

Hatano



ULBLO Z

皆さまから信頼され、親しまれる企業への成長と
洗練されたものづくりを目指します。

Hiatano



品番 : OMA60P-3
品名 : ウルブロZ (ホワイト)



品番 : OMA60P-3S
品名 : ウルブロZ (シルバー)

浴室内外観



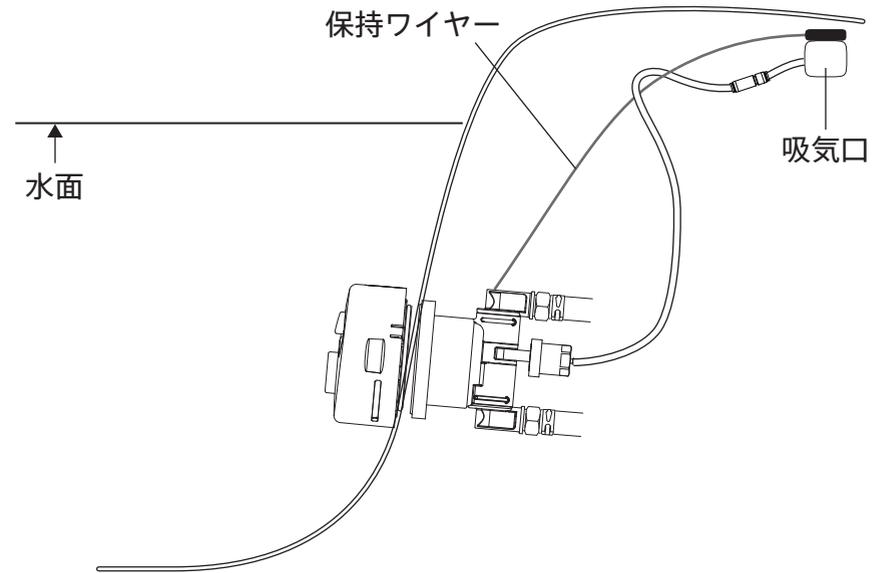
ウルブロは、一般社団法人ファインバブル産業会 (FBIA) の製品登録制度の登録製品です。

【1passのウルトラファインバブル発生量 (FBIA 指定試験機関測定)】
超純水 水温 : 18.6°C 流量 : 6L/min 測定装置 : NanoSight NS300
個数濃度 : 約 2,800 万個 /mL 粒径 : 平均径 約 128.7nm 最頻径 約 93.8nm

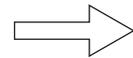
FBIA 製品認証登録制度とは

ファインバブル技術を利用した製品・サービスの技術や効果にかかる信頼性をユーザーが認識できるようにするため、FBIAが運用している制度です。この制度では、ファインバブル技術の利用や製品・サービスのファインバブルによる効果の根拠となる客観的データを技術的観点から審査し、適正であれば登録しFBIAのウェブサイト公表します。適正な製品・サービスには公表された登録マークを貼付し、そのユーザーがファインバブルの製品・サービスを安心して利用できるよう支援します。

簡単施工



ウルプロZ施工方法についての詳細はQRコードをチェック！



- ・ウルプロZはお湯張りと追焚き時にウルトラファインバブルを発生させることが可能です。
- ・特別な工事が必要なく、給湯機器の動力を利用するので、専用の熱源機等は必要ありません。
- ・新築、リフォーム問わず簡単に取り付け、取り替えが可能です。



・ウルプロシリーズは200ℓ浴槽のお湯に約5.6兆個以上ものウルトラファインバブルを発生させることが可能です。※1

・入浴することで、保温効果を初め、洗浄効果、肌水分量の向上といった、美容効果も期待できます。※2

※1 計算値に基づく ※2 効果・効能には個人差があります。

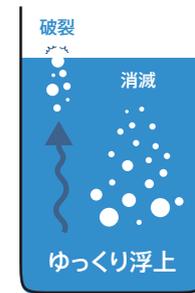
ミリバブル



100μm~

- ・上昇速度が速い
- ・水面で破裂

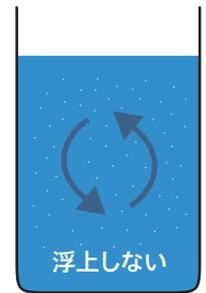
マイクロバブル



1μm~100μm

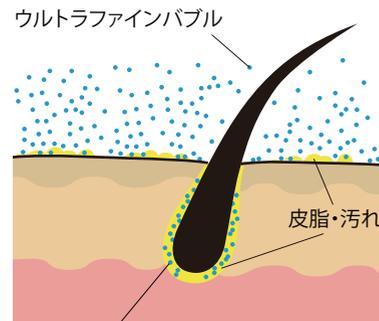
- ・小さな泡が白く濁ってみえる
- ・非常にゆっくりと上昇し、破裂する
- ・水中で消滅

ウルトラファインバブル



1μm未満

- ・泡が小さくて目に見えない(透明)
- ・浮力が小さく、浮上しないので長時間残る
- ・ブラウン運動(微細振動)



ウルトラファインバブル

※イメージ

超微細なウルトラファインバブルが毛穴に入り込みます。

ウルトラファインバブル発生状況はQRコードをチェック!



癒し

効果・効能

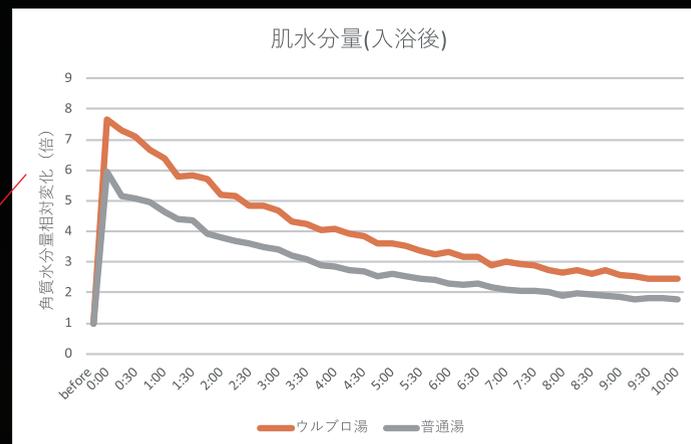


Point 1 やさしい肌触り

ウルトラファインバブルにより角層が潤うことで、キメが整い、透明感が高まる働きがあります。

(*) 汚れを落として、うるおいを与えることによる印象です。

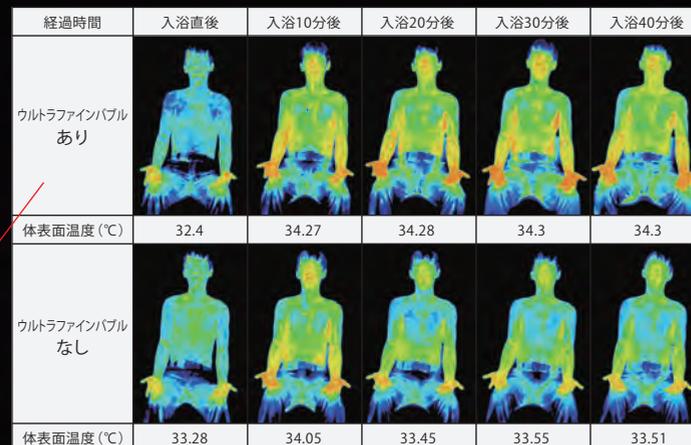
ウルトラファインバブルの肌への効果試験（第三者機関調べ）
被験者数：健康男女20名 水温：42℃ 試験部位：前腕内側部
試験方法：各種お湯に10分間浸漬、恒温高湿室にて角質水分量を測定



Point 2 あったかい

ウルトラファインバブルが身体の芯まで温めるので、冬場も快適です。

ウルトラファインバブルの有無による保温効果の比較（自社調べ）
初期湯温：40℃ 湿度：40～45% 入浴時間：10分 入浴状態：全身浴（座位）

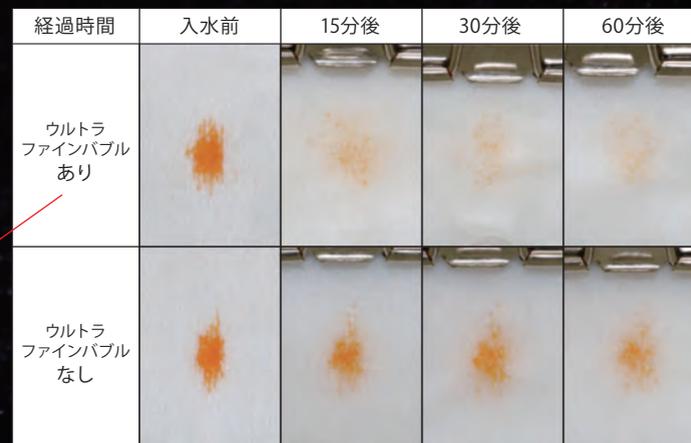


※年齢・性別によって個人差がございます。

Point 3 汚れが落ちやすい

第三者機関にて油分の汚れ落ちを比較検証

ウルトラファインバブルの有無による油分の汚れ落ち比較（第三者機関調べ）
洗濯用洗剤濃度：0.1% 水温：36℃ ビーカーに入れ、スターラーにて攪拌



Owner's Voice お客様の声

顔も髪も全身潜るように浸かっています。
全身の毛穴がスッキリし、湯上り後はさっぱりします。

(40代 男性)

バブルのポコポコ泡が思った以上に勢いあって
子供たちが喜んでいきます。

(30代 女性)

我が家の楽しみが増えました。
画期的な装置をありがとうございます。

(60代 女性)

お湯が柔らかく感じ、体が温まり汗が良く出ます。
柔らかくしっとりしてきます。

(50代 男性)

※実際に使用していただいた感想であり、効果・効能を保証するものではありません。



Hatano

 instagram



@hatano_ss

 Twitter



@Hatano_ss

 Facebook



@Hatano.ss

株式会社ハタノ製作所

〒584-0023 大阪府富田林市若松町東2丁目33番地(富田林企業団地)
Tel : 0721-25-6338 Fax : 0721-25-4943 Web: <http://hatano-s.com>

※「ファインバブル」「ウルトラファインバブル」「FINE BUBBLE」は、一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。