

“きれい”が、素敵。

# Sprajoy 21

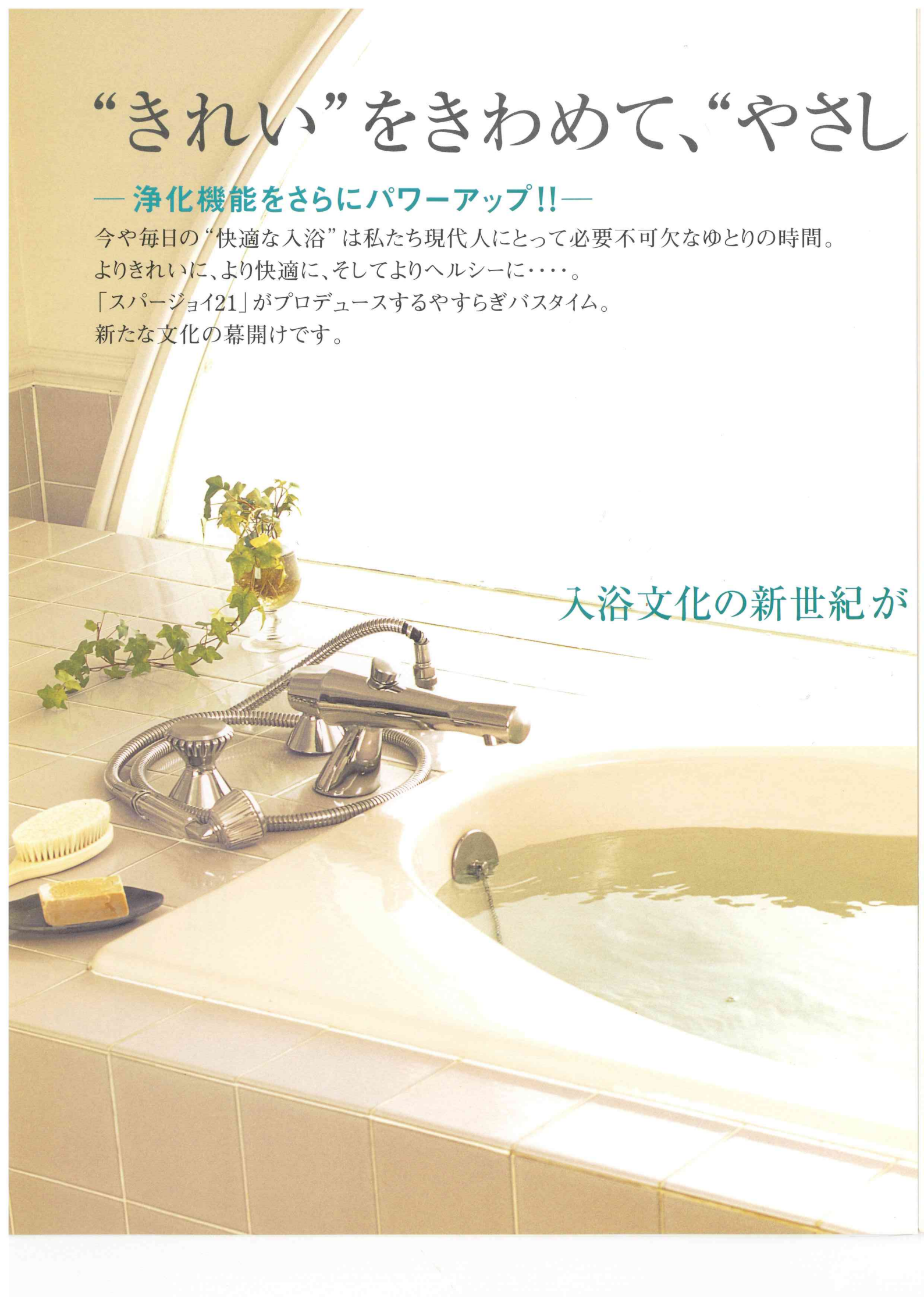


# “きれい”をきわめて、“やさし

— 浄化機能をさらにパワーアップ!! —

今や毎日の“快適な入浴”は私たち現代人にとって必要不可欠なゆとりの時間。  
よりきれいに、より快適に、そしてよりヘルシーに……。  
「スパージョイ21」がプロデュースするやすらぎバスタイム。  
新たな文化の幕開けです。

入浴文化の新世紀が



# さ”を演出。

新機能「イオン洗浄」搭載

「マイクロフィルター」により、もっときれいを追求

従来の加熱制菌システムも威力を発揮  
(Asahi Heat Cleaning System)

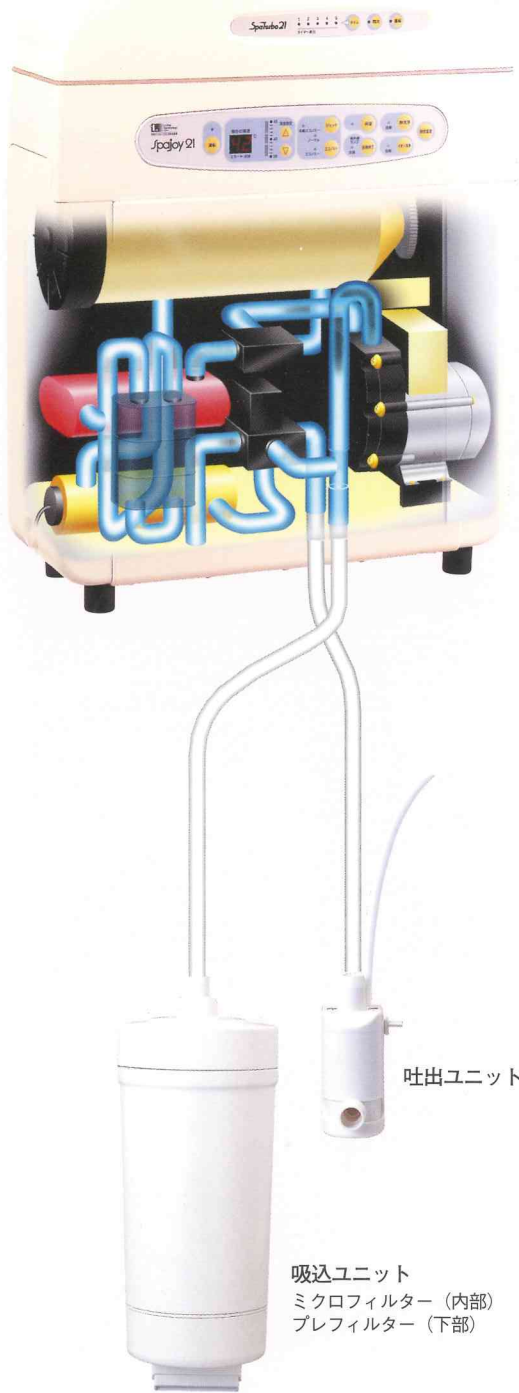
気持ちよさ、さらにアップ!

いま、はじまる……。



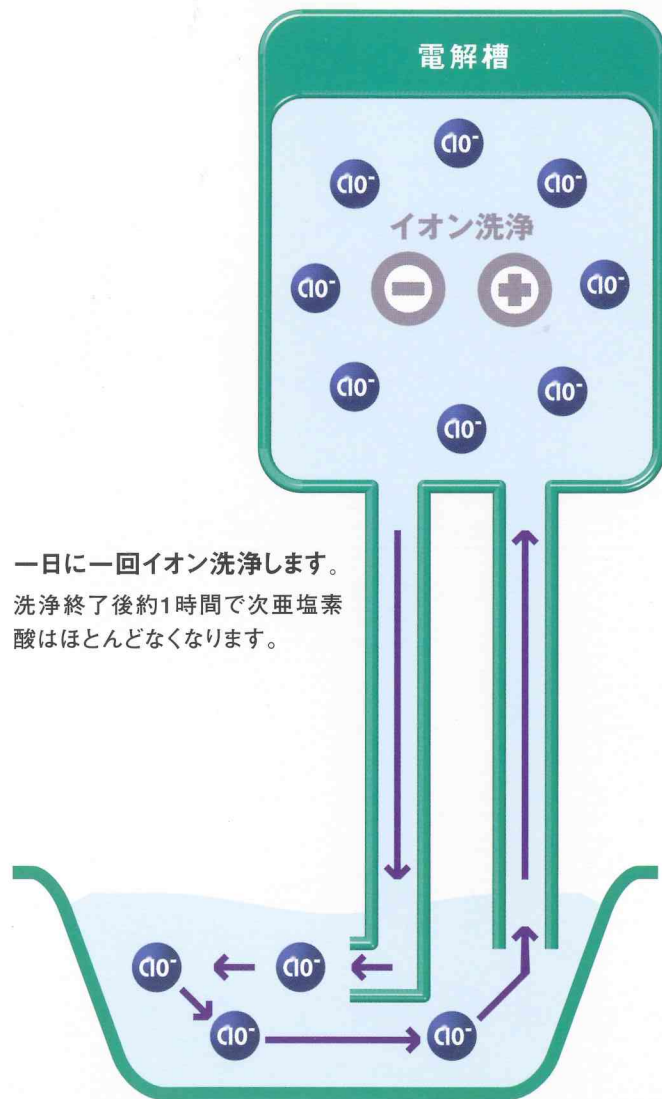
# 新機能「イオン洗浄」搭載。

ご家庭のお風呂に取り付けるだけで、いつでも入りたい時に入浴できる『スパージュイ21』。  
お湯をきれいにするための技術にとことんこだわり、浄化機能をさらに充実させました。  
新機能「イオン洗浄」で強力に制菌します。



## イオン洗浄で制菌効果もさらにアップ。

浴水を電気分解し、次亜塩素酸 ( $\text{ClO}^-$ ) を生成し浴槽内に循環させることで浴槽のお湯全体も除菌でき、ぬめりも大幅に減少。いつも快適に入浴できます。



# 「マイクロフィルター」により もっときれいを追求。

従来のバイオテクノロジー技術に物理フィルター機能をプラス。

「マイクロフィルター」の搭載により目には見えない小さな汚れをキャッチ。

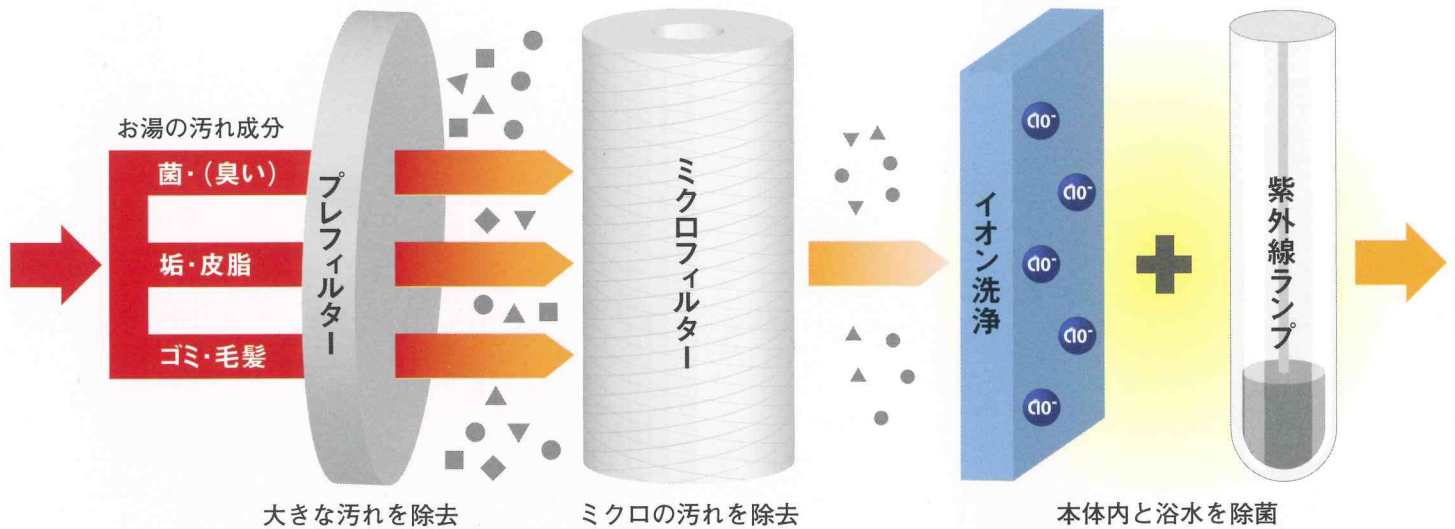
浴水はさらにクリーン!

**ミクロの汚れも除去する浄化フィルターをプラス。**

浄化効果をさらに高めるためにスパージョイ21は、新たにマイクロフィルターを搭載しました。浴水中のミクロの汚れもしっかりキャッチ。



マイクロフィルター (200倍)



## ■「スパージョイ21」水質設計基準

項目	スパージョイ21	24時間風呂協議会	公衆浴場水質基準
濁度(度)	2以下	2以下	5以下
過マンガン酸カリウム消費量(mg/l)	25以下	25以下	25以下
大腸菌群数(個/ml)	1以下	1以下	1以下
レジオネラ属菌数(CFU/100ml)	検出限界以下	100未満	基準なし

※「スパージョイ21」水質設計基準の条件:イオン洗浄直後に測定「検出限界以下」とは10CFU未満/100ml



# 従来の加熱制菌システムも威力を 発揮。(Asahi Heat Cleaning System)

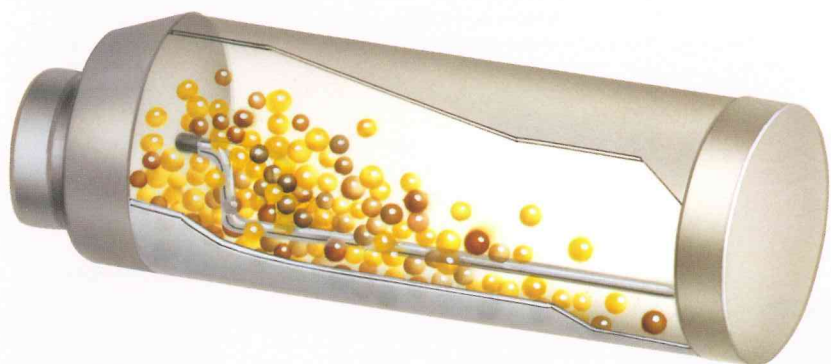
ご好評の加熱制菌システム(AHCS)を踏襲。  
熱に弱い雑菌をおさえ、特に本体内部の清潔さをキープします。

## ■旭硝子が開発したAHCSによる 加熱制菌によりいつでも清潔なお湯でご入浴いただけます。

2週間に一度自動で本体内を熱洗浄、約60℃のお湯が本体内を循環し、  
雑菌の繁殖をおさえます。そのため浴水は常に清潔です。

## ■大好評の天然石らくらく自動洗浄

天然石に付着した汚れを約2週間に1度、自動で回転する事により強力に除去・排出し、  
浄化能力をキープ。



## ■さまざまな浴室のタイプに対応可能。

### ■標準タイプ(写真左)

浴槽に隣接させたり、浴室内の床面などに本体を設置する最も標準的なタイプです。

### ■浴槽の上に設置するタイプ

浴槽のサイドを利用し、人工大理石ボード(別売¥8,000※)を置いて、その上に本体を設置します。

### ■ユニットフレームの上に設置するタイプ

バランス釜の上の空間を、ユニットフレーム(別売¥8,000※)を使って有効利用しますから、浴室のスペースを損ないません。人工大理石ボード(別売¥8,000※)も必要となる場合があります。

※表示価格には消費税は含まれておりません。別途、消費税がかかります。

# 気持ちよさ、さらにアップ!

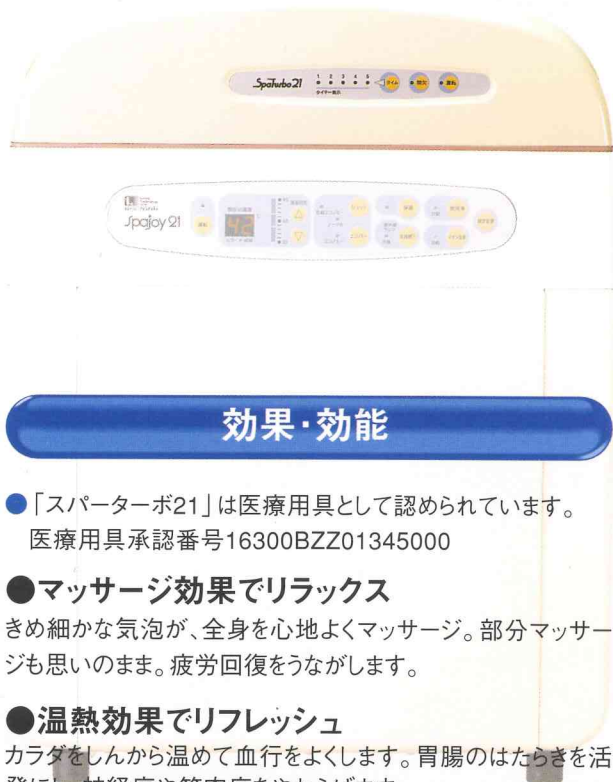
## 『スパーターボ21』

# SpaTurbo21

気泡で全身を包まれて気分はリフレッシュ。

朝も、昼も、夜も、リラックスバスタイムを演出するスパーターボ21。

気泡浴の3大効果で身も心もヘルシー&ビューティー。



### 効果・効能

●「スパーターボ21」は医療用具として認められています。

医療用具承認番号16300BZZ01345000

#### ●マッサージ効果でリラックス

きめ細かな気泡が、全身を心地よくマッサージ。部分マッサージも思いのまま。疲労回復をうながします。

#### ●温熱効果でリフレッシュ

カラダをしんから温めて血行をよくします。胃腸のはたらきを活発にし、神経痛や筋肉痛をやわらげます。

#### ●洗浄効果でクリーン

たっぷりの気泡が、皮膚の脂肪分など汚れを取り、肌をさっぱりと整えます。

#### ■「スパーターボ21」の仕様

型 式	LB-171
外形寸法 (mm)	高さ150×幅493×奥行163mm
電 源	AC100V50/60Hz
消費電力	200W
定格時間	5分
安全装置	●電動機温度プロテクター(動作温度110°C) ●過電流防止装置(管ヒューズ5A) ●漏電防止機構(漏電保護プラグ) 定格感度電流6mA
質 量	約8Kg(ホース、噴気盤を含む)

●この商品には、保証書を添付しております。お買い上げの際、記載内容をご確認いただき大切に保管してください。

●改良、改善のため、予告なく仕様を変更することがあります。

### 特 長

#### ●安心・親切設計

防滴構造と漏電保護プラグ採用で、さらに安心。浴槽に入れる噴気盤も通電部分をカットした安心構造です。

#### ●きめ細かな気泡がたっぷり

直径0.5mm~20mmほどのきめ細かな気泡を、多孔質噴気盤からたくさん噴出させます。

#### ●毎日だから助かる省エネルギー設計

200Wという小電力で、毎日10分ずつ使用しても、1か月の電気代は約30円ほどです。(1kW・h当たり30円で計算)

#### ●バスタイム充実の間欠運転機能

運転を20秒、休止を5秒繰り返す間欠運転機能を搭載しています。



#### ■使用上のご注意

1. 浴槽水深は60cm以内でご使用下さい。本体の過熱による変形の原因になります。
2. 湯温は多少ぬるく感じるくらいの温度が快適です。あまり熱い湯ではかえって逆効果で、湯あたりに似た症状が出る場合があります。
3. 入浴時の使用時間は体力、体質に応じて調整してください。
4. 使用当初は使用時間を、2~3分間程度にし、徐々にならしてください。但し、連続使用時間は最高でも5分間で、5分間経つと自動停止します。
5. 次の方は医師とご相談の上、お使い下さい。  
①急性(疼痛性)疾患の方 ②感染症疾患の方 ③悪性腫瘍のある方 ④熱の高い方 ⑤心臓に障害のある方(ペースメーカーを使用している方) ⑥血圧に異常のある方 ⑦妊娠している方 ⑧特異体質、特殊な持病のある方 ⑨医師に温浴、マッサージを禁止されている方 ⑩極度に身体が弱っている方 ⑪医師に治療を受けている方 ⑫皮膚知覚障害または、皮膚に異常のある方
6. ご使用后、体調に異常を感じた場合は使用を中止し、専門医にご相談ください。

標準小売価格¥89,000 (標準工事費¥9,000別途) (税別)

## 「スパージョイ21」の仕様

形式	LB-072	
本体設置場所	浴室内	
本体外形寸法	高さ533×幅500×奥行175mm	
本体質量	約18Kg (ろ材含む)	
定格電圧	AC100V	
定格周波数	50/60Hz	
定格消費電力	900W	
ヒーター消費電力	800W	
制菌システム	紫外線式 (6W)	
	高温加熱式	
	イオン式	
浄化システム	生物浄化+物理浄化	
水質	濁度	2度以下
	過マンガン酸カリウム消費量	25ppm以下
	大腸菌群	1個以下/ml
	レジオネラ属菌	10CFU未満/100ml (検出限界以下)
対応のべ入浴人数	7人以下/日	
対応浴槽容量	400リットル浴槽 (湯量320リットル) まで	
お手入れ	下表参照	
消耗品	プレフィルター	6ヶ月または破損時に交換
	マイクロフィルター	4~6ヶ月または破損時に交換
	紫外線ランプ	1年に1回交換
	イオン洗浄促進剤	半月毎 (イオン洗浄確認セットで着色しない場合に限る)
温度表示	デジタル表示	
温度調節範囲	35~45°C (設定1°C毎)、OFF	
循環水量調節	3段階切替方式 (エコノミー、ノーマル、ジェット) ポンプ空運転防止装置 (水流センサー) 浴水温度過昇防止装置 (過昇保護センサー) 温度制御装置 (水温センサー) の断線検知 自動洗浄ロック検知 転倒時電流遮断装置 (傾斜センサー) 過電流保護装置 (管ヒューズ15A) 温度ヒューズ (130°C) 漏電保護装置 (漏電保護プラグ、感度電流6mA)	
電源コード	7m	

標準小売価格¥385,000 (標準工事費¥22,000別途) (税別)

※特別なアース工事や電源増設工事等は、別途費用がかかります。

- 「スパージョイ21」には、保証書を添付しております。お買い上げの際、記載内容をご確認いただき大切に保管してください。
- 改良、改善のため、予告なく仕様を変更することがあります。
- このカタログ記載内容は、平成13年9月21日現在のものです。

## 「スパージョイ21」のお手入れ

お手入れの種類	頻度
プレフィルターの洗浄	毎日
プレフィルターの交換	6ヶ月または破損時
マイクロフィルターの洗浄	1ヶ月に1回 (浴水交換時)
マイクロフィルターの交換	4~6ヶ月または破損時
ヌメリの除去	毎日
本体の熱洗浄	14日に1回 (初回は、設置後21日目) [自動]
イオン洗浄	毎日 [自動]
イオン洗浄促進剤の投入	半月に1回 (投入の必要な場合のみ)
ろ材の手洗浄	本体・泡出しユニット・吐出ユニット・ホースの洗浄、と合わせて行なってください。(3ヶ月に1回)
本体、吸込ユニット、吐出ユニット、ホースなどの洗浄	3ヶ月に1回
風呂釜の洗浄	3ヶ月に1回 (ろ材の手洗浄時)
紫外線ランプの交換	1年に1回
漏電保護プラグの点検	1ヶ月に1回
浴水の交換	1ヶ月に1回、また浴水が濁ったりニオイが発生した場合は、浴水を交換してください。

※詳しいお手入れ方法については、取扱説明書をご覧ください。  
また、ご不明な点は販売店にご確認ください。

## 消耗品



プレフィルター ¥1,000 (2枚)



マイクロフィルター ¥2,500 (2本)



紫外線ランプ ¥7,000



イオン洗浄促進剤 ¥1,000

ポリエステル系人工大理石浴槽など、一部の浴槽には、浴水を長期にわたりためて継続使用しますと浴槽の表面に荒れ、膨れ、変色が起こるものがありますので、ご購入のときに販売店にお確かめください。

## ▲安全上のご注意

- ご使用前に「取扱説明書」と「設置工事説明書」をお読みの上、正しくお使いください。
- アースを確実に取り付け、付属の漏電保護プラグを必ずご使用ください。故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アース付きコンセントがない場合は、D種接地工事を行ってください。(別途費用がかかります)
- 浴水は、飲料水として使用しないでください。体調を損なう場合があります。
- 定格15A以上の電源コンセントに単独で直接接続してお使いください。他の器具と併用すると分岐コンセントが発熱し、発火することがあります。
- 本機は、防水構造ではありません。水没することのないように水はけの良い場所に設置してください。感電・故障の原因になります。
- 本体の転倒防止の処置をしてください。振動等により、本体が転倒し感電、けがの原因となります。
- 本機の設置・移設についてはお買い求めの販売店にご依頼ください。お客様ご自身の工事は、感電・火災の原因になります。
- 設置工事には電源コード保護のため、壁等に穴を開ける場合がありますのでご了承ください。
- このカタログ掲載の商品は一般家庭用です。
- 皮膚に異常 (湿疹、かゆみなど) を感じた場合やその他疾患がある方は、使用しないでください。異常を感じた場合は専門医にご相談ください。

## ■使用上のご注意

- バランス釜やガス釜を併用される場合には、本体ご使用前に釜の内部をよく洗浄してください。
- ご使用当初、ろ材のバイオバランスが保たれるまでの間、お湯が白濁することがありますが、通常1~2週間できれいなお湯になります。白濁した場合は、浴水を交換してください。
- 入浴時以外は、保温・結露防止のため浴槽に蓋をしてください。
- もらい錆により、ご使用当初浴槽に錆が付着しやすくなる場合がありますが、そのときは洗浄剤などで落としてください。
- ヒーターは保温用ですので急速に温度を上げる場合には、バランス釜、ガス釜、給湯器などをご利用ください。
- 本機は平成4年厚生省令第69号に適合する水道水を対象としており、温泉水等の使用はお湯の浄化や本体に影響がありますので、おやめください。
- 入浴剤などは、お湯の浄化などに影響を与える場合がありますので、使用しないでください。
- 水流が弱くなった場合、本体内部とホースを24時間風呂専用洗浄剤で洗浄してください。

## 製造元

旭硝子グループ生活関連事業

**リビングテクノロジー株式会社**

東京 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3-4 電話03(3252)1880  
大阪営業所 〒530-0012 大阪府大阪市北区芝田1-1-4 電話06(6373)5870

## 発売元

**株式会社 アルテック ジャパン**

神奈川県横浜市金沢区六浦4-17-32 (ココモビル2F) TEL 045(788)8990(代)

お客様相談室 (020) 0120-28-4126