

感動をデザインします

TWINBIRD

pdf版

超音波洗浄器
スーパーブルットクリーン
EC-4515
取扱説明書



このたびは、お買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。この取扱説明書をよく読んでから使用してください。不適切な取扱いは事故につながります。この取扱説明書は必ず保管してください。

もくじ

安全上のご注意	1・2
各部の名称	3
ご使用前に	4
使いかた	4・5
つり下げホルダーの使いかた	6
洗浄できるもの	
お手入れ	7
こんなときは	
アフターサービス	
仕様	8

RH9807A

ご使用上のご注意

ツインバード工業株式会社は、この資料並びにコンテンツの著作権を有しています。

この資料並びにコンテンツは、著作権法等の法律で保護されており、お客様はこの資料並びにコンテンツに関し下記に記載されている条件でのみ利用することができます。

- 1 お客様は非営利目的に限り、ダウンロード、使用することができます。
- 2 お客様がダウンロード、使用するときは、この著作権表示及び使用条件を一緒に付す必要があります。
- 3 お客様は、この資料並びにコンテンツを改変したり、頒布、公衆送信、上映等に利用することはできません。

当社及び当社の関係会社は、お客様に対して、この資料並びにコンテンツに関する著作権、特許権、商標権、意匠権及びその他の知的財産権をライセンスするものではありません。ならびに資料並びにコンテンツの内容についてもいかなる保証をするものでもありません。

またこの資料並びにコンテンツ内に別の定めがある場合は、当該著作権表示、使用条件を厳守する必要があります。

このコンテンツはWeb上で使用を前提とし再編集を加えているため、必ずしも製品添付の取扱説明書とは同一ではありません。特にページ順は編集上、入れ替えている場合があります。

この資料並びにコンテンツに保証書は掲載しておりません。

この資料並びにコンテンツに記載されている内容は、それぞれの商品の発売時点のものです。

デザイン、仕様等は商品改良のため予告なく変更する場合があります。

安全上のご注意 必ずお守りください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

警告



製品の丸洗いはしないでください。



感電や故障の原因となります。



不安定なところで使わないでください。



洗浄水がこぼれ、感電や故障の原因となります。



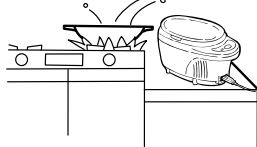
洗浄水は適量でお使いください。



洗浄水があふれると感電や故障の原因となります。



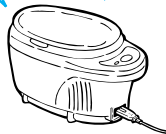
次のところでは使用しないでください。



火気の近く直射日光のあたる所水がかかる所



洗浄水が入っていない状態で運転しないでください。過熱によるヤケドや故障の原因となります。



修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。感電や故障の原因となります。



ペースメーカーをご使用のかたは、本製品をご使用にならないでください。

注意



禁止

連続使用はしないでください。続けて使う場合は、5分以上休ませてください。
故障の原因となります。



禁止

洗浄水に熱湯や冷水を使わないでください。
性能の低下や故障の原因となります。



強制

近くの使用品に注意してください。
ラジオ・TV・補聴器等の近くで使用すると雑音が入ることがあります。



強制

取り扱いがていねいにしてください。
高い所から落下させないでください。

洗浄できないもの

宝飾類

ベッ甲 真珠 エメラルド
象牙 さんご オパール など

表面硬度が柔らかいものは、傷がついたり、変色したり、光沢が失われることがあります。

メッキ品や接着・接合品などの貴金属類

接着・接合しているものやメッキなどの表面加工を施してあるものは、はがれたり、傷が付くことがあります。

腕時計本体(防水型含む)

腕時計本体 懐中時計本体 など

内部に水が入ることがあります。また、小さなネジを使用した精密機械はネジのゆるみ等により故障する場合があります。

その他

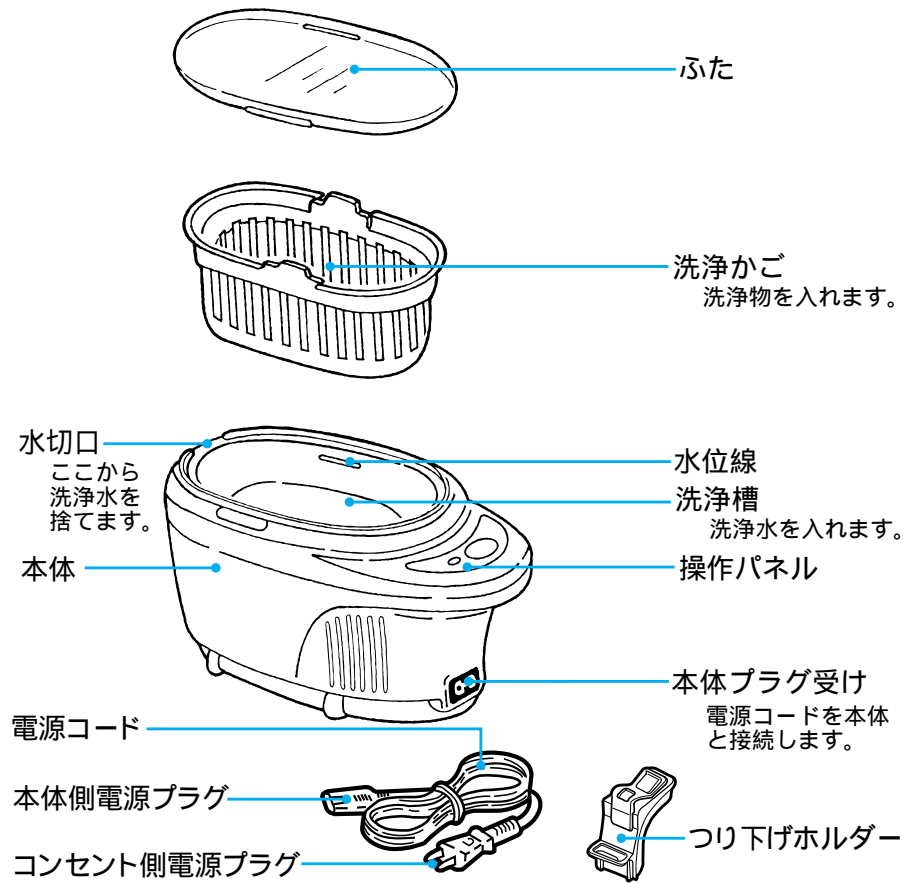
木製品 ガラス コンタクトレンズ
陶磁器 カメラ用フィルターなど

ひびや傷がついたり、割れることがあります。(目に見えない程の細かい傷を含みます) またコーティングがはがれる場合があります。

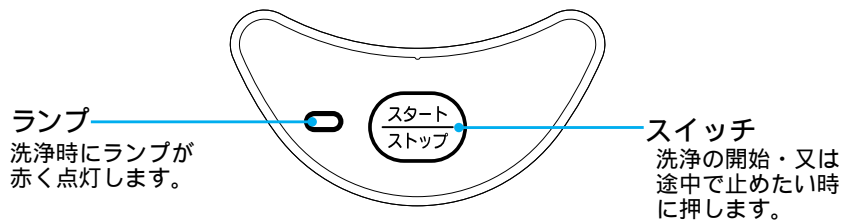
メガネを洗浄するときのご注意

- ベッ甲製のメガネフレームは洗浄できません。
- 洗浄時のメガネはレンズを上向きにおいてください。
レンズと器具の接触は振動による傷がつく原因となります。
- プラスチック製のメガネフレームを洗浄すると、白くなることがあります。
これは、整髪剤の付着や髪の毛等との摩擦によりついた傷が洗浄することにより、ハッキリと表れるためです。
このような場合は、お近くのメガネ専門店へご相談ください。
- 洗浄後にフレームのネジがゆるむことがありますのでご注意ください。
- 古くなったメガネレンズのコーティングがはがれることがありますのでご注意ください。

各部の名称とはたらき



操作パネル部



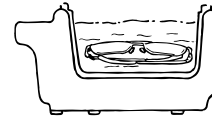
ご使用の前に

この超音波洗浄器は、2通りの洗浄方法があります。
以下をお読みになり用途に応じてご使用ください。

洗浄中「ジージー」という音がします。これは超音波洗浄の振動音で、故障ではありません。

ふだんの洗浄...洗浄かごを使います

ふだんのお手入れや軽い汚れの場合はこの洗浄方法でお使いください。
洗浄かごに入れて洗浄します。

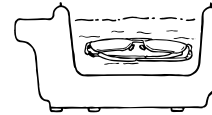


ご注意

洗浄できる貴金属製アクセサリ等は傷つき防止のため必ず「洗浄かご」に入れて洗浄してください。

汚れがひどい時...洗浄槽へ直接洗浄物を入れます

汚れがひどい時は洗浄力がアップするこの洗浄方法でお使いください。
洗浄物が大きく、洗浄かごに入らない場合はこの洗浄方法でお使いください。

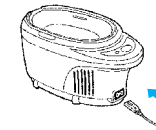


ご注意

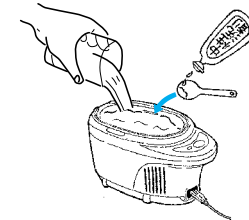
洗浄槽へ直接入れる場合、洗浄物の材質により傷がつくことがありますのでご注意ください。

使いかた

1. 電源コードを本体にしっかりと接続します。



2. 洗浄槽に水をコップなどを使って水位線まで入れ、食器用中性洗剤を約5m(小さじ1)を入れます。



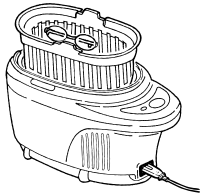
ご注意

熱湯や冷水は、性能の低下や故障の原因となりますので使用しないでください。

中性洗剤以外は使用しないでください。

使いかた

3. 洗浄物が入った洗浄かごを洗浄槽に入れます。



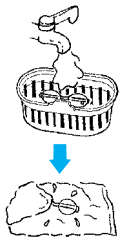
4. コンセント側電源プラグをコンセントに差込んで、スイッチを押します。



電源ランプが赤く点灯し、約3分間洗浄し自動的に終了します。

途中で止める場合はもう一度スイッチを押してください。

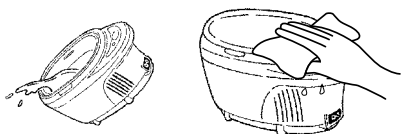
5. 終了後、コンセントから電源プラグを抜き、洗浄物を洗浄かごと取り出し、洗浄水が残らないよう十分水洗いし、水気をよく拭き取ってください。



ご注意

洗浄水が残ると、洗浄物の変色や、腐食の原因となることがありますのでご注意ください。

6. 本体から電源コードを抜き、洗浄水を水切口から捨て、よくすすいだ後、タオルなどで水気をよく拭きとってください。

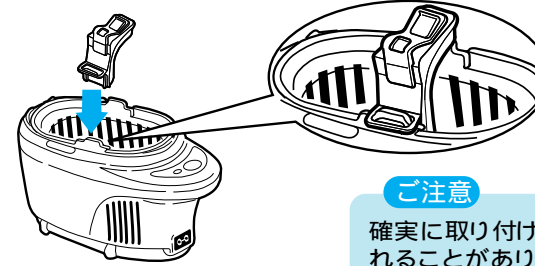


ご注意

本体の丸洗いはしないでください。本体は防水仕様ではないため感電や故障の原因となり、大変危険です。

つり下げホルダーの使いかた

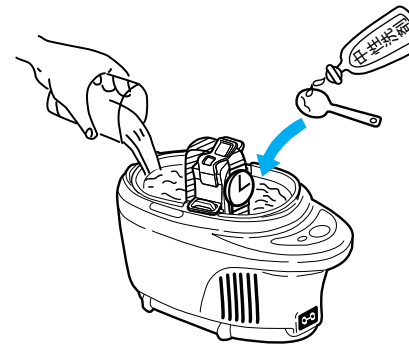
1. つり下げホルダーを洗浄槽に入れた洗浄かごに取り付けます。



ご注意

確実に取り付けないと洗浄中にはずれることがあります。

2. 洗浄物をホルダーに固定し、水をコップなどで入れ、食器用中性洗剤約5mℓ(小さじ1杯)を入れます。



腕時計のバンドやネックレスのクサリを洗浄する時は、腕時計本体やネックレスの宝飾類に洗浄水がかからないよう水位を調節してください。

ご注意

水を入れる際に腕時計本体にかからないようご注意ください。ホルダーでの固定位置を動かす時にバンドについている水滴が本体にかからないようご注意ください。

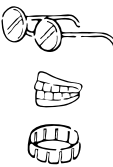

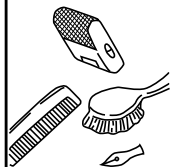
3. 「使いかた」(5ページ)の4~6の手順で洗浄します。

⚠ 注意

1. メッキしてある金属バンド、ネックレスは洗浄できません。
2. 非防水の時計や腕時計の本体は洗浄しないでください。
3. ネckレス等を洗浄する際はクサリを切らないように注意してください。
4. 5mm以上の厚いものはさまないでください。

洗浄できるもの

この製品では以下のものが洗浄できます。

メガネ・入れ歯・その他		貴金属製アクセサリー		日用小物	
	メガネ (コンタクトレンズを除く) 入れ歯 金属バンド など		ネックレス イヤリング ブレスレット ネクタイピン 指輪 など		電気カミソリの外刃部 クシ ブラシ プラスチック製ののみ ペン先 ロットリング など

上記のものでも宝飾類・メッキ類などで洗浄できないものがあります。
「安全上のご注意」をよくお読みください。
宝石類を洗浄される場合は、宝石店などにご相談ください。
洗浄物をかえて洗う場合には洗浄槽をきれいにすすぎ、新しい洗浄水に交換してからお使いください。
定格時間は3分です。5分以上の休止なしで連続使用はしないでください。

お手入れ

必ず電源コードが抜けていることを確認してからお手入れをしてください。
シンナー・ベンジン・スプレー式クリーナー類は変質・変色の恐れがありますので使用しないでください。

フタ・洗浄かご・つり下げホルダー……



丸洗いできます。
水気をよく拭き取ってください。

本体……



かわいた柔らかい布で拭いてください。
汚れがひどい時は、水うすめた食器用中性洗剤を柔らかい布に浸してよくしぼって拭き、そのあとかわいた布で拭き取ると、きれいになります。

こんなときは

修理を依頼される前に下記の点をお調べください。

こんなときは？	調べるところ	処置
スイッチを押しても洗浄しない。	電源プラグはコンセントに差し込まれていますか？	電源プラグを正しく差し込んでください。
洗浄中「ジージー」と音がする。	故障ではありません。超音波洗浄器の振動音です。	そのままお使いください。

アフターサービス

1.保証書

裏表紙に添付しています。
保証書は「お買い上げ日と販売店名」の記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。
保証書をよくお読みになり大切に保管してください。

保証期間がすぎている修理

修理により使用できる製品は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。
お買い上げの販売店か当社「お客様サービス係」にご相談ください。

2.保証期間

お買い上げ日から 年間です。

3.修理を依頼されるとき

取扱説明書の内容をお確かめいただき、直らないときは電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店または「お客様サービス係」に修理をご相談ください。

保証期間中の修理

保証書の規定により無料修理します。
商品に保証書を添えてお買い上げの販売店か当社「お客様サービス係」までお申し出ください。

お客様サービス係

☎(フリーダイヤル) 0120- 33- 7455

FAX (0256) 93- 1077

お電話承り時間: 平日(月曜~金曜) 午前時~午後時
〒959-0292 新潟県西蒲原郡吉田町大字西太田084-2

お客様ご自身の修理は大変危険です。分解したり手を加えたりしないでください。

仕様

品名	超音波洗浄器 スーパーブルットクリーン
型名	EC--4515
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	2W
製品寸法(約)	130x 240x 140mm
洗浄槽容積(約)	570ml
タイマー	10タイマー 3分
コードの長さ(約)	2.0m
付属品	電源コード・洗浄かご・つり下げホルダー