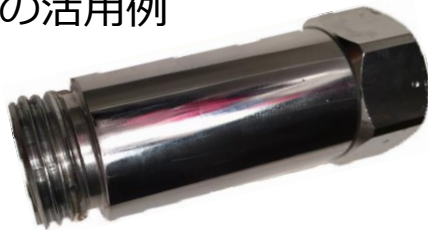


UFB DUAL™の活用例



活用例
01

《洗浄機能》
美容室

髪の毛の洗浄に使う



洗髪・乾燥後、水分が洗髪前の2倍ぐらい髪に入り込みます。

カラーリングは、髪に十分水分が入るため、染めムラができにくいと評判です。

家庭用には、人工炭酸泉装置との組合せ商品『nanoCo2』（ナノコ）があります。

特許

活用例
02

《洗浄機能》

浴室 柔らかなナノバブル水



湯船に張ると、柔らかなナノバブル水が味わえます。

また、浴槽の汚れが改善されるなど、うれしい効果も。

浴室床・排水目皿の汚れの改善は、使用後数日後ぐらいから実感できます。排水管そのものもきれいになることが期待できます。

追い炊き配管のバイオフィルムが剥離されます。

特許

世界初

活用例
03

《洗浄機能》

キッチン 油汚れやヌメリに



五徳やお鍋のコゲつきも、浸け置くことで、取れやすくなります。また、排水口のバイオフィルムが剥離し、ヌメリも気にならなくなります。

活用例
04

《洗浄機能》

洗濯 浸け置き洗いが効果的



数時間の浸け置き、汚れが強い時は少量の洗剤追加で、今までとは汚れの落ち方が全然違います。

襟部分、子供の靴、カーテンなど様々なものでお試してください。排水口の改善も期待できます。

活用例
05

《洗浄機能》

トイレ 汚れにも、ニオイにも



吐水口の水垢などが付かなくなります。

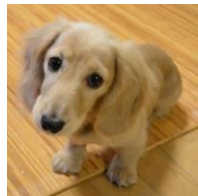
悪臭の元である尿石の剥離が期待できます。

特許
出願中

活用例
06

《洗浄機能》

ペット ペット臭の低減



ペット臭の低減がされます。

毛に水分が入り込み、保湿力を高め、パサパサ管が低減されるなど、毛並みの変化が望めます。

活用例
07

《漁業》

養殖 バナエイエビの養殖



エビの養殖用の水をナノバブル化したところ、エビの成長促進が見られ、また養殖槽が浄化されました。

活用例
08

《農業》
水耕栽培 成長促進



液肥用の水に利用すると、野菜の成長が促進され、収穫量が増えることが確認されています(トマト等)。

トマトは、しりぐされ病が低減されたとの報告もあります。

活用例
10

《生鮮食品》
店頭 脱酸素水で食品を新鮮に



窒素による脱酸素ができます。魚や野菜等の保管冷却も酸素の少ない氷を活用することで、鮮度を保つことが可能です。

当社では、さらに水素水の氷の製造も可能になっています。

活用例
12

《食品》
液体系食品 酸化防止



液体系の食品から脱酸素による食品寿命の延長が期待できます。

脱酸素後の酸素侵入防止容器が重要となります。

活用例
14

《その他》
アイロン スチームの量アップ



アイロンのスチームに使用する水をナノバブル水に変えるだけで、スチームの発生量が大幅に増えます。

この大量に発生するスチームによって、ナノバブルの存在を確認していただくことができます。

活用例
09

《漁業》
水産加工場 酸化防止



水に窒素あるいは水素を溶解させ、酸素を追い出すことで、水産加工物の酸化を防止します。

活用例
11

《食品》
オリーブオイル 搾りたての味

世界初

特許
出願中



摘みたて、濾過したてのオリーブオイルに水素を溶解させ、搾りたてのオリーブオイルの味を楽しむことができます。

あらゆるオイルの脱酸素化が可能です。

脱酸素後の酸素侵入防止が重要です。

活用例
13

《メディカル関連》
人工透析 配管洗浄

世界初



水配管の清浄化、付着スケールの除去、排水管系の清浄化を図ります。

薬剤の量を軽減でき、環境にも配慮されています。

活用例
16

《洗浄機能》

温泉施設 バイオフィルム剥離

世界初



薬剤を試用せずに、循環経路のバイオフィルムを剥離させます。

また、ナノ温泉は、極めてやさらかな泉質も楽しむことができます。

活用例
18

《洗浄機能》

プール施設 バイオフィルム剥離

世界初



循環器の濾過器二次側に設置します。藻やバイオフィルム等を剥離させていきます。

活用例
20

《洗浄機能》

医療 逆浸透膜等の汚れ防止

世界初



膜に供給する原水をナノバブル化します。膜の濃縮側の汚れを剥離していき、付着しないようにできます。

膜の穴はナノバブルより小さい為濾過側には出ません！

活用例
15

《その他》

生け花 花のもちが倍增



生け花の水をナノバブル水に変えるだけで、花のもちが大幅に良くなります。

活用例
17

《洗浄機能》

天然温泉 スケール剥離

世界初



ナノバブルの力で温泉のスケールを剥離させていきます。

温泉の質を変えることなく、処理を実現する、世界初の方式です。

活用例
19

《美容》

化粧品 新しい質感

特許
出願中



化粧品(化粧水・乳液・美容液・シャンプー等)を、ナノバブルノズルで処理すると、従来品とは全く質感の異なる商品になります。



また、化粧品に水素・二酸化炭素等を溶解させることも可能です。

活用例
21

《排水処理》

酸素富化 バクテリアを育てる



ベビコンにて空気を供給し、酸素を富化させます(処理槽の小型化、高濃度の排液用)。ナノバブルで空気(酸素)を溶解させる方式です。