

お家丸ごと
プラチナノバブル

UFB DUAL[®]

公式カタログ



WHEN WATER TRANSFORMS, LIFE EVOLVES.



あなたもおうちもキレイに



P2~P3 プラチナノバブル® とは

P6~P7 あなたをキレイに

P10~P11 UFB DUAL® の人気の秘密

P15 プラチナノバブル® の発生個数

P18 UFB DUAL® の設置について

P20 よくあるご質問

P4~P5 UFB DUAL® の特徴

P8~P9 おうちをキレイに

P12~P14 プロも認める UFB DUAL®

P16~P17 お財布にも環境にも優しい

P19 公式取扱企業さま一覧

P21 お客様からの声

INDEX



プラチナノバブル®とは

平均 $0.1\sim0.2\mu\text{m}$ のとても小さな気泡のこと。

髪の毛の太さおよそ $1/1000$ と極めて微細な泡です。

マイナス電荷を帯びた汚れを落とす力の強い微細な泡です。そして細かい隙間に入り込み汚れを落とす作用があり、その洗浄効果から幅広い分野で活用されています。



プラチナノバブル®

平均 $0.1\mu\text{m}\sim0.2\mu\text{m}$

マイクロバブル

$1\mu\text{m}\sim100\mu\text{m}$ 未満

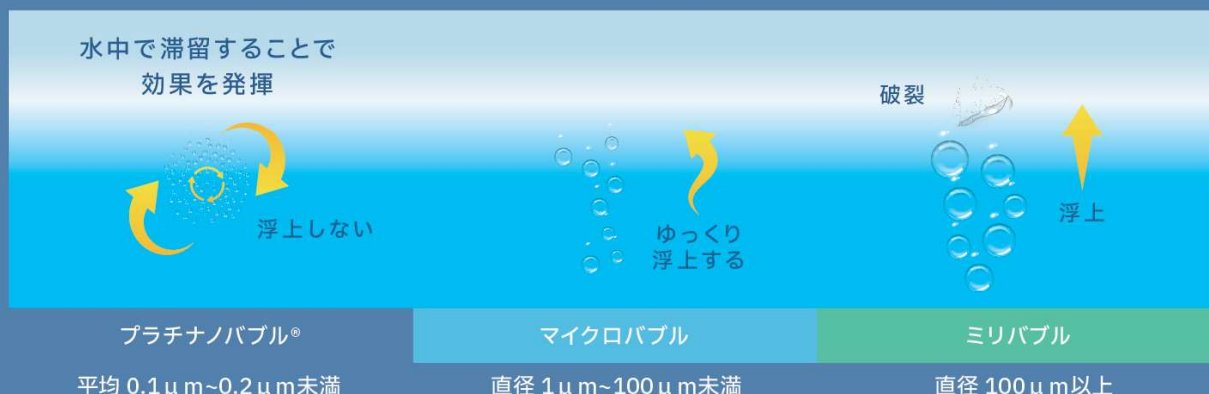
髪の毛

約 $80\mu\text{m}$

毛穴

約 $100\mu\text{m}\sim300\mu\text{m}$

※ $1\mu\text{m}$ (マイクロメートル)= 0.001mm



水中で滞留することで
効果を発揮

浮上しない

プラチナノバブル®

平均 $0.1\mu\text{m}\sim0.2\mu\text{m}$ 未満

微細なため浮力が小さく
浮上せず、滞留する。

ゆっくり
浮上する

マイクロバブル

直径 $1\mu\text{m}\sim100\mu\text{m}$ 未満

気泡がゆっくり浮上し
溶解して消滅します。

破裂
浮上

ミリバブル

直径 $100\mu\text{m}$ 以上

発生とともにすぐ浮上する。

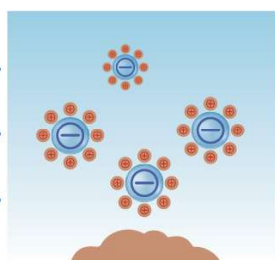
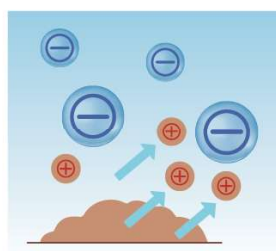
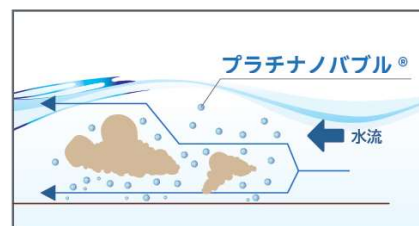
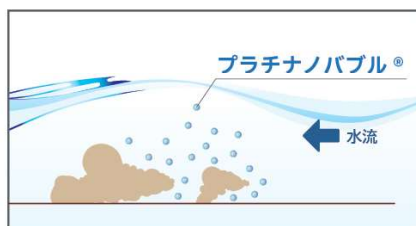
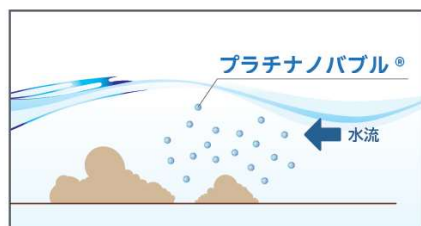
※プラチナノバブル®は株式会社ウォーターデザインワールドが商標出願したナノバブルの名称です。



プラチナノバブル® の洗浄効果と保湿・保温効果をご紹介します

洗浄効果

平均 $0.1\mu\text{m}\sim 0.2\mu\text{m}$ の小さな気泡が汚れの下に潜り込みます。



**マイナス帯電した気泡は
汚れ落としに効果的です。**

プラス帯電した汚れにマイナス帯電した気泡が汚れを吸着し、汚れを浮かすことで、家中の水回りの汚れや臭い・ヌメリを落としやすくしていきます。

※UFB DUAL® は気泡をマイナス帯電させます。

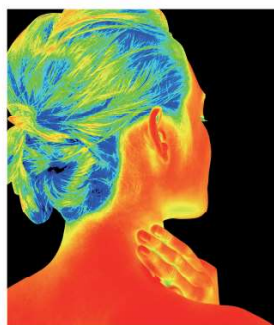
保湿・保温効果

微細な気泡が角質層まで浸透し、入浴後の潤いをもたらします。



うるおい美肌

皮膚の奥までプラチナバブル® が浸透し、角質層の水分量を高め、維持します。みずみずしくハリのある素肌へ導きます。



体ポカポカ

プラチナノバブル® のお湯は保温効果があるので、体が芯から温まり、その効果が持続します。

UFB DUAL® の特徴

UFB DUAL®ひとつで 家中プラチナノバブル®に

UFB DUAL®

水道管の根本に設置することで
家中の水がプラチナノバブル®になります。



水道管



キッチン

食器などの汚れが落ちやすくなり、
配管内、排水口のバイオフィルムを
除去します。



洗濯機

洗濯槽の汚れを洗浄するほか、洗濯
物の汚れも落ちやすくなります。



シャワー

細やかな気泡が毛穴やキューティクルに入りこむことで、しっとりサラ
サラな髪になります。



浴槽

微細な気泡が皮膚や毛穴に浸透し、
肌の保水力が高まり、保湿効果が得
られます。





排水管

使用後の水に残ったプラチナノバブル[®]は排水管を勝手に掃除します。



UFB DUAL[®] を繋ぐだけで
家中の水回りだけでなく
給水管・排水管まで
キレイになります。



洗面

日常のうがいや、歯磨きによって口の中を清潔に保つとともに、口臭や歯周病のリスクを低減します。



生花

根茎に付着するヌメリを取り除いて生花を長持ちさせることができます。



トイレ

タンクや便器内などの汚れを防止し、トイレの嫌なニオイの発生も抑えます。



ペット

ペットの毛や皮膚にやさしく、ニオイも軽減させ、皮膚の弱いペットにも効果的です。



洗車

車のボディと汚れの隙間に気泡が入り込み、汚れに吸着して落とすやすくなります。

詳しくは公式 YOUTUBE チャンネルにて



YouTube
water design world co.,ltd channel



あなたをキレイに

健康な頭皮に



頭皮の毛穴の中まで入り込み汚れを除去します。

お肌の潤いに



毛穴の奥まで浸透し、お肌の潤いがアップします。

汚れを浮かせる



プラチナノバブル[®]は、汚れを吸着させて清潔に保ちます。

メイク落としに



毛穴の皮脂やメイク残り、角質を洗い流します。

温浴効果に



毛穴の奥まで浸透して、高い保温＆保湿効果をもたらします。

お肌のケアに

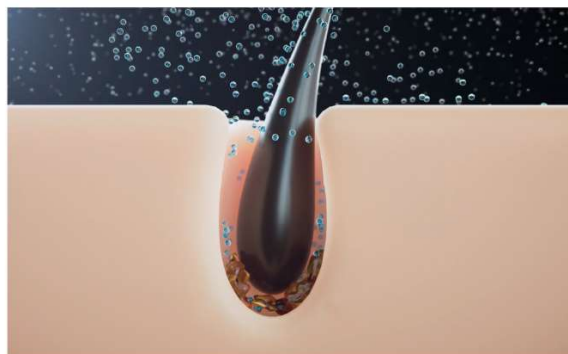


いつもの水圧でも洗浄効果が高く、肌が弱い方にも。

プラチナノバブル®のやさしい洗浄効果

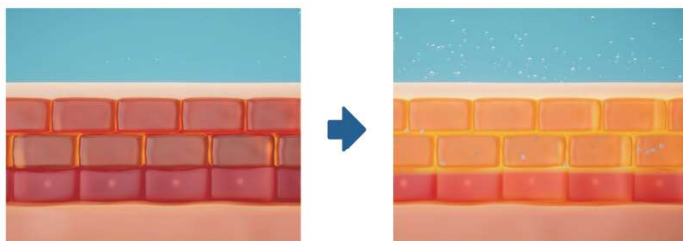
プラチナノバブル®は洗浄力が違う！
汚れをすっきりと洗い流します！

平均0.1μm～0.2μmの微細な気泡が、肌のすみすみまでの汚れや、毛穴の奥の老廃物などに付着して浮き上がらせるほか、気になるニオイの元も洗い流します。



ポカポカが続く保温効果

身体中の毛穴に入り込んだ微細な気泡が、身体の芯から温めます。
お風呂上がりに湯冷めしにくく、毎日温泉に入ったような気分を味わえます。



プラチナノバブル®の微細な泡が角質の奥まで届いて身体を芯から温めます。

5分間の入浴における皮膚表面温度の推移



被験者に約40°Cの湯船に5分間浸かってもらい、その入浴前後での皮膚表面温度の変化を測定【被験者】男性6名（平均年齢30歳）【測定条件】室温20°Cの部屋で約20分順化。浴槽をお湯でいっぱいにして、5分間入浴。入浴前、入浴後、5分後、10分後、15分後の皮膚表面温度を測定。

お肌がうるおう保湿効果



プラチナノバブル®を使用する前後で比較すると約2倍の保湿効果が測定されました。

肌のハリの変化



+14% 水道水
+26% UFB DUAL®
約2倍の保湿効果

【被験者】男女8名（平均年齢27歳）【測定条件】腕を洗顔料で洗浄後、20°C±1°Cの室内で15分順化。シャワーを前腕部内側に1分間当てた後、肌弾力値を測定した。

肌の水分量の変化



+32% 水道水
+60% UFB DUAL®
約2倍の保湿効果

【被験者】男女8名（平均年齢27歳）【測定条件】腕を洗顔料で洗浄後、20°C±1°Cの室内で15分順化。シャワーを前腕部内側に1分間当てた後、肌水分量を測定した。

おうちをキレイに

キッチンのシンクに



毎日使うキッチンの排水口汚れやヌメリ、水垢などの汚れ除去に効果的です。

お肌の潤いに



洗剤の洗浄成分（界面活性剤）の効果を高める力があるため、洗剤の使用量を軽減でき、節水に繋がります。

衣類の汚れに



汚れに吸着し、剥がしとすることで高い洗浄力を発揮します。繊維の奥の皮脂汚れを落とすため、黄ばみ予防にも効果的です。

清潔なトイレに



汚れの溜まりやすいトイレの洗浄や下水のニオイ対策にも効果的です。

清潔なバスルームに



浴槽・浴槽周りのカビやピンク汚れがつきにくなります。

浴槽の配管にも



汚れが溜まりがちな追い焚きラインも勝手にキレイ。

キッチン

普段使いのお水でお家の隅々までキレイ

UFB DUAL®を導入し、10日間のプラチナノバブル®水の
使用でキッチン排水口の汚れを効果的に落とせました。



○BEFORE

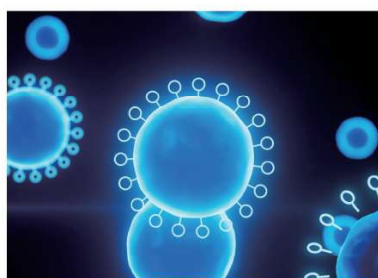
設置
10
日後



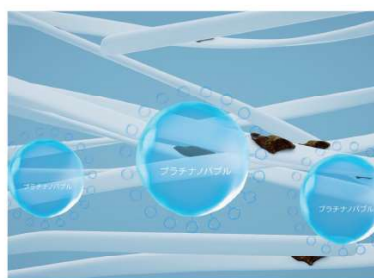
○AFTER

洗濯

プラチナノバブル®が洗剤の力を引き出し、汚れを落とします



プラチナノバブル®が洗剤の洗
浄成分を吸着します。



プラチナノバブル®が繊維の奥
まで浸透します。

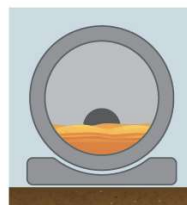


洗浄成分が汚れを剥がしとる効
果を高めます。

排水管

おうちの手が届かないところまでキレイ

JR 東日本と共同で、駅トイレの尿石除去と臭気対策を目的
にUFB DUAL®を用いた実験を実施。約 100 時間でプラチ
ナノバブル®水を流した駅トイレの塩ビ管から 3 5 年間固
着した尿石が根こそぎ剥がれ落ち、公共トイレの配管保守
に効果的であることが証明されました。



プラチナノバブル®が配管内を循環し、
固まった汚れを剥がしとります。



○設置 100 時間後

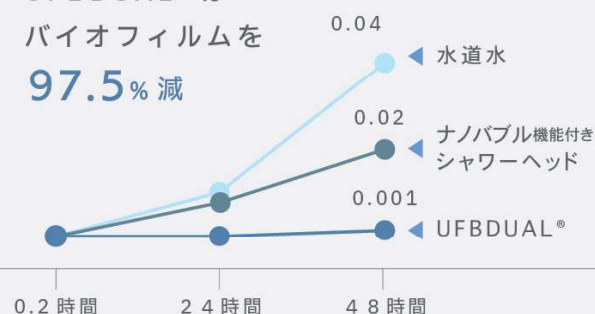
汚れの元となるバイオフィルムの形成を抑制

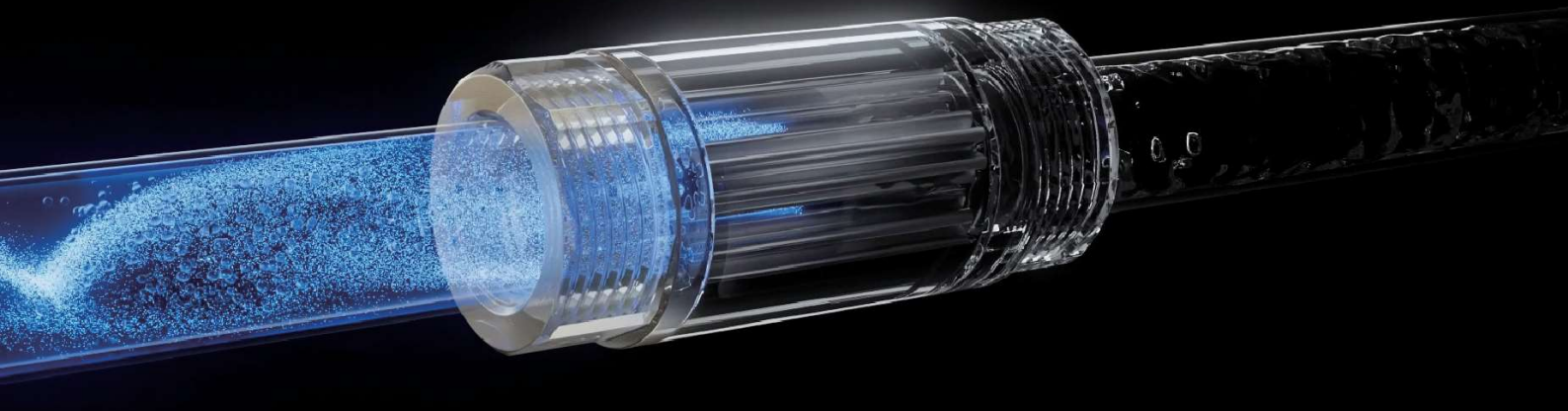
UFB DUAL®を通った水は、バイオフィルム（細菌の塊）の発生を抑制します

水道水を用いて自然発生的に形成されたバイオ
フィルムから混合菌を植菌した後、微細気泡水
を 2 種類使用し、それぞれの水でバイオフィル
ム形成評価実験を行った。UFB 水は、市販の有名
シャワーヘッドで採水したもの、UFB DUAL®を
使用したもの、対照に水道水を使用した。

バイオフィルム形成量 A/cm²

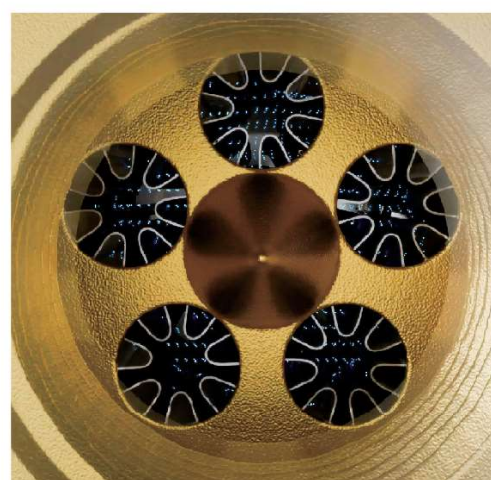
UFB DUAL® は
バイオフィルムを
97.5% 減



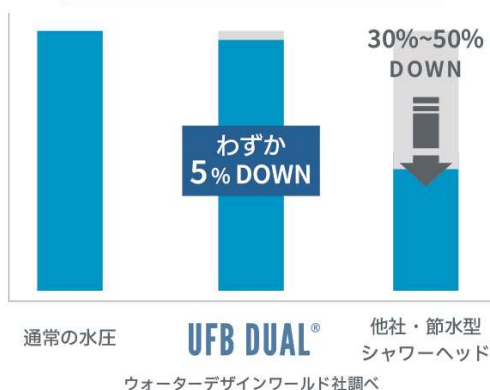


水圧を低下させない 「高効率キャビテーション方式」

1. 水が中心部で絞り孔に分かれて流れます。
2. ネジ表面のギザギザを水が通る際に、山と谷で遅い水の流れと速い水の流れが発生します。
3. 速い流れでは圧力が下がり、元々水に溶け込んでいた空気が微細な泡となって現れます。
4. 一瞬で孔を通り過ぎた水は、強く攪拌されていて、微細な泡を含むプラチナノバブル™水となります。



水圧の変化グラフ



他社製品と違い水圧の落ちない構造

ナノバブルを発生させ、節水効果を謳う一般的なシャワーヘッドは約30%～50%も水圧が低下するのに対し、UFB DUAL®は水圧・水量ともわずか5%以内の低下におさえ、ストレスなく使用出来ます(特許技術の DUAL構造による)。

シャワーはもちろん、キッチンや洗面など家中の水圧をキープします。

安心の15年保証

保証の対応内容

- ✓ 水圧が低くなった
- ✓ 水の出が悪くなった
- ✓ 接続部の水漏れがある

※過去、弊社が取扱開始して上記トラブルの発生件数はゼロです。

他では真似出来ない 最高レベル[※]の安心・安全性

※JET 認証を取得している製品



メンテナンスフリーの サビや劣化に強い「耐脱亜鉛黄銅」を使用

耐脱亜鉛黄銅を使用した製品として、サビに強く長持ちします。
安全面を優先して素材にこだわっています。

※銀色の UFB DUAL 13A / 20A も耐脱亜鉛黄銅製です



⚠ 類似品にご注意ください。

ステンレス製は長期間の使用でサビが発生し、劣化します。
また、金属溶出のリスクがあり、金属アレルギーの方にはおすすめできません。

外気に触れない構造だから、菌やウイルスが混入せず衛生的

外気を利用せず、水の中に含まれる空気成分を利用し、プラチナノバブル[®]を発生させる構造のため、
空気中に存在する菌やウイルスが混入することがありません。

厚生労働省の基準をクリア JET 認証の水道機器



JET
水道基準適合

厚生労働省のガイドラインに基づいた水質検査により、水道水の品質を変えないことが証明された安全で安心して使用できる水道機器です。

さらに、第三者機関 JET により、性能と製造環境が厳しい基準をクリアしていることが証明されています。

認証書番号：W077-11004-237

⚠ 製品の安全性を裏付ける「認証の種類」を確認してください。

水道機器の認証には、第三者機関が認めた「JET 認証」と自己申告制「JWWA 認証」があり、**第三者機関がチェック**したものが安心です。

プロも認める UFB DUAL[®]

水だけで高い洗浄力を発揮する UFB DUAL[®] は
衛生管理が求められるプロの現場でも多く採用されています。

15 の歯科医師会や歯科医師協同組合に選ばれ、1,000 以上の歯科医院で採用。

歯科医師の専門誌でも取り上げられるなど歯科医院で幅広く活躍。



美容院



工場



農業法人



透析病院



温泉施設

暮らしの中だけではなく、
様々な産業への効果も期待されています。



飲食店



ペットサロン



介護施設



歯科医院



マンション

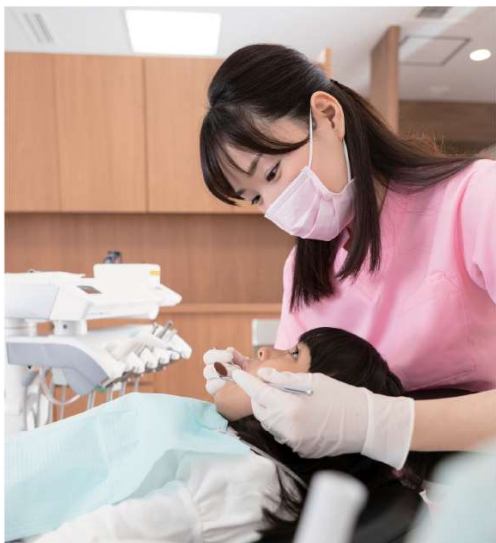
工務店・ハウスメーカー

- 住宅の建築段階から家中まるとプラチナノバブル[®]を提案できて他社との差別化になる
- メンテナンスフリーでプラチナノバブル[®]がずっと続くから、住宅設計の先のライフスタイル設計ができる
- 排水管のキレイも保って資産価値が長持ちするから、お客様満足度向上につながる
- 建築中に設置する仮設トイレへの水道管にUFB DUAL[®]に通水して使用すると、尿石が落ちて臭いがない



歯科医院

全国で1,000ヶ所以上の導入実績



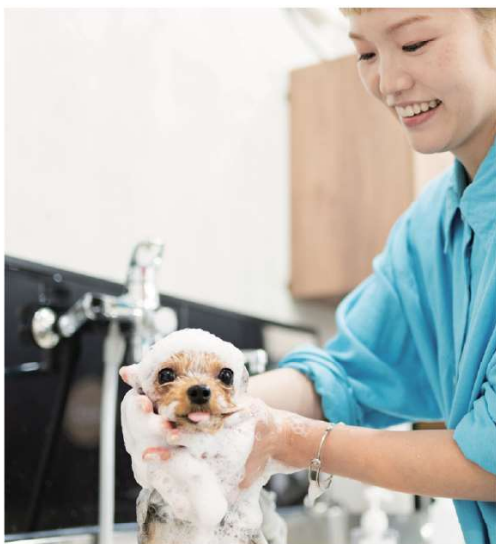
- ▶ なかなか掃除できない配管を水だけで勝手に掃除してくれる
- ▶ これまでは化学薬品などで消毒していたが、必要なくなった
- ▶ ユニットの水路内にプラークがほとんど溜まらない
- ▶ 石膏トラップの悪臭がしなくなる
- ▶ スピットンが臭くならない

美容院

- ▶ 汚れや余分な薬剤の洗浄力が高い
- ▶ 皮脂汚れや髪に残るトリートメントなどもしっかり落とせる
- ▶ 手に残りがちな薬剤が残らず、手荒れを防ぐ
- ▶ パーマ前の洗髪でしっかり汚れが落ちるので、パーマのかかりが良い
- ▶ 美容院のナノバブル製品はシャンプー台ごとに必要だが、これは1つだけで全シャンプー台でOK



ペットサロン

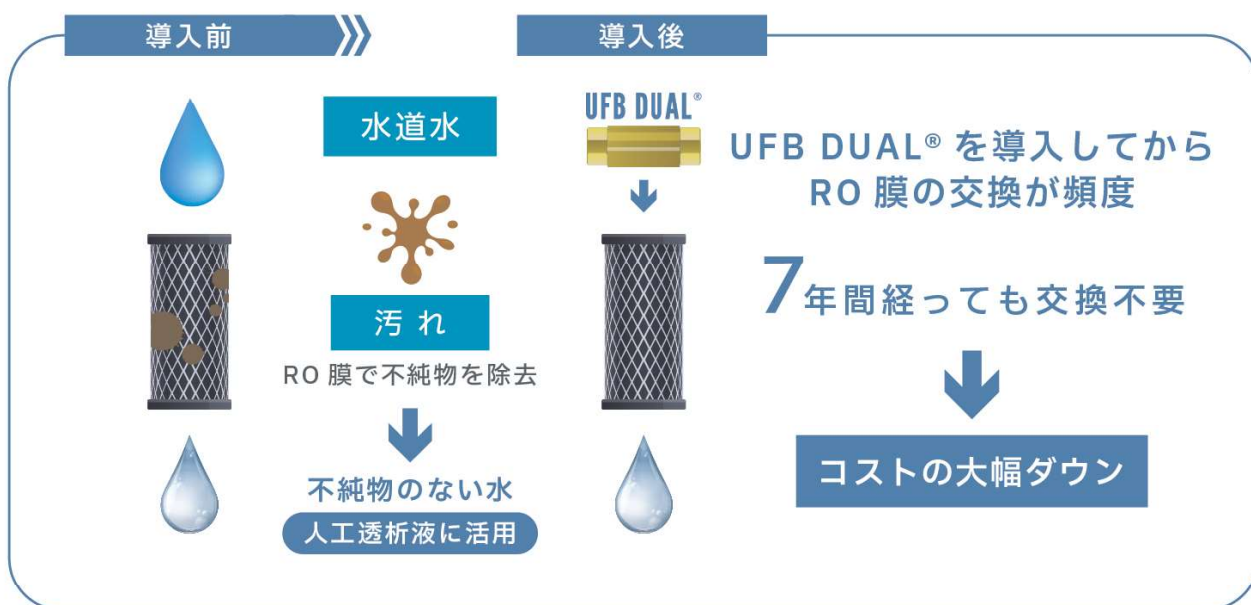


- ▶ 水圧が落ちる事なく、落ちづらいつ感じていたパツクも綺麗に洗い流すことができる
- ▶ シャンプーやドライの時間の短縮で適切な水の量で済むから、節水効果がある
- ▶ テリアやプードルなどの長毛のワンちゃんの毛並みがサラサラに
- ▶ お肌のデリケートな子にも使うことができ、お家に帰った後も痒がらなかったとの声

人工透析液の精製に使用するRO膜は、汚れが溜まって頻繁に交換が必要でしたが、UFB DUAL®導入後は、RO膜の交換が7年以上不要になり、大幅なコストダウンに。



UFB DUAL® には汚れを取り除く効果があることが人工透析病院での事例で実証されています



RO 膜とは

特殊な薄膜でできており、水分子だけを通し、塩分や不純物を取り除くことができる技術です。そのため、清澄な水を得るためや塩分を取り除くためなど、さまざまな用途で活用されています。



北孔会
のっぽろクリニック

導入施設
医療法人社団 北孔会 のっぽろクリニック

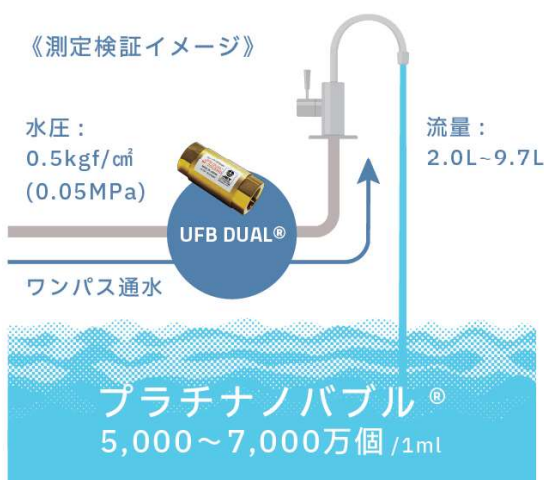
事業内容
透析病院

UFB DUAL® が誇るのは低水圧の環境でも プラチナノバブル® が発生しています。

50,000,000 個 / 1ml

一般家庭における水道の水圧でもプラチナノバブル®をほとんど水圧を落とさず発生させることが可能です。
一般家庭の約1/3である0.5kgf/cm²(0.05MPa)という水圧の環境下で検証した結果、50,000,000個のプラチナノバブル®を発生させることを実証しています。

《測定検証イメージ》



プラチナノバブル® 測定情報

UFB DUAL® は低水圧の環境下でテストし、1ml あたり約 5,000~7,000 万個のプラチナノバブル® が生成されています。

家庭用の水道管に取付ける機器であることから、0.5kgf/cm²(0.05Mpa)程度の水圧での稼働が可能であることが必須となります。

UFB DUAL®のプラチナノバブル™測定テストは、0.5kgf/cm²の低水圧で実施し、1度ノズルを通過(ワンパス通水)するだけで、1mlあたり約5,000万~7,000万個、平均粒径0.1μm~0.2μm(100nm~200nm)のプラチナノバブル®が生成されていました。水圧を上げると、より多くのプラチナノバブル®が発生しますが、UFB DUAL®は低水圧環境下で検証し、どんなご家庭でも安心していただけることを立証しております。

※家庭用の水道管は、水圧が 1~3kgf/cm²といわれています。

測定条件			測定結果		
流量 (L/分)	水温 (°C)	溶存酸素量 (ml)	ナノバブル 測定個数 (千万個/ml)	平均粒径 (nm)	最頻(モード) 粒径 (nm)
2.0	24.6	8.69	4.86±1.33	195.6±13.5	164.6±32.6
5.0	25.0	10.52	3.64±1.60	203.1±17.1	180.5±19.1
8.1	27.3	10.14	7.58±2.40	150.5±14.4	110.0±16.8
9.7	24.7	10.79	4.44±0.99	149.9±12.9	131.9±35.1
水道水(6.9)	24.6	9.57	0.00±0.00	0.0±0.0	0.0±0.0

◆測定装置 英 MALVERN 製 Nanosight LM10VHST (波長:405nm)

1回のパッチサンプルの5回測定の平均値(装置設定)

実験室水道水圧 0.510 kgf/cm² (0.05MPa)

計測日 2017年10月4日

◆測定方式 水道管直結ワンパス通水のサンプル水をパッチ測定処理

商品名	UFB DUAL®13A	UFB DUAL®20A	UFB DUAL®25A	UFB DUAL®40A
型番	HU-13AQL	WF-20C3WD	WF-25C5WD	WF-40C12WD
水道機器認証番号	W077-11004-237	W077-11004-237	W077-11004-237	W077-11004-237
外径全長	64mm	92mm	104mm	140mm

お財布にも環境にも優しい UFB DUAL[®]



シャワーヘッド



バスタブ



洗濯機



キッチン



給湯器



トイレ



排水管



屋外水栓

約**2**倍の
導入コストの違い



ナノバブル製品を家全体で使おうとした場合、UFB DUAL[®]を使う場合と比べて、導入コストが約2倍になるのに加えて、各製品の故障・交換のコストも考えると更に大きなコスト差が生まれます。

UFB DUAL[®]



洗剤の使用量ダウン

プラチナナノバブル[®] で洗うことで、洗剤や石鹸の使用量が少なくても十分キレイになることが期待され、家計だけでなく地球への負担が減ります。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



SDGs とは？

SDGs（エスディージーズ）は「Sustainable Development Goals」の略称で、日本語に直訳すると「持続可能な開発目標」という意味を表します。SDGs には 2030 年までに達成すべき 17 の目標が掲げられており、これらは 2015 年に開催された国連サミットにおいて採択されました。

株式会社ウォーターデザインワールドは、
持続可能な開発目標（SDGs）のうち、
事業内容と関連性が高い 2 つの
具体目標をターゲットとして SDGs 達成に貢献します。



あらゆる年齢のすべての人々の健康的な生活を確保し、福祉を推進する

プラチナノバブル® による健康への寄与や福祉関係の負担軽減に貢献します。

- ・保温保湿効果による健康の増進。
- ・洗浄効果による清潔性の向上。
- ・器具等に対する洗浄効果による歯科や人工透析内科をはじめとした医療従事者及び関係者の負担軽減。



すべての人々に水と衛生へのアクセスを確保する

プラチナノバブル® の長時間持続する特性と高い洗浄力による水の浄化により環境負荷軽減に貢献します。

- ・バイオフィルムの剥離、再付着防止効果による水の衛生の実現。
- ・長期間持続する特性と高い洗浄力によるトイレの尿石除去。
- ・水だけで洗浄力を高めることによる薬剤の使用量低減及び環境負荷軽減。

UFB DUAL[®]

戸建て・マンションとも

設置可能です。



1. 必要に応じて、水道管周りの掘削作業を行います。



2. 水道管の一部を切断します。



3. UFB DUAL[®]を切断した配管に取り付けます。



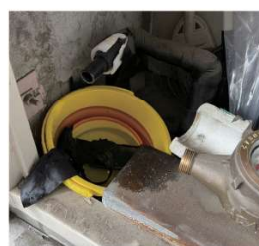
4. 埋め戻しをして設置完了です。

一戸建て・マンション設置可能

工事では水道メーターの後の水道管に UFB DUAL[®]を取り付け、水漏れなどがないかチェックし完了です。マンション、戸建、共に約2時間前後の工事を行います。

※所要時間は設置環境によって異なる場合がございます。

マンション・パイプスペースにて
UFB DUAL[®] の設置



株式会社スリースターレジデンス	株式会社本田工務店	有限会社永野工務店
有限会社北口	岩佐工務店	株式会社清水屋工務店
SA ホーム株式会社	株式会社スムーズ	浅倉不動産
ココロホーム株式会社	株式会社藤田	株式会社 CI リフォームプロジェクト
NATY 株式会社	株式会社モリタ工務店	株式会社ミヤモリ
株式会社しんやま工務店	西澤工務店	椿野建築工房
有限会社濱内工務店	鶴亀工務店株式会社	有限会社ケイエヌコーポレーション
株式会社掛谷工務店	上田建築デザイン 上田産業株式会社	有限会社サンエイ
大阪ホーム販売株式会社	サスティナブルデザイン株式会社吉岡工務店	A- 情報サービス株式会社
株式会社アドバンスクリエイト	有限会社吉川住研	株式会社正光美掃管理
株式会社グローヴァーツ	株式会社キノシタ	株式会社クラハシホーム
株式会社 green 建築工房	SOUSEI 株式会社	株式会社ツカサ工務店
株式会社 Archi' t NeoDesign	株式会社シバ・サンホーム	株式会社誠進堂
株式会社昭和ハウジング 泉州	株式会社 ZENHOME	有限会社オフィス廣川
株式会社ライフサポート工房	奈良のいえ株式会社藤井工務店	株式会社夢中とは夢の中
サンアイワーク	匠工房 野洲店	株式会社 T M J
株式会社リーガルホームサービス	株式会社 JJ GROWING	藤村住宅設備
サンエーホーム株式会社	アルコ株式会社	株式会社アローズコーポレーション
株式会社まつもと工務店	有限会社アールアイコーポレーション	株式会社オレンジホームワークス
DIO planning 株式会社	有限会社泰の実	ミサワ住宅機器株式会社
株式会社 march	株式会社ナカイ	株式会社 E-TEC
株式会社細越工務店	株式会社ライヴズ不動産	株式会社キューハウ
ハウスイノベーション HLDGS	株式会社オーロ不動産	合同会社サイキ不動産
株式会社ルポハウス一級建築士事務所	株式会社アモレ	株式会社川上建築
株式会社モコハウス	株式会社アズコーポレーション	株式会社レスパイトサービス
伸和建設株式会社	株式会社貞光興産	有限会社ビエネスプラン
株式会社 家族の森	株式会社三戸工務店	株式会社フラット
株式会社ナカタ	有限会社アサヒ建物サービス	株式会社 tanto
松井工務店	株式会社樺山工務店	株式会社向陽
株式会社七福建設	株式会社凡 太子不動産	合同会社多喜力
有限会社北山建設	株式会社アールクリエイト	アサヒグローバルホーム株式会社
株式会社ダイエーホーム	ハイブリッドハウス販売株式会社	近畿ハウス株式会社
株式会社リノベホーム	株式会社秀設	株式会社 XiM
有限会社ヒロモト工務店	かねしろ匠舎	株式会社オフィス TAKAHATA
株式会社トータルホーム	ナガタニ建設株式会社	アンドライフ株式会社
株式会社芳栄ホーム	株式会社 RIZE	株式会社九州エネルギーパートナーズ
有限会社ハーヴェストホーム	明正不動産	株式会社リペアビルド
株式会社セイコーホーム	株式会社 棲み家	株式会社フォレストリバー
Natural Design ~株式会社合田工務店~	山京ビルマネジメント株式会社	EVEN 株式会社
株式会社 森利工務店	ダイシン・リホーム泉南店	株式会社アキュラホーム
荒谷省午建築研究所	株式会社アースリード	福西電機株式会社
株式会社 Sunnyday 工務店	ケイズグッドリフォーム (瀬清水工務店)	株式会社 LIVECREATE
大元住建ワークボックス住まい館	株式会社 アーキテクト / 一級建築士事務所	株式会社 GIR
株式会社 FAMIJU	ヴィンテージホームズ	株式会社ホットライト

よくあるご質問



どこで購入できますか？

ウォーターデザインワールド公式サイトまたは公式取扱企業さまにてご購入いただけます。

最寄りの販売店は P.19に記載のウォーターデザインワールド公式取扱企業さま一覧をご確認ください。



必ず工事は必要ですか？

UFB DUAL®は水道管に接続して使用するため、必ず工事が必要になります。

工事時間は設置環境によって異なりますが、戸建て・マンションどちらでも設置可能です。



定期的なお手入れ、交換は必要ですか？

メンテナンスや消耗品の交換なしでお使いいただけます。雑菌や汚れなどを含んだ外気を取り入れておらず、キレイな水道水に溶け込んだ空気のみでプラチナノバブル®を生成していることから、お手入れの必要になることはありません。



プラチナノバブル®の生成以外に水質の変化はありませんか？

UFB DUAL®は、外気を取り込まずにプラチナノバブル®を発生させ、水質の変化はありません。外から菌やウイルスが入ることもなく安心です。



他社製品との違いはなんですか？

シャワーヘッドや洗濯機や給湯器と異なり、UFB DUAL®ひとつを設置すれば、家中でプラチナノバブル®の効果を享受できます。また、水道管に直接取り付けタイプの製品との違いは、

- 特許を取得した水圧がほぼ変わらない唯一の製品である
- 第三者機関から認証されている水道機器である
- 耐久年数が10年以上で15年保証がついている
- サビや劣化に強い素材・耐脱亜鉛黄銅でできている
- 家庭環境の1/3の水圧でテストし、プラチナノバブル®が発生することが証明されている
- 汚れを寄せ付けやすいマイナスに帯電したプラチナノバブル®で洗浄力がアップ

などがあります。



お客様の声



プラチナノバブル® の美容効果に感謝！

A.M さま（30 代女性／神奈川県）

友達にすでに設置している人がいて、家中まるごとナノバブルの効果が話題だったので導入しました。

私自身、もともと乾燥肌で肌が荒れることも多く、たまにニキビができる体質だったのですが、UFB DUAL® を取り付け後は肌の調子が良くなり、化粧のりが良くなったのは実感しています。

また、美容室に行ったときに美容師さんに「髪質が変わったけど何か変えました？」と言われて驚きました。UFB DUAL® の話をすると、「きっとそのおかげですね」と言われました。

ただ、UFB DUAL® の洗浄効果でトイレがあまり汚れないので、トイレ掃除をサボりがちになった時期があったのですが、便座の蓋が丸型のタイプで便座の裏は汚れてしまうので、掃除してないことが旦那にバレて怒られちゃいました（笑）。

共働きの家庭の方におすすめですし、私自身は効果を感じたので、親にもぜひ使ってほしいと思います。



これからの住宅の水回りに！

K.Y さま（20 代男性／大阪府）

ハウスメーカーに勧められて商品を知りました。住宅購入のタイミングで、いくつかナノバブル製品の購入を考えてましたが、家中まるごとプラチナノバブル® になるならコストが良いと思って購入を決めました。

朝ヘアセットするとき、いつも髪を濡らしてセットするが、子どもに頭が臭いと言われてショックを受けたことがありました。

UFB DUAL を取り付けからは子どもに臭いと言われなくなったし、自分自身も頭皮の臭いが軽減されたと感じています。

これまで 2 週間に 1 度くらいトイレ掃除していましたが、忙しくて 2 ヶ月トイレ掃除ができなかったときに、1 ヶ月トイレ掃除をしなかったら発生してしまっていたサボったリング（グレーのめりめり）の発生がなかったので汚れがつきにくなっている感じがしています。

私は足先の冷えを感じやすい末端冷え性なのですが、入浴後、冷えを感じ始めるまでの時間が長くなった気がしていて、入浴後の保温の持続力が増していると実感しています。

掃除がめんどくさい人や、美容に気を遣っている男性に使用してみていただきたいです。



子どもの乾燥肌とおさらば！

A.Y さま（40 代女性／広島県）

別のナノバブル製品を調べている時にこの商品を知り、1 つだけで家中の水回りがまるごとプラチナノバブル® になるコンセプトに惹かれて興味を持ちました。

私は、子どもがいるのですが、乾燥肌で、いつもお風呂から上がると背中を痒いようで、椅子に背中を擦り付けてかいていたのですが、UFB DUAL を設置してからは痒くないのか、椅子に背中を擦り付けることがなくなりました。

また、家事の面では、特にお風呂はあまり洗剤を使わなくても汚れが落ちるような印象です。

普段、コイン洗車で洗車機に入れて洗車をし、時間がなくて吹き上げせずに洗車を終えることが多く、水が乾くとフロントガラスに白い水垢が残るのが気になっていました。たまたま家で天気の良い日に旦那が自宅で洗車した際、天気が良かったのですぐに水が渴いたのですが、いつも残る白い水垢がほとんどついていなかったのが、プラチナノバブル® の力に驚きました。

特に、5 歳以下のお子さんの乾燥肌が気になっている方には、ぜひ使用してみていただきたいです。



株式会社
ウォーターデザインワールド
〒130-0012
東京都墨田区太平4-13-2 太平サクラビル4F
TEL 03-3626-3366
MAIL info@waterdesignworld.com

フリー
コール 0120-472-975



<https://waterdesignworld.com>

LINE

からも
お問合せ
いただけます。

