

保証規定

この商品の保証期間はご購入の日から満1年間です。
つぎのような場合には保証期間内でも有料修理になります。

- ① 誤ったご使用または取扱いによる故障または損傷。
- ② 保管上の不備によるもの、およびご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷。
- ③ 火災、地震、水害、異常電圧、指定以外の電源およびその他の天災地変や衝撃などによる故障または損傷。
- ④ 保証書のご提示がない場合および必要事項(ご購入日、販売店など)の記入、捺印がない場合。
- ⑤ 保証書にお買い上げ日、保証期間、販売店などの記載の不備な場合あるいは語句を書き換えられた場合。
- ⑥ ご使用後の外表面のキズ、破損、外装部品、付属品の交換。

※お買い上げ店または弊社にご持参いただくに際しての諸費用は、お客様にご負担願います。

- 保証書の再発行はいたしませんので大切に保管してください。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

発売元 株式会社 **ヴェルヴォクリア**
 本社 東京都文京区大塚6-11-16 〒112-0012
 TEL 03 (3943) 4156
 FAX 03 (3943) 8050

- ※販売店様へお願い：保証期限などの記載事項を必ずお確かめください。
 ※仕様および外観・デザインは、商品のより良き改善・改良のため予告なく変更することがあります。

保証書

このたびは、ヴェルヴォ卓上型超音波洗浄器をお買い上げいただきまして有り難く厚く御礼申し上げます。
この製品が、取扱説明書にもとづく通常のお取扱いにおいて、万一保証期間内に故障が生じた場合は、本保証書を現品に添えてお買い上げの販売店にて、保証期間内に限り無料で修理・調整させていただきます。

品名	ヴェルヴォクリア 卓上型超音波洗浄器		
型式	VS-25	No.	
お客様お名前	様		
ご住所	□□□-□□□□		
ご購入日	年	月	日
ご購入店 (ご購入店印を必ずご捺印下さい)			
保証期間	ご購入日より1年間		

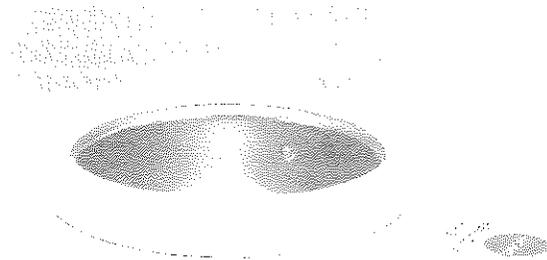
発売元 株式会社 **ヴェルヴォクリア**
 本社 東京都文京区大塚6-11-16 〒112-0012
 TEL 03 (3943) 4156
 FAX 03 (3943) 8050

VELVO-CLEAR
ULTRASON

卓上型超音波洗浄器

MODEL **VS-25**
[オートタイマー付]

取扱説明書 **保証書付**



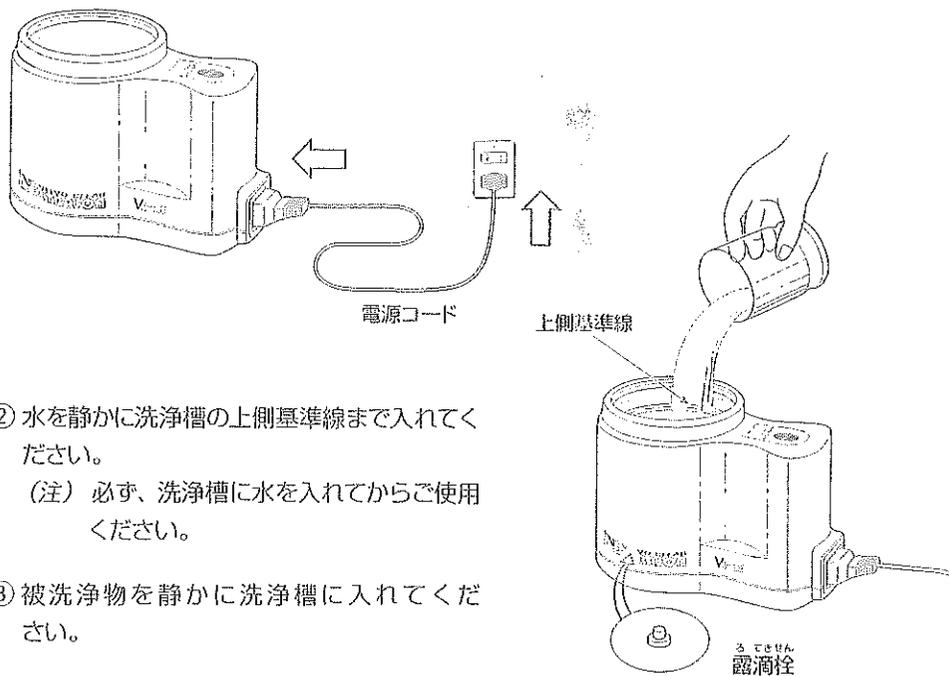
このたびは、卓上型超音波洗浄器「VS-25」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本器の性能を十分に発揮させ、正しくお使いいただくため、また皆様の安全を守るためご使用になる前に、必ずこの取扱説明書をお読みください。また、必要なときすぐ手に取りご利用いただけるよう、製品と共に大切に保管してください。

株式会社 **ヴェルヴォクリア**

3

使い方(洗浄の仕方)

- ① 電源コードのプラグをコンセントに差し込み、マグネットコネクタを本体に装着してください。



- ② 水を静かに洗浄槽の上側基準線まで入れてください。

(注) 必ず、洗浄槽に水を入れてからご使用ください。

- ③ 被洗浄物を静かに洗浄槽に入れてください。

- ④ 電源スイッチをONにします。「ジー」という発振音が鳴ると共に、洗浄液が振動して洗浄を開始します。運転中は、LEDランプが点灯しています。洗浄が終わりましたら、被洗浄物を洗浄槽から取り出し電源スイッチをOFFにしてください。

《露滴栓のお取り扱いについて》
 本体底面についている露滴栓は洗浄槽外部に付着した水滴を排出するための栓です。ご使用されるうちに若干の水滴がたまる場合があります。使用頻度に応じて時々栓を抜いて水滴を外に出してください。抜いた栓は、必ず元どおりに差し込んでおいてください。

(注) スイッチを押してON (LEDランプ点灯)、再度押してOFF (LEDランプ消灯)

(注) そのまま洗浄を続けていても、5分で自動的に電源が切れます。

(注) 洗浄中に「ジー」という音がしますが、これは超音波振動の音で異常音ではありません。

- ⑤ ご使用後は、電源コードをはずして、水で洗浄槽のすすぎ洗いをしてください。

(注) この時、電源プラグ部が水で濡れないように付属品の『電源プラグ用キャップ』を、必ずつけてください。

4

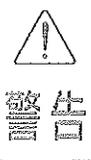
洗浄物について

洗浄できるもの

- ✦ 貴金属・アクセサリー
- ✦ ガラス類
- ✦ プラスチック
- ✦ 陶磁器類

具体例

- ◆ メガネ ◆ 入れ歯 ◆ 歯ブラシ ◆ くし ◆ 貴金属アクセサリー (ダイヤモンド・ルビー・サファイヤ・アレキサンドリア・キャッツアイ・トルマリンなど)
- ◆ 電気カミソリの刃、ネット (外刃) ◆ 腕時計の貴金属バンド
- ◆ ナイフ・フォーク ◆ 万年筆のペン先 ◆ 印鑑 ◆ フィルターなど



※ 電気カミソリの刃、ネット (外刃) は過度の洗浄により刃こぼれすることがあります。十分ご注意ください。

※ ビーカーを使用する場合には、必ずビーカー受台を洗浄槽の底に置き、下側基準線まで水を入れてください。(ビーカーをいれて水位が上側基準線までくのが目安です) ビーカー受台を使わずビーカーを直接、槽に入れて洗浄すると部分的に空炊状態となり、故障の原因となります。

洗浄できないもの

- ✦ 表面硬度の柔らかい宝石を使用した製品
- ✦ 宝石を接着・接合した製品
- ✦ ヒビやキズの入った宝石類
- ✦ ベツ甲製、象牙製のもの

具体例

- ◆ 宝石類 (オパール・トルコ石・真珠・エメラルド・ひすい・サンゴ・琥珀)
- ◆ ベツ甲製・象牙製のもの (メガネ、印鑑など) ◆ 腕時計本体 (防水型含む)
- ◆ 洗浄物にキズや割れのあるもの ◆ メガネに宝石のついているもの
- ◆ 偏光レンズ付きメガネ ◆ コンタクトレンズ



注意

金属の錆びや酸化したものは落ちません。

超音波ってなに？

人間の耳に聞こえる音は通常16KHz以下とされています。これ以上の周波数の音波は、通常人間の耳には聞こえません。これを一般に超音波と呼びます。

何で汚れが落ちるの？

超音波は、空気中より液体中の方が良く伝わります。超音波の振動で、水中に目に見えないほどの小さな気泡が、無数に発生します。その気泡がものにあたって壊れる時の衝撃波で、ものに付着した汚れなどを、もぎ取る働きをします。これにより、人間の手で触れることのできない微細な汚れや、布やブラシ、水流などでは落ちない汚れをスッキリ取り除きます。

◆ 特 長 ◆

- ★本体内部に水の入りにくい設計です。
- ★持ち易さを考えたコンパクトでおしゃれなデザインです。
- ★5分で切れる自動タイマーにより、切り忘れを防止します。
- ★加熱防止保護回路（サーモスタット）で過熱を防ぎます。
- ★誰でも使える簡単操作。
- ★引っぱらずに軽く取り外しができるマグネットコネクタを採用。

1 仕様

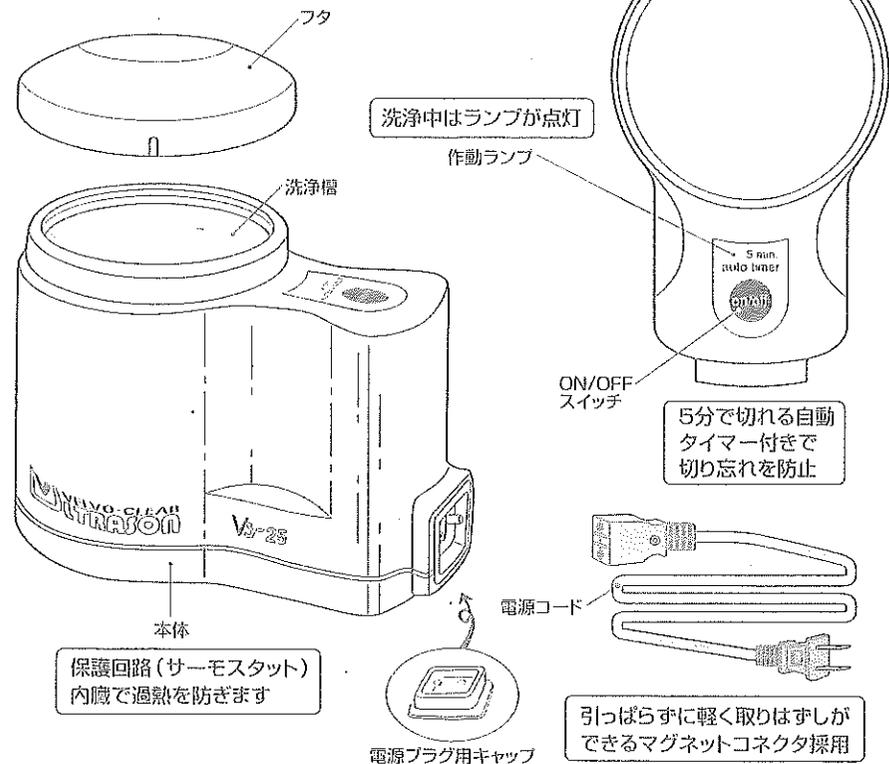
型式——VS-25
 電源入力——AC100V 50/60Hz
 消費電力——25W
 発振周波数——40KHz
 タイマー——ON-OFF 5分タイマースイッチ
 連続使用時間——約5分
 (長時間使用する場合は、3回連続使用後30分の休止が必要です。)
 超音波振動子——PZT 電歪型振動子
 洗浄槽材質——SUS-304 (t=0.8mm)

本体外形寸法——127 (高さ) × 165 (長さ) × 107 (幅) mm (最大値)
 洗浄槽内寸法——80mm (直径) × 56mm (深さ)
 上限線：約 240cc
 下限線：約 110cc
 本体重量——720g (フタ、コード付)
 セット内容——本体 (1個)、フタ (1個)、電源コード (1本)、電源プラグ用キャップ (1個)、取扱説明書 (1部)

2

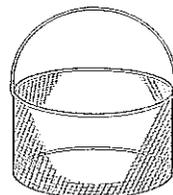
各部の名称

本体内部に水が入りにくい安心設計

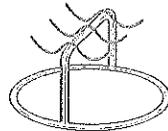


オプション (別売)

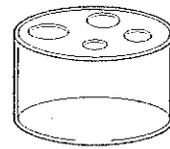
※洗浄用途により各種オプション部品のご使用をお薦めします。



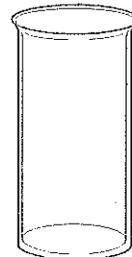
バスケット
 (小物の洗浄に)
 ※洗浄物の出し入れに便利!!



リングハンガー
 (指輪などの洗浄に)
 ※同時に6本洗浄できます。



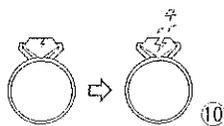
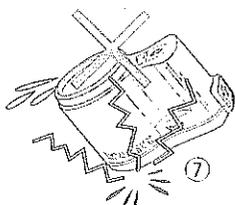
印鑑用ホルダー
 (印鑑の洗浄に)



マグネ洗浄容器
 (メガネなどの長い物の洗浄に)

警告

- ① 本体は、水平な台の上でご使用ください。洗浄液がこぼれて感電する恐れがあります。
- ② ベンジン・シンナーなど引火性のあるものを使用したり、近くに置かないでください。爆発・火災の恐れがあります。
- ③ 濡れた手で電源プラグをコンセントより抜き差ししないでください。感電の恐れがあります。
- ④ 本体を水につけたり、本体に水をかけないでください。本体底ぶの排水穴より浸水して、感電や火災の恐れがあります。
- ⑤ 本体底部の排水穴より、針金や水などを入れないでください。感電や破損の恐れがあります。
- ⑥ 排水時にはコンセントを抜いて、洗浄槽を洗う時には必ず付属の『電源プラグ用キャップ』をつけてください。感電や火災の恐れがあります。
- ⑦ 本体を落としたり強い衝撃を与えないでください。破損や変形、感電の恐れがあります。
- ⑧ 心臓疾患などにより「ペース・メーカー」を使用している方は本器をご使用にならないでください。「ペース・メーカー」に異常をきたす原因となります。
- ⑨ サービスマン以外は本体ケースを開けないでください。異常動作によるケガや感電・火災の恐れがあります。
- ⑩ ベツ甲、象牙、サンゴ、エメラルド、真珠などの表面硬度の柔らかい貴石を使用した製品には使用しないでください。変色や破損の原因となります。
- ⑪ 漆器や木製品には使用しないでください。
- ⑫ 時計本体（防水性を含む）には使用しないでください。破損の原因となります。



注意

- ① 長時間連続使用すると過熱防止保護回路が作動し、停止することがありますが、その場合は電源コードをコンセントから抜いて本体が冷えてから再度使用してください。
- ② 使用中、異臭・煙がでるなどの異常がある場合は、ただちに電源プラグを抜いて使用を中止してください。
- ③ 交流100V以外では使用しないでください。爆発・火災の恐れがあります。
- ④ 洗浄槽に必ず水を入れてからご使用ください。水がないままお使いになりますと本体が過熱して故障の原因、やけどの恐れがあります。
- ⑤ 電源コードを破損させたり、加工、負荷を加えないでください。また、マグネットコネクタ部に金属クリップ等の吸着がないことをご確認ください。コネクタ部がショートして、感電、火災の原因となります。
- ⑥ 洗浄用に有機溶剤・酸・アルカリ液・消毒薬や滅菌薬などの薬品を使用しますと、樹脂材が変質し故障の原因となります。
- ⑦ コップなど底が平たい容器などは直接、洗浄槽に置かず、洗浄槽の底に必ず別売りの「ピーカー受台」を敷いてください。本体が過熱して故障の原因、やけどの恐れがあります。
- ⑧ 本体を直射日光のあたる場所や火気の近くに置かないでください。本体が変形・変色する原因となります。
- ⑨ テレビ・ラジオの近くや同じコンセントから使用しないでください。テレビ・ラジオに雑音が入る原因となります。
- ⑩ 使用しない時は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ⑪ 洗浄中は洗浄槽内に手や指を入れないでください。指などに痛みを感じ支障をきたす恐れがあります。
- ⑫ 長時間、フタをしたまま使用しないでください。

