧めします。



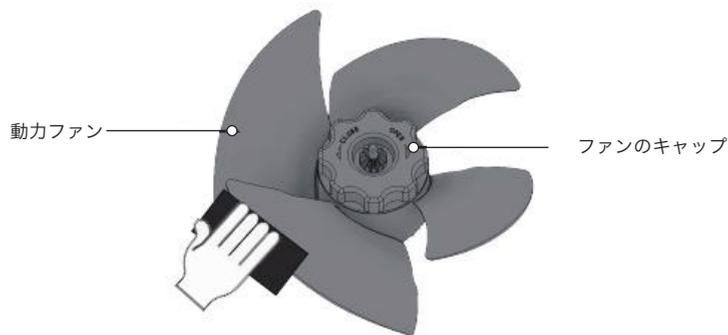
## 故障かな？と思ったら

### ● 動力ファンの掃除

本体を上部を持ち上げ下部（水槽）と分離した後、上部を裏返してください。



ファンのキャップを時計回りに回して外した後、中性洗剤を使用して、ファンを柔らかい布できれいに拭いてください。



お問い合わせの前に、もう一度点検してみましょう。

症状	考えられる原因と対処方法
作動しません	● 停電ではないでしょうか？
	● 電源のプラグが抜かれていませんか？
	● コンセントは故障されていませんか？ ● 本体の上部と下部（水槽）はズレなく組み立ててますか？
水槽の水が減りません	● ウォーターリングの水は十分ですか？ ● ウォーターリングの水が足りないと正しく作動しません。
床に水漏れてます	● 補填時に水漏れはありませんでしたか？ ● 水槽の水が限界線を超えているか確認して下さい。 ● ウォータフォールスクリーンを正しくセッティングしていますか？
噴出口から風が出るけど水蒸気が出ません	● ナノサイズの水蒸気なので見えないのが正常ですので、ご安心ください。 ● 自然気化式エアークリーンならではの特徴です。
水槽の水が濁ってます	● 空気が汚れてるほど水槽の水も濁るのが早いです。 かえて、良く働いてる証拠なので、出来るだけ水を入れ替えてください。
湿気が少なくです	● 地下水をご利用ですか？できれば、水導水をご利用ください。 ● 使用環境と設定の各段により加湿量も変動します。
	● 水槽の水は凍っていたりしていませんか？平温の水をお使いください。 ● 冷たいすぎの水や暑すぎの水は故障の原因にもなります。
異常な匂いがします	● 長い間お手入れを忘れていませんか？ または汚れた水を使用していませんか？
変な音がします	● 製品を設置したところは平らなところですか？ ● ウォーターリングのキャップとナノクリーンはちゃんと締まっていますか？ ● ウォーターリングのカートリッジ 360 はセッティングされていますか？
	● 噴出口やファンのところに異物はありますか？
	● ドレインサイレンサーが浮いていませんか？もう一度押しながらセットしなおして下さい。

## ナノウォーターフォール保証書

商 品	Nano Waterfall
型 名	N13-8000S
保証期間	お買い上げ明細書の日付より 1 年
対象部分	本体
お買い上げ日	年 月 日

※販売店名・住所・電話番号お買い上げ店が発行した領収書を貼付・保管してください。

保証期間内に取扱説明書や本体ラベル等の注意書きに従い、正常な状態で使用して故障した場合に、本書記載内容に基づき無料修理致します。お買い上げ明細書記載の日付から保証期間内に故障した場合は、商品と保証書をご用意の上で、ユニシアのお問い合わせ先までご依頼ください。

### 無料修理規定

- 保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
  - 使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。
  - お買い上げ後の取り付け場所の移動、落下、引っ越し、輸送などによる故障または損傷。
  - 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障または損傷。
  - 野外や車両、船舶等に搭載して使用された場合に生じた故障または損傷。
  - 一般家庭以外（例えば業務用など）で使用された場合の故障または損傷。
  - 本書およびお買い上げ明細書のご提示がない場合。
  - 表面的な損傷の場合。（かすり傷、へこみなどを含みます）
  - 高温多湿の場所など保存上の不備、経年劣化、自然消耗による瑕疵の場合。
- 保証期間内でも、修理品の送付に係る送料などの費用はお客様のご負担となります。
- 保証に関しては、お買い上げいただいたご本人様の申し出により有効となります。
- 故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合があります。
- 修理に際して再生部品、代替部品を使用する場合があります。また、修理ができない場合は同一商品もしくは同等品の新品と交換対応させていただく場合があります。なお、修理により交換した部品お返しできません。
- 本書に基づく無料修理（製品交換を含みます）後の製品の保証期間については、当初ご購入時の保証期間が適用されます。
- 故障によりお買い上げの製品を使用できなかったことによる損害については、補償いたしません。
- 本書およびお買い上げ明細書は原則として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
- 本書は日本国内においてのみ有効です。

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をお約束するものです。したがって、この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。そのため、保証期間経過後の修理等のお問い合わせは、取扱説明書「ご相談窓口」に記載の連絡先までご連絡ください。

外装箱：ダンボール  
本体表面：ABS 樹脂  
内部部品：PC  
本製品を廃棄するときは、行政・自治体の指示に従い、適切な方法で廃棄してください。

