



ウルトラファインバブルミスト&マイクロバブルストレート

ミラブルプラスはウルトラファインバブルを含むミスト水流とマイクロバブルを含んだストレート水流をお好みのポジションでご使用いただけます。



【ウルトラファインバブルミスト水流】 やさしく包み込むミスト水流



【ウルトラファインバブルミスト +マイクロバブルストレート水流】 無段階切り替えで両方の水流を同時 に使うことも可能



【マイクロバブルストレート水流】 ダイレクトに感じるストレート水流



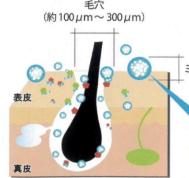
【ミスト水流】 ミスト水流は優れた洗浄力を持つウルトラ ファインバブルをミストの中に閉じ込め、 毛穴まで届けます。 直接顔に当てて、フェイスクレンジングに ご活用ください。

tもオススメ

【ストレート水流】 ストレート水流では勢いのある水流の中に 多くのマイクロバブルを含んでいるため、 洗浄力、浸透、温まりといった特性をダイレ クトに感じられます。ヘッドスパや頭皮クレ ンジングにもオススメです。

※マイクロバブルとは、直径 1μ m以上 100μ m未満の気泡の名称で、ウルトラファインバブルとは、直径 1μ m未満の気泡の名称です。(ISO国際標準規格)

1cc(1cmの小さなサイコロ)中に約2000万個の気泡



の小さなサイコロ)中に約2000万個以上の気泡が含まれています。

※計測:サイエンス調べ(マイクロトラックベル社ZETA VIEW使用) ※水質により数値は変動します。

ミラブル本体にトルネードスティックを装着する事でスティック内部にトルネード水流が

発生し、気泡発生量が増加。ウルトラファインバブルを含むミスト水流には1cc(1cm3

ミスト (約50μm~100μm)



ファインバブル (約0.13 µm~30 µm)



【トルネード水流可視化画像】 ※強制的に空気を送り込み流れを可視化

脱塩素効果

トルネードスティックに搭載された亜硫酸カルシウムにより、水道水 中の残留塩素を除去。

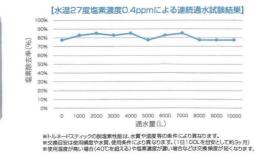
水道水からの刺激を抑えることにより、肌にやさしいシャワーへと 生まれ変わりました。

※亜硫酸カルシウム(化学式CaSO₃)は還元剤としての性質を持つ無機化合物で広く 浄水器等に利用されています。

※脱塩素量及び交換時期(最長3ヶ月目安)は使用条件により異なります。

【概念イラスト】





お財布にもやさしく経済的

特殊な「空気混合方式」を採用することで、同じ水圧でも 水の使用量を大幅に節約します。

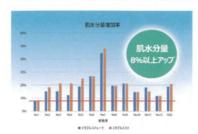
ストレート水流で約25%、ミスト水流では約60%の節水に 成功しています。

シャワー使用量目安 7000 6000 50%!! 5000 4000 3000 2000 1000 通常のシャワーヘッド ミラブル

※ストレート1:ミスト2として計算 ※水圧によっては節水率が変わる 場合があります。

肌水分量 約8%アップ

下のグラフはミラブル本体を使用した後の肌の水分量を測定。 ミラブルを使用する前より最小でも8%以上アップしました。 お湯が肌に浸透して潤いを与えることがわかりました。



12名の被験者を対象に、ミラブル ストレート水流、ミスト水流ともに、 20秒間あてた後に拭上げた直後 の肌水分量を測定。 最少でも8%の肌水分量アップと いう結果となりました。

温浴効果

下のグラフは一般的なシャワーヘッドとミラブル本体を使用した後の 肌の表面温度を測定。一般的なシャワーヘッドを使用した場合より平均 3.6倍の温度上昇となりシャワーだけでも温まり易いことがわかりました。



水温 37℃ 室温 20℃ 叶出面より測定対象を30cm離して 水流を30秒あてた後、表面温度を測定。 12名の被験者平均値より、3.6倍の 温度上昇の結果が得られました。

ミスト水流では温まりの効果は 期待できません。

ご購入後、同梱されているミラブルオーナーズカード(下図) 裏面のQRコードを使用しオーナー登録をお願いいたします。 ご登録いただくことで、今後弊社より発信させていただく 各種サービスをご利用頂けます。

※ご登録の際は、同梱のオーナーズカードと本体Noもしくは取扱書兼保証書記載の シリアルNOが必要になります。











ミラブル本体にトルネードスティックを取り付け、お使いのシャワー ホースに取り付けるだけです。

(別途アダプタやホースの交換が必要な場合もございます。)



「ミラブル」は2019年3月25日、ファインバブル産業会(FBIA)が 管理するシャワーヘッド測定規格に基づくファインバブル製品の 登録制度規格の認定第1号として登録されました。 《ファインバブル技術利用製品/登録番号:RFS1902001》

製品仕様

ウルトラファインミスト ミラブルプラス

	全長	約160m(接続部除く)
	全幅	約70m(突起部含む)
_	ヘッド幅	吐水面:約φ55mm 操作部外形:約φ65mm
本体外形	ヘッド角度	ハンドルを垂直に対し70度
光	重量	162g
	持ち手	φ28m
	切り替え操作	無段階
	接続	G1/2

メーカー希望小売価格〈ミラブルプラス〉 本体価格:¥44,990(概込)

	ストレート	7.5L/min 元任0.15MPa	
	ストレート気泡量	マイクロバブル直径30µm程度約6000個/cc	*1
	ミスト	3.5L/min 元任0.15MPa	*2
吐水量	ミスト気泡量	ウルトラファインパブル直径130nm程度約2000万	图/cc ※ 1
Ξ.	使用給水圧	0.1~0.3MPa	*3

〈交換用トルネードスティック〉 本体価格:¥3,190(税込)

材質	本体	ポリカーポネート及びABS
	ネジ及びバネ	ステンレス
	パッキン	EPDM
トルネ	全長	72m
	全幅	29m
	接続	G1/2
・ドスティック	材質	ポリカーボネート及びABS
	ろ材	亜硫酸カルシウム
	品質保証期限	製造日より2年 ※保管状況により異なります。
	交換目安	約3ヶ月 ※使用頻度、水質、使用条件により異なります。

※上記のすべての製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

Science

大流行のミラブル。実はインターネット等で格安等の物も多く出回っていますが…。残念なことに詐欺や非正規品も多くあります。 ぜひ、お買い求めは正規取扱店より

非正規品にご注意下さい!!

●会社情報が虚偽(実在する企業名等を悪用する、さらに変更を繰り返す) ●決済方法が現金振込しか利用できない…など

本社・大阪ショールーム 〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-5-15 新大阪セントラルタワー北館5F

TEL.06-6307-2400(代表) FAX.06-6307-2444

https://i-feel-science.com/

株式会社サイエンス

なお商品の特性上、お客様理由によるご使用後の交換・返品はお受けできませんのでご了承願います。