

感動をデザインします

TWINBIRD

pd版

バブルストリーム

BA-B387 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~ 4
各部の名称	5
お使いになる前に	6~ 8
使いかた	9~10
使い終わったら	11
お手入れ	12
こんなときは	13
消耗品のお求めについて	
アフターサービス	14
仕様	

RX0108A

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」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

警告



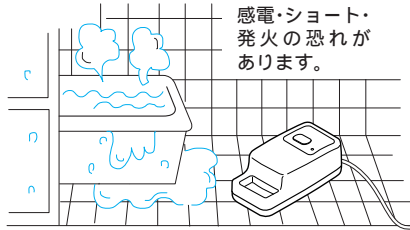
強制

医師の治療を受けているときや身体に異常を感じているとき、または下記の人には必ず医師と相談してください。
急性(疼痛等)疾患のある人
悪性腫瘍のある人
熱の高い人
生理中や妊娠している人
皮膚知覚障害または、皮膚に異常のある人
温浴、マッサージを禁じられている人
心臓に傷害がある人
特に身体に異常を感じる人
血圧に異常のある人
医師から入浴を禁じられている人



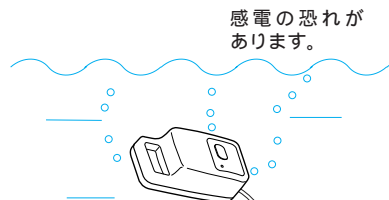
禁止

電源装置は浴室に設置しないでください。電源装置に水をかけないでください。



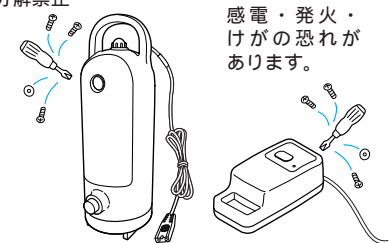
強制

電源装置を水中に落としたときは、漏電保護プラグを抜いてから取り出し、販売店か当社「お客様サービス係」に修理を依頼してください。



分解禁止

絶対に分解したり修理・改造は行わないでください。



禁止

固定場所は給湯口や追い炊き口等、高温になる場所は避けてください。



禁止

24時間風呂や交換しない湯では使用しないでください。



警告



禁止

フィルターカバーやフィルターをはずしたままでのご使用は絶対におやめください。

事故の恐れがあります。



禁止

お子様だけで入浴中のご使用はおやめください。幼児の手の届くところで使わないでください。



禁止

電源コードや電源プラグが傷んだり、熱くなったり、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。



禁止

吸水口を絶対にふさがないでください。

事故の恐れがあります。



禁止

ご使用中に、浴槽内のお湯に潜ることは、絶対におやめください。

事故の恐れがあります。



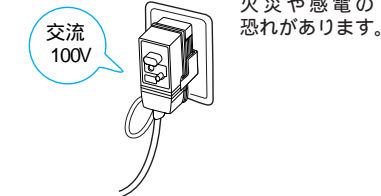
強制

ご高齢者(特に介護を必要とする方)の入浴中のご使用はご注意ください。事故の恐れがあります。



禁止

交流 100V以外の電源で使用しないでください。

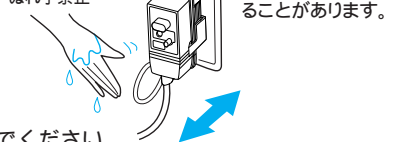


強制

お手入れの際は必ず漏電保護プラグをコンセントから抜いてください。濡れた手でプラグの抜き差しをしないでください。



ぬれ手禁止



禁止

気浴泡以外の目的では使用しないでください。

事故やけがの恐れがあります。



禁止

漏電保護プラグまたは漏電遮断器で保護している機器と保護していない機器のアースを共用しないでください。

感電の恐れがあります。

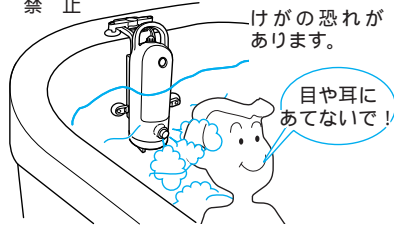


強制

漏電保護プラグ、プラグ受け部分にピンやゴミ、ほこりを付着させないでください。感電・ショート・発火の恐れがあります。

⚠ 注意

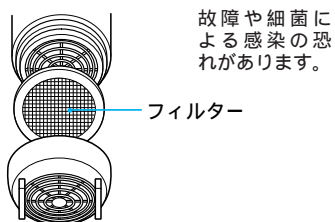
❌ 気泡水流を目や耳に当てないでください。
禁止



⚠ 回に使用する時間は10分を目安としてください。
強制



⚠ フィルターなしでは使わないでください。またフィルターは使用後乾かないうちに掃除をしてください。
強制



❌ 泥酔した人や感覚が鈍くなっている人は使わないでください。
禁止



⚠ 使用中、気分が悪くなったり、身体に異常があらわれたり、感じたときは直ちに使用を中止し、医師に相談してください。
強制

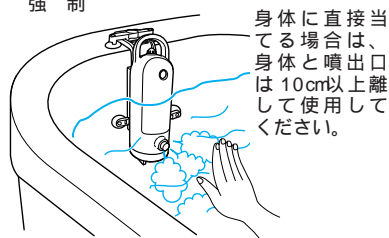


⚠ 湯の華(イオウ分)や塩分を含む湯には使わないでください。
強制

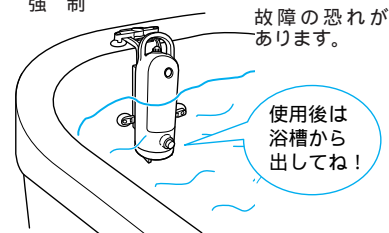


⚠ 注意

⚠ 噴出口(本体ノズル)を手でふさがないでください。
強制



⚠ 使用後は浴槽から出してください。
強制

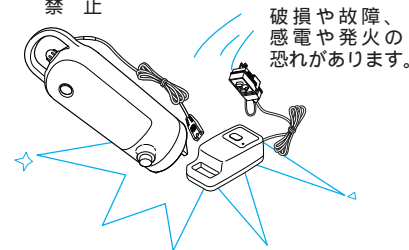


⚠ 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の漏電保護プラグを持って引き抜いてください。
強制



❌ 本体を浴槽に入れたまま風呂を沸かさないでください。
禁止

❌ 落としたり、ぶつかけたりしないでください。
禁止



⚠ 月に一度は漏電保護プラグのテストボタンを押して動作を確認してください。
強制

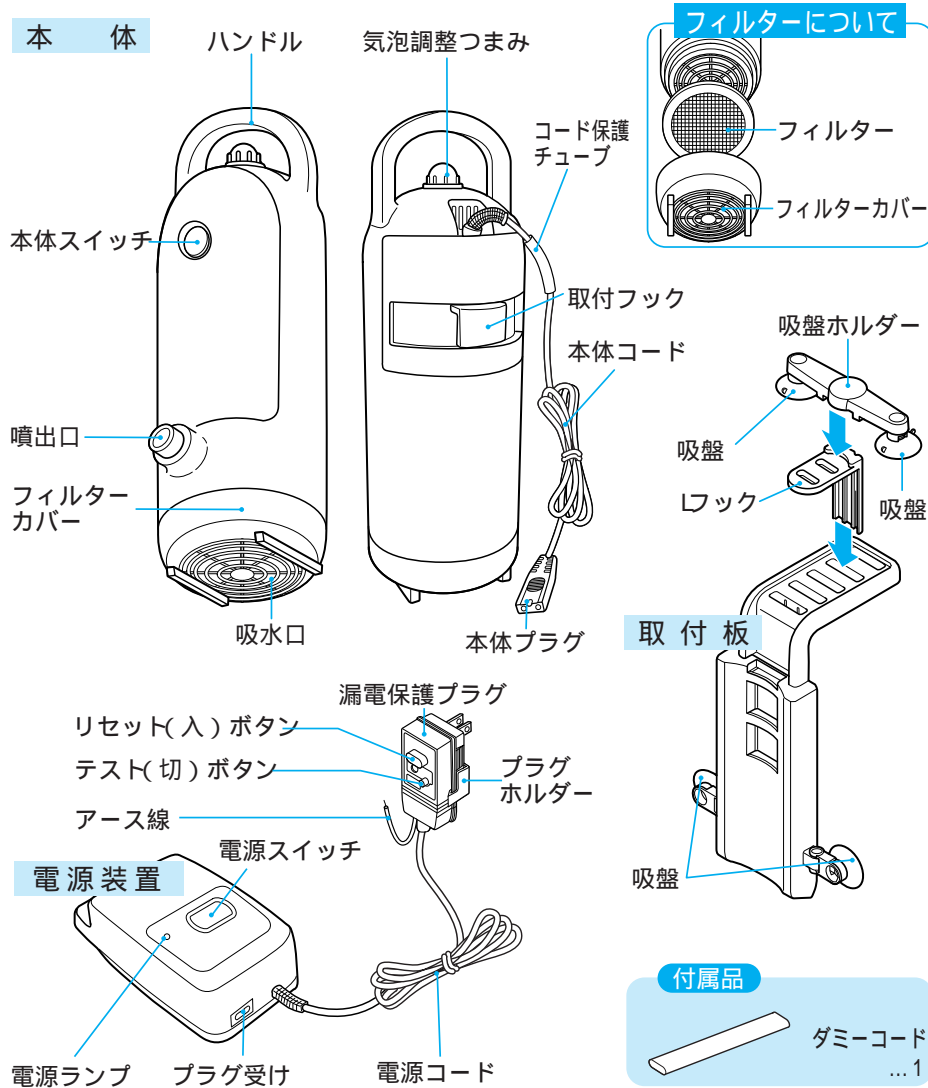


❌ 電源コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また重い物を載せたり、挟み込んだり、加工したりすると、電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。
禁止

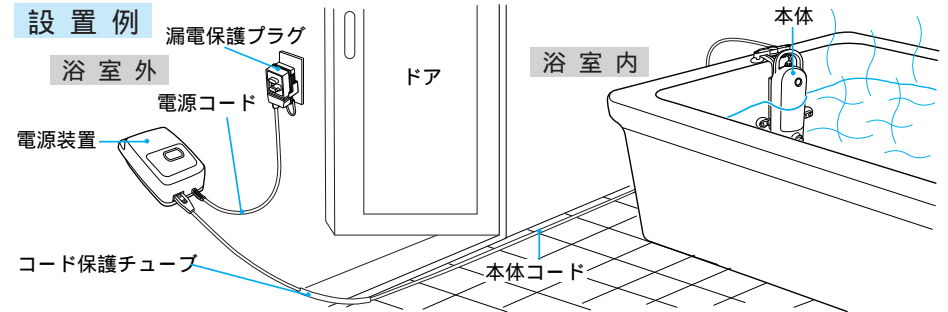
各部の名称

気泡浴による効果

1. マッサージ効果... 筋肉痛やコリの部分にあててコリをほぐします。
2. 温熱効果... 気泡の心地よい刺激で、少しぬるめのお湯でもよく温まります。
3. 洗浄効果... 気泡により皮膚の毛穴の汚れを落としやすくします。



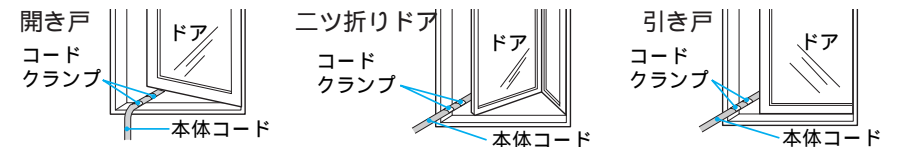
お使いになる前に (設置方法)



設置のしかた

1. 電源装置を設置し、本体プラグを接続します。
電源装置を、浴室の外の水平な場所で、水がかからない風通しのよいところに設置してください。本体プラグを電源装置のプラグ受けに接続します。
注意 浴室内や水のかかる恐れのある場所には、電源装置は絶対に置かないでください。感電・発火の恐れがあります。
お願い 本体プラグの接続は確実に行ってください。
2. 本体コードを固定します。
本体コードの設置について
コード保護チューブをドアの下側や横を通してください。ドアによっては、すき間のないものもありますので、設置前にダミーコードですき間を確認して、本体コードが傷つかないことを確認してから設置してください。ダミーコードは本体コードと同じ太さです。傷つくときは、コード保護チューブをドアにあたる部分にあわせて、**ドアを少し開けた状態**でご使用ください。

ドアの種類と設置方法



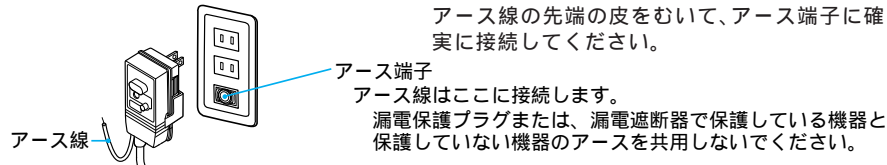
ドアの開く下側の側面に本体コードを固定してください。本体コードの固定は市販のコードクランプなどでコードを傷つけないように確実に行ってください。

注意

電源コード、本体コードに重いものをのせたり、無理に引っ張ったり、加工したりしないでください。本体コード表面がすり減って、内部の白・黒等のリード線が見えたら、お買い上げの販売店か「お客様サービス係」にご連絡ください。

3.アース線を接続します。

アース端子付きコンセントがある場合



アース端子付きコンセントがない場合

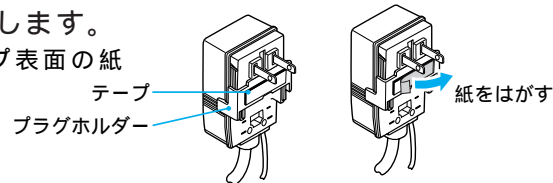
アース線の設置工事には「電気工事士」の有資格者が工事するように法令で定められています。お買い上げの販売店か、お近くの電気工事店にご連絡ください。(工事は有料です。)

△注意

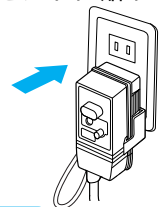
万一の感電事故防止のため、アースは必ず取付けてください。
アース線を取付けたり外したりするときは、必ず漏電保護プラグをコンセントから抜いてください。
アース線は次のところへは接続しないでください。
ガス管 …………… 爆発や引火の危険があります。
避雷針、電話のアース線 …… 落雷のときに危険です。
水道の蛇口、水道管 …… 途中からプラスチックになっていることが多く、アースの役にたちません。

4.漏電保護プラグを接続します。

プラグホルダーのテープ表面の紙をはがしてください。

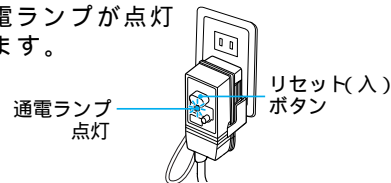


漏電保護プラグの電源コードを下にして、浴室の外の交流 100V のコンセントに差し込んで、押しつけ、プラグホルダーをコンセントに貼りつけます。



漏電保護プラグのコンセントからの脱着防止のためにプラグホルダーをコンセントに貼りつけます。

通電ランプが点灯します。



異常があると通電ランプは消灯します。通電ランプが消灯している場合はリセット(入)ボタンを押してください。
リセット(入)ボタンを押してもすぐに通電ランプが消灯する場合は、電源装置が本体に漏電の恐れがありますので、漏電保護プラグを抜いて、お買い上げの販売店か、「お客様サービス係」にご連絡ください。

△注意

ぬれた手で漏電保護プラグの抜き差しはしないでください。感電の恐れがあります。

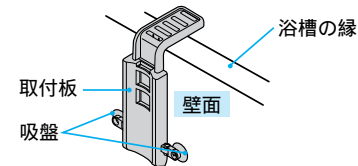
△お願い

漏電保護プラグは交流 100V のコンセントに接続してください。アース線は必ず取付けてください。
二股ソケット、テーブルタップなどを用いて、他の電気器具と一緒に使用することは避けてください。
延長コードは使用しないでください。(アース線が接続できません。)

5.浴槽の縁に取付板を固定します。

例 1 浴槽の縁が狭い場合

取付板が垂直になるように浴槽に設置します。

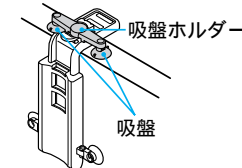


取付板の吸盤を浴槽壁面に固定します。

浴槽の縁の幅に合わせて取付板の穴にLフックを差し込みます。



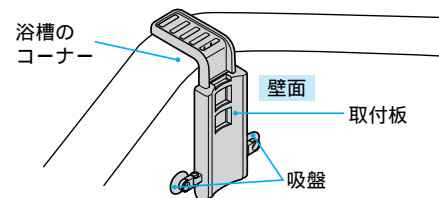
吸盤ホルダーでLフックと取付板を浴槽の縁に吸盤で固定します。



吸盤ホルダーの吸盤が浴槽の縁に確実に取り付けられる穴位置に差し込み、吸盤で固定してください。

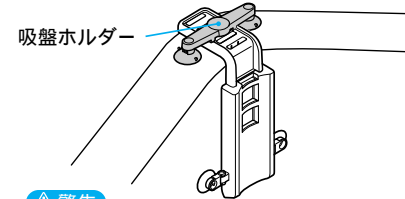
例 2 浴槽の縁が広い場合や浴槽のコーナーへ設置の場合

取付板が垂直になるように浴槽に設置します。



取付板の吸盤を浴槽壁面に固定します。

吸盤ホルダーで取付板を浴槽の縁に吸盤で固定します。



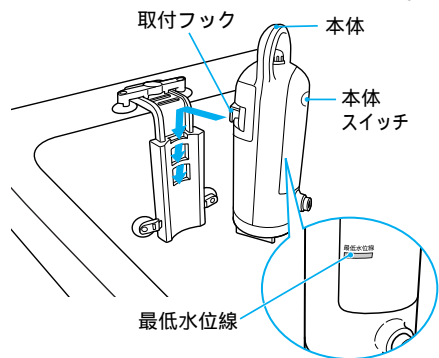
吸盤ホルダーの吸盤が浴槽の縁に確実に取り付けられる穴位置に差し込み、吸盤で固定してください。
Lフックは使用しません。

△警告

固定場所は給湯口や追い炊き口など高温になる場所を避けてください。
高温の湯が噴き出してやけどの恐れがあります。 本体の故障の恐れがあります。

使いかた

1. 本体を取付板に固定します。



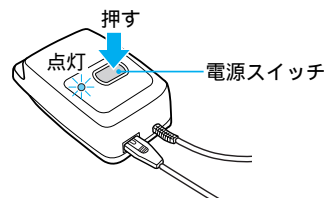
本体の最低水位線まで湯に入るように、本体後ろの取付フックを取付板に差し込みます。取付フックの差し込み位置を変えることで、本体の高さを3段階に調節できます。

お願い

本体は最低水位線まで湯の中に入れてください。本体スイッチは湯の中に入れてください。

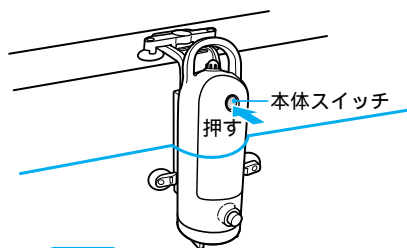
コードがねじれていたら、ねじれをとってください。使用中にテレビ、ラジオ等に雑音が入る場合は、本体及び本体コードをテレビ、ラジオ等から離してご使用ください。

2. 電源スイッチを入れます。

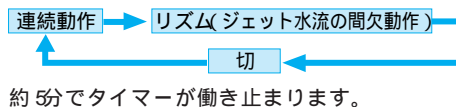


電源装置の電源スイッチを入れます。電源ランプが点灯します。

3. 本体スイッチを押します。



本体スイッチを押すと本体噴出口からジェット水流が出ます。もう一度押すとリズム（ジェット水流の間欠動作）、さらに押すと止まります。



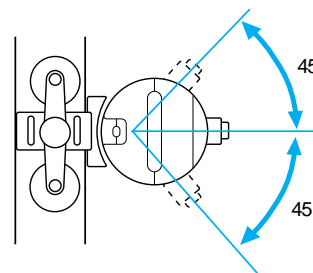
お願い

必ずフィルターをセットしてください。フィルターなしで使うと、故障したり、髪の毛が巻き込まれる恐れがあります。本体の浴槽に固定してから、本体スイッチを入れてください。

保護装置について

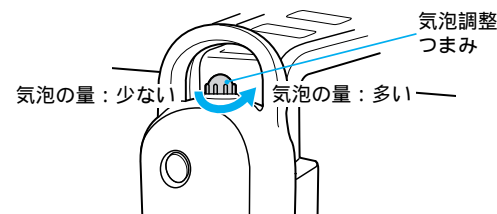
本体噴出口が湯に入っていない状態では、保護装置が働き動作が停止します。本体の最低水位線まで湯の中に入れて再度、本体スイッチを押すと動作します。長時間連続使用し、電源装置の内部温度が上昇すると保護装置が働き動作が停止します。この場合は、電源装置の電源スイッチを切り、時間程度休ませてからご使用ください。

4. 本体の向きを調節します。



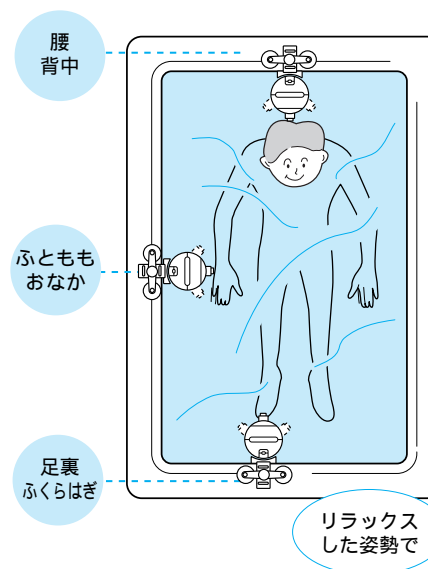
取付板を押さえながら、本体の向きを変えられます。左右45°まで好みの角度に合わせて調節してください。

5. 気泡の量を調節します。



気泡調整つまみを回して気泡の量を調節できます。

6. リラックスした姿勢で、ジェット気泡水流を身体にあててください。



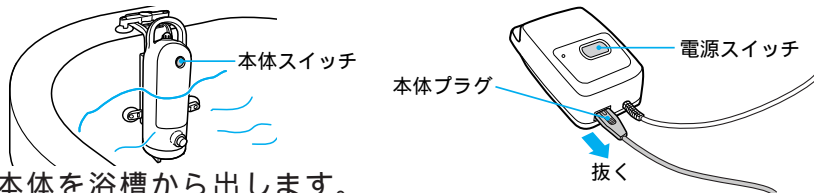
身体にジェット気泡水流があたる位置に取付板を固定し、本体の高さ、向きを調節します。

お願い

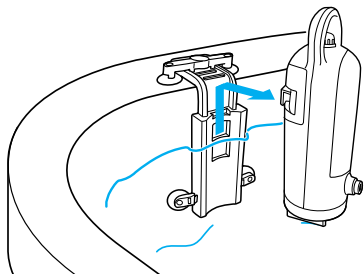
身体と噴出口は10cm以上離して使用してください。お湯の温度が高いと身体への負担が強すぎるので、40以上にはしないでください。年配の人はぬるめの湯温（37～38）で、入浴時間は短かめにしてください。湯疲れ、湯あたりをしないように1回に使用する時間は10分以内を目安にしてください。食後1時間はあけて、入浴してください。飲酒後や極度に疲れているとき、空腹のときは使用を避けてください。

使い終わったら

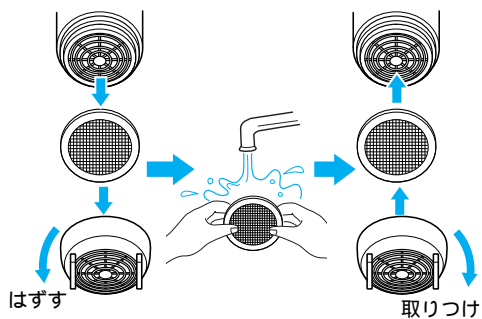
1. 本体スイッチを切り、電源装置の電源スイッチを「切」にしてから、本体プラグを電源装置から抜いてください。



2. 本体を浴槽から出します。



3. フィルターを取り外し、水で洗います。

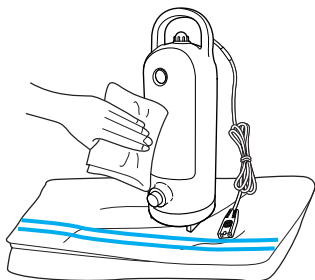


掃除後はフィルターを本体にセットします。フィルターに毛やアカが詰まると水流が弱くなったり、雑菌の発生が心配されますので、ご使用後は必ず、フィルターが乾かないうちに掃除をしてください。フィルターにアカなどが付いた状態で乾燥すると、掃除がやりにくくなる場合があります。長期間使わないときは、フィルターの掃除をして乾燥させてください。

フィルターについて...フィルターは消耗品です。

消耗した場合は、「お買い求めの販売店か当社」お客様サービス係にご相談ください。

4. 乾いたタオルなどで本体を拭き、よく水切りをします。



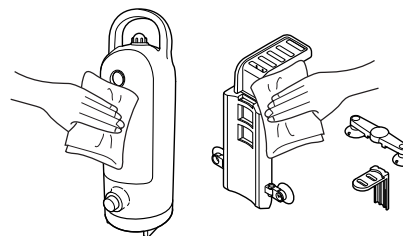
本体内部にも水が残っているので、浴槽外の水平な場所に、底部にタオルなどを敷いて保管してください。

温度・湿度の低い、ほこりなどが少ない場所に保管してください。

お手入れ

本体・取付板

お手入れの前に必ず本体プラグを抜いてください。

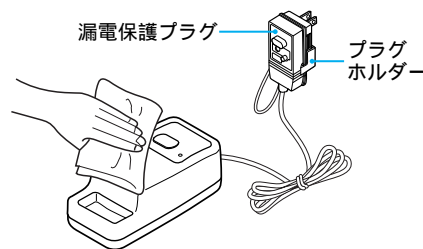


スポンジに中性洗剤をしみ込ませたもので洗い、よく水ですすいでください。浴槽用洗剤をお使いになる場合は中性のものを使用してください。

乾いた布等で本体を拭き、よく水切りをします。

電源装置

お手入れの前に必ず漏電保護プラグを抜いてください。



漏電保護プラグはプラグホルダーのツメからはずします。水または中性洗剤を含ませた布をよくしぼり、汚れを拭きとってください。

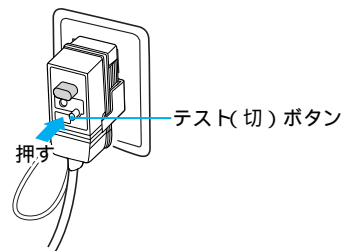
お願い

ベンジン・シンナーなどは絶対に使わないでください。変色・劣化およびヒビが入る恐れがあります。電源装置は水につけたり水洗いはしないでください。

漏電保護プラグの点検（月に一度）

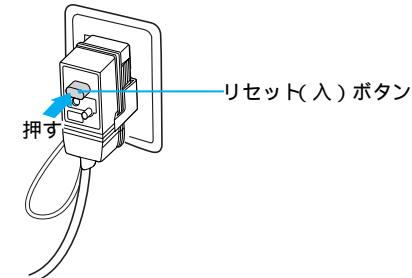
コンセントに漏電保護プラグが差し込まれている状態で行ってください。

1. テスト(切)ボタンを押します。
2. リセット(入)ボタンを押します。



通電ランプが消灯します。

* 消灯しないときは漏電保護プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店か、「お客様サービス係」までご連絡ください。



通電ランプが点灯します。

こんなときは

修理などを依頼する前に取扱説明書をよくお読みの上、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
動作しない。 (水流がでない。)	本体の最低水位線まで湯の中に入っていますか？	本体を正しく浴槽に取付けてください。本体ノズル(噴出口)は必ず湯の中に入れてください。 9ページ参照
	電源スイッチは入っていますか？	電源スイッチを「入」にしてください。 9ページ参照
	本体プラグは電源装置のプラグ受けに奥まで確実に接続されていますか？	本体プラグをしっかりと接続してください。 6ページ参照
	長時間連続して使用していませんか？	安全の為、電源装置の保護装置が働いています。1時間程度休ませてからご使用ください。
電源ランプがつかない。	漏電保護プラグがコンセントに差し込まれていますか？	コンセントに漏電保護プラグを差し込んでください。 7ページ参照
	漏電保護プラグの通電ランプが消えていませんか？	漏電保護プラグのリセット(入)ボタンを押してください。 それでも通電ランプが消えているときは、使用を中止して、漏電保護プラグを抜いてから販売店が当社「お客様サービス係」に点検・修理を依頼してください。 7ページ参照
気泡がでない。	本体が湯の中に沈んでいる。	本体を正しく浴槽に取付けてください。本体スイッチは湯の中に入れてください。 9ページ参照
	気泡調整ツマミで気泡をしぼっていませんか？	気泡調整ツマミをまわして気泡を調節してください。 10ページ参照
気泡またはジェット水流が弱くなった。	フィルターが目づまりしていませんか？	フィルターの掃除をしてください。 11ページ参照
	吸水口をふさいでいませんか？	ふさいでいるものを取り除いてください。
テレビ、ラジオ等に雑音が入る	テレビ、ラジオ等の近くで本体を使用していませんか？	本体及び本体コードをテレビ、ラジオから離してご使用ください。

点検後なお異常がある場合はただちに使用を中止し、事故防止のため必ず販売店が当社「お客様サービス係」に点検・修理を依頼してください。

消耗品のお求めについて... フィルターは消耗品です

製品番号	製品名	価 格
BA-AF35	交換フィルター (2入り)	525円 (本体価格 500円)

消費税法の改正により、消費税相当額を含んだ支払総額で価格を表示しています。消費税は平成 16年 4月現在の税率に基づいて計算されています。

〒959-0292 新潟県西蒲原郡吉田町大字西太田 2084-2
ツインバード工業(株)「お客様サービス係」

フィルターをお求めの際は、同封の「お申込書」に希望数量を明記の上、郵便番号・ご住所・お名前・電話番号をご記入の上、お申し込みください。

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。

2.保証期間

お買い上げ日から 1年間です。

3.修理を依頼される時

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当社「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が当社「お客様サービス係」までお申し出ください。

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。

4.補修用性能部品の最低保有期間

性能部品とはその商品の機能を維持するために必要な部品です。
このパルスストリームの補修用性能部品の保有期間は製造打切り後 5年です。

5.アフターサービスについてご不明の場合

当社「お客様サービス係」にお問い合わせください。

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5時

〒959-0292 新潟県西蒲原郡吉田町大字西太田2084-2

仕 様

販 売 名	パルスストリーム2	
電 源	本 体	DC20V(専用電源装置 BA-CH2型)
	電 源 装 置	AC100V 50-60Hz
消 費 電 力	110W	
定 格 時 間	15分	
タ イ マ ー 時 間	5分	
類 別	器具器械(77)バイブレーター	
一 般 的 名 称	家庭用気泡浴装置	
医 療 用 具 承 認 番 号	21300BZY00476000	
輸 入 販 売 業 者	ツインバード工業株式会社 新潟県西蒲原郡吉田町大字西太田 2084-2	
製 品 寸 法	本 体	幅 150x 奥行 185x 高さ 445mm
	取 付 板	幅 255x 奥行 190x 高さ 380mm
	電 源 装 置	幅 130x 奥行 260x 高さ 92mm
製 品 質 量	本 体	約 2.5kg
	取 付 板	約 340g
	電 源 装 置	約 3kg
	本 体	約 4m
	電 源 装 置	約 2m

長年ご使用の電気器具の点検を!		
 愛情点検	ご使用の際このようなことはありませんか。 電気コードや電源プラグが異常に熱い。コードを折り曲げると通電したり、しなかつたりする。いつもより異常に熱くなったり、コゲくさい臭いがする。製品に触れるとビリビリと電気を感ずる。自動的に切れないときがある。その他の異常・故障がある。	ご使用中 故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグをはずし、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。