

UFB DUAL

Ultra Fine Bubble



by 株式会社クレートス

水の可能性を再発見
微細な泡で大きな変化
洗剤なし、泡が汚れを落とす

こんなことでお困りではありませんか？



もっと綺麗に！！



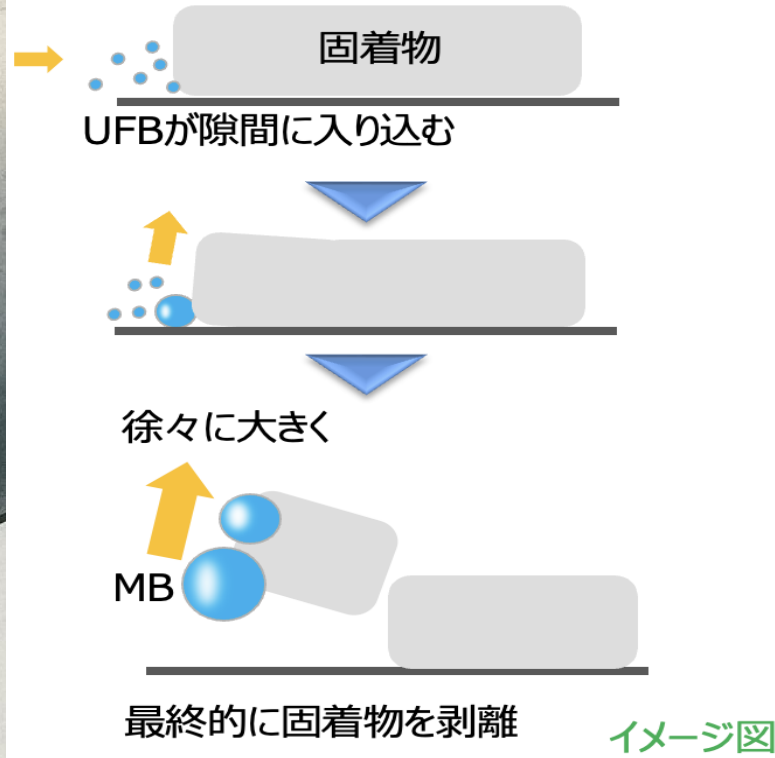
メイク落としやお肌の洗浄



頭皮やヘアの洗浄ケア

UFB DUALを使うと

Before



After



小さな泡が汚れを落とす！しかも洗剤なしで汚れを落とします！
そして、泡が小さければ小さいほど多くの汚れを落とします！

**UFB DUALは最も効果のある
微細な「ウルトラファインバブル」を水道水に発生させます！**



気泡がマイナス帯電
ブラウン運動



ミリバブルやマイクロバブルより微細な泡が
どんな小さな汚れの間にも入り込む

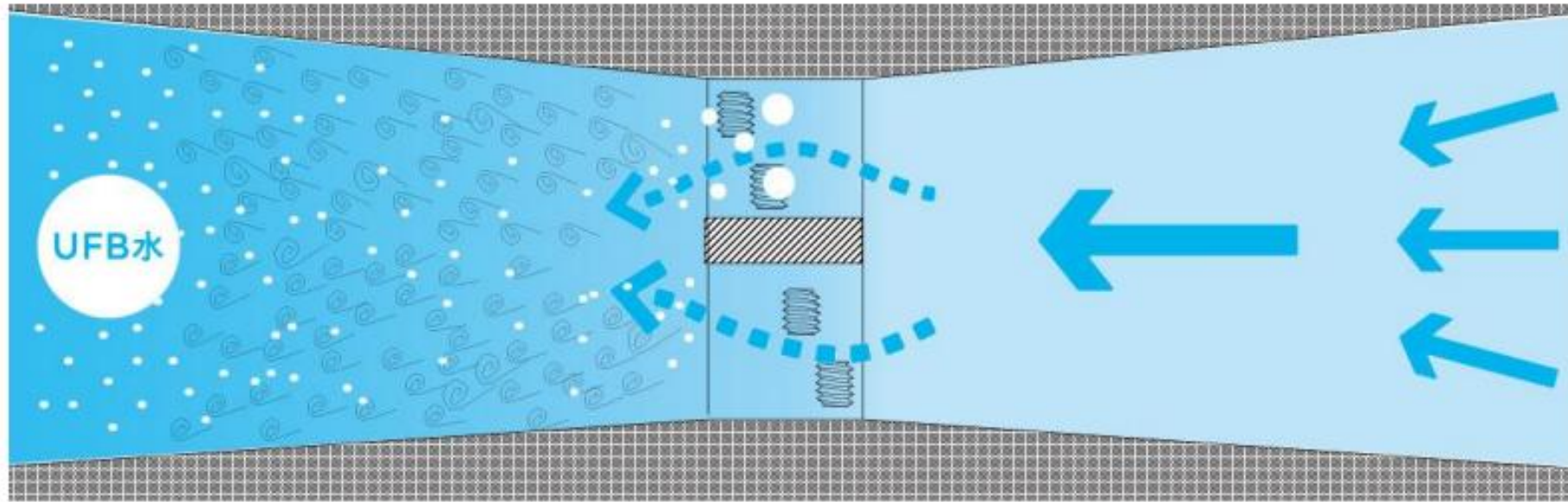
UFB DUALの3大特長

1. キャビテーション方式：菌の搬入を防ぎ、機械、設備や電気は不使用
2. おうち丸ごとクリーンに：水道管に設置するだけの簡単設計
3. 各種サイズ、仕様を取り揃え：どんな大型サイズの仕様も製造可能

UFB DUAL



1. キャビテーション方式



「キャビテーション方式」の優位性

水中に含まれる空気を高効率でウルトラファインバブル化します。

- ・ 「インフュージョン方式」のように外部空気を取り込まないため、雑菌、細菌発生を防ぎ、どこにでも安心して設置できます。
- ・ 水が清潔に保たれ、バブル発生装置等の追加設備も不要です。
- ・ 簡単な工事で低設置コスト、また動力用の電気代も掛かりません。

2. おうち丸ごとクリーンに

洗車

洗車の仕上げにUFB水をお使いください。汚れが付きにくくなります。



シャワー

髪の毛に水分が入り込むため、ドライヤー後も潤いが増えるといわれています。カラーリングの染めムラも出にくく、300軒以上の美容室で使われています。

※シャワーヘッドの手前にUFB DUALヘッドを付けることもできます。アダプターが必要なヘッドは2種類あります。



浴室

追い炊きライン、排水口にバイオフィームが付きにくくなります。壁面の汚れにも積極的にUFB水をかけてください。



スチームアイロン

使用する水にお使いください。スチーム量が増大します。



UFB DUAL



20Aは、水道メーターの後ろか、分岐ヘッダーの手前に設置してください。家庭内水道使用場所にウルトラファインバブル水が供給されます。

水道管

止水栓・メーター



トイレ

トイレタンク内や経路接続部の汚れを防止します。排水口、排水溝の清浄化にも役立ちます。



洗面

排水口や排水管のバイオフィームをきれいに取り除くので、洗面台をいつでも清潔に保つことが期待できます。



洗濯

洗濯機内の汚れを清浄化するほか、洗濯物の汚れも落ちやすくなります。ベストな洗濯方法は、少量の洗剤で数時間付け置きした後の洗濯です。



キッチン

洗いや物の汚れが落ちやすくなります。また浄水器以後の配管内、排水口のバイオフィームも除去するので、キッチンの清浄化が期待できます。



おうちのあらゆる場所で活躍



シャワー

頭皮環境の改善により、健やかでみずみずしい髪へと導きます



お風呂

保温と保湿を向上させて、より深いリラクゼーションを促進します



キッチン

頑固な油汚れもスムーズに落とし、環境の清潔さを保ちます



トイレ

尿石や黒ずみの除去を促進し、トイレを常に清潔に維持します



洗面

口内環境を改善し、ウイルス感染予防にもお勧めです



洗濯

洗剤の効能を高めて、衣類の繊維の奥深くまで洗うことが可能です



ペット

毛質の改善と、ペット特有のにおい軽減に効果的です



洗車

UFBコーティングで輝きを長持ちさせ、愛車をいつも美しく保ちます

3. 各種サイズ、仕様を取り揃え

商品名				
型番	HU-13AQL	HU-20型	WF-25C5WD	WF-40C12WD
水道機器認証番号	WO77-11004-237	Z-418	WO77-11004-237	WO77-11004-237
外形全長	55mm	92mm	104mm	144mm
接続	入G1/2メス、出G1/2オス	出入口いずれもR20	出入口いずれもR25	出入口いずれもR40
材質	鉛フリー黄銅 SUS・POM	鉛フリー黄銅 SUS・POM	鉛フリー黄銅 SUS・POM	鉛フリー黄銅 SUS・POM
参考上代	350,000円	498,000円	850,000円	オープン価格
販売価格	270,000円	350,000円	600,000円	

※用途に合わせた大口径の特注サイズの生産が可能です。

安心と信頼の証、公的な機関からの認証を取得



水道器具が厚生労働省令で定める性能基準(基本基準)に適合していることを示します。特に、日本水道協会の認証品は、日本中の水道局においてスムーズな取付が可能です。

JET(一般社団法人電気安全環境研究所)の認証の取得もしており、公的な機関からの認証を受けた信頼できる商品です。

公益社団法人全国水利用設備環境衛生協会の推奨品



本協会は、国内最大規模で設備環境衛生の検査、検査基準・検査証明書を発行しています。

国内で初めて水道機器として推奨品と認定されました。

UFB DUALで生成したウルトラファインバブルが、**バイオフィルム削除**に効果があると証明されました。

こだわりの素材、鉛フリー黄銅を使用



鉛フリー黄銅は、亜鉛の離脱によるサビや劣化が起こりにくい素材なので、定期的なメンテナンスは不要で、長期間使用することができます。

UFB DUALの法定耐用年数は**15年**です。(使用環境によります)

第三者機関による水質検査によって、**飲適合格の証明も取得**しているので、飲み物や料理にも、これまでと変わらずに安心してお使いいただけます。

製法特許取得済

patent



【食用油の製造方法及び製造装置】

- ・ 特許番号：第6596625号
- ・ 登録日：令和1年10月11日
- ・ 特許権者：DAYS株式会社代表取締役の田村英二は株式会社ウォーターデザインと共同特許を保有してる唯一の正規特約店

【液体処理ノズル、それを用いた液体処理方法、ガス溶解方法及びガス溶解装置】

- ・ 特許番号：第6182715号
- ・ 登録日：平成29年8月4日
- ・ 特許権者：株式会社ウォーターデザイン

【液体処理ノズル及び液体処理ノズル用コアエレメント】

- ・ 特許番号：第6762461号
- ・ 登録日：令和2年9月11日
- ・ 特許権者：株式会社ウォーターデザイン

経済産業省特許庁
特許番号：6596625号

経産省が当社製品を推奨

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

日本が提案した「ファインバブル応用技術の持続可能な開発目標(SDGs)への貢献評価」を示したガイドラインが、国際標準化機構(ISO)において承認され、TR文書(技術報告書)として発行されました。

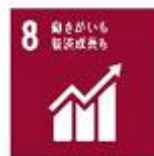
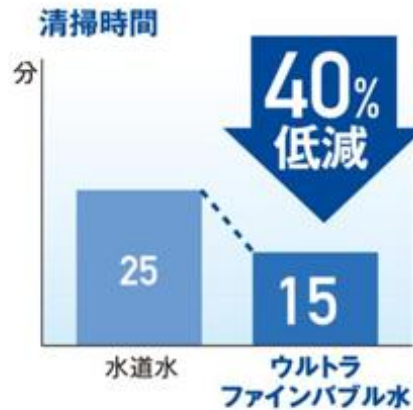
2021年4月27日経済産業省が発表



西日本高速道路株式会社のトイレ洗浄事例

ウルトラファインバブル水と水道水の効果の比較

出典：西日本高速道路株式会社





KLETOS INC.

Address:

3F Honmaruta Bld, 3-4-5, Azuchimachi, Chuo-ku, Osaka 541-0052, Japan

Tel + 81-90-92523922

Email: aki.kletos2@gmail.com

Managing Director: Akihide Ishimura



Line



WhatsApp



Zalo