

PROTEC BUBBLECOAT G-PLUS WATER SYSTEM

プロテック バブルコート ジープラス / ウォーターシステム

安心・安全な PROTEC BUBBLECOAT G-PLUS のお水

活水装置 [PROTEC-BUBBLECOAT G-PLUS(プロテックバブルコートジープラス)]



お水 1cc に 1 億個の泡が発生
洗浄に最適なお水を生成します

水道蛇口に
直結取付

特許取得の
技術を使用

衛生面

清潔＝抗菌効果＋脱臭効果

洗浄力がアップ＝掃除が楽＋節水効果

健康面

塩素の低減化＝肌を塩素の害から守る

細菌・ウイルスからガード

給水装置の構造及び材質などの仕様 / 価格

商品名	活水装置 [PROTEC-BUBBLECOAT G-PLUS(プロテックバブルコートジープラス)]
型番	WS-P008G
本体サイズ	外径約φ26×長さ約90mm×重量235g
本体の材質	ステンレス製(SUS304)
本体内蔵装置①	ヘキサゴンフィールド変換水発生装置
本体内蔵装置②	ウルトラファインバブル発生装置

フィルター交換は不要 / 経済的
水道蛇口に直結取付

■面倒なフィルター交換も不要で、長期間安心してご使用頂けます。
■電気代不要で故障もなく安心、安全設計。
■コンパクト設計で、水道蛇口への取り付けも簡単。
■ランニングコスト不要。

■嫌なニオイを軽減。
■遊離塩素の低減効果。
■洗剤の節約と洗浄力UP。
■高抗菌力で安心安全。

国際特許取得

[ULTRA FINE BUBBLE] 世界3カ国で国際特許取得 / 「ウルトラファインバブル発生装置」が1ccに1億個のバブル(直径1μm未満の泡)を作ります。

[HEXAGON FIELD CONVERTER] 世界5カ国で国際特許取得 / 「ヘキサゴンフィールド変換装置」がヘキサゴン変換水を作り出し、量子・電子が水を換えます。



ご使用上の注意

*使用および寸法等につきましては、改善の為、予告なく変更する場合があります。
*水道蛇口に取り付けます。(キッチン・トイレ・洗面台)
*「水道水」の水質基準内でお使い頂き、それ以外に使用する場合は販売店までお問い合わせ下さい。
*毎朝使い初めに、5～10秒流してからご使用下さい。
*2～3日以上使用されなかった場合は、1～3回程度の放流をおすすめします。
*給排水管鉄サビ等により、水が汚れている時は、しばらく原水を本製品に通さず流してからご使用下さい。
*この装置は寒冷地用ではありませんので、凍結のおそれのある場所には設置しないで下さい。
*60℃以上のお湯は絶対に本体に通水させないで下さい。
*水圧が低い場合、水量が少ない場合はウルトラファインバブルが発生しない場合があります。
*パッキンが消耗した場合、水漏れの原因となる事があります。
販売店にお問い合わせの上、交換して下さい。
*通水時、本製品から「シャー」等の音が発生いたしますが、ウルトラファインバブルが発生している音である為、異常ではありません。
*サイズが違う器具には使用しないで下さい。

*水道水の塩素は完全には除去できません。
*節水率、節水金額は、水圧、各市町村の水道料金等の違いにより異なります。
*赤水が出る場合は絶対に本体に通水させないで下さい。
*金魚及び熱帯魚の水槽には使用しないで下さい。
*本製品は医療を目的とした製品ではありません。
*本製品は硬水の軟水化や海水の淡水化などの処理は出来ません。
*内部は分解しないで下さい。



安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず販売店の指示のもと
ご使用なさいますようお願い致します。

■ 販売店・お問い合わせは

■ 総販売元



ハイテック株式会社

〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田 2-2-2 ヒルトンプラザウエストオフィスタワー 19F
TEL.06-6133-5494 URL.https://highteq-japan.com

2023.12 発行

※本カタログの収録内容の一切について印刷物、インターネット上に問わず無断転載、複写、引用等を禁じます。

■ 資料コード NO.H220231205



PROTEC-BUBBLECOAT G-PLUS

TECHNOLOGY PROTECTS THE LIFE WATER 蛇口からでるお水を活性化するメリットとは

PROTEC BUBBLECOAT G-PLUS(プロテックバブルコートジープラス)を通過した水道水は、ヘキサゴンフィールド発生装置により磁気や微弱な電磁場の影響を受けた水(H₂O 酸化水素)の水素結合が緩んで一部イオン化します。そして酸素や水素を気体のまま含んだエネルギーポテンシャルの高いお水を生成。さらにウルトラファインバブル発生コアの中を通る際、旋回流(トルネード回転)をさせることにより、お水の中に含まれる空気をバブル化。外気を使用せずファインバブルを発生させ、お水を活性化することで様々な効果が期待できます。PROTEC BUBBLECOAT G-PLUS(プロテックバブルコートジープラス)は、元付けタイプのため、キッチンはもちろん、洗面所からトイレまで暮らしに関わりある家庭内のあらゆる水栓に取付が可能です。(※器具の形状や状態により取り付けができない場合もございます。詳しくは販売店にお問い合わせください。)

POINT1 微細なバブル

ヘキサゴンフィールド変換装置はマイクロバブル、バブル発生コアはウルトラファインバブルを発生。

POINT2 汚染物質を除去

固体汚染物質を微細なバブルで除去します。

POINT3 雑菌の抑制

ウルトラファインバブルと量子水の動きは雑菌の増殖を抑制します。

POINT4 消臭軽減

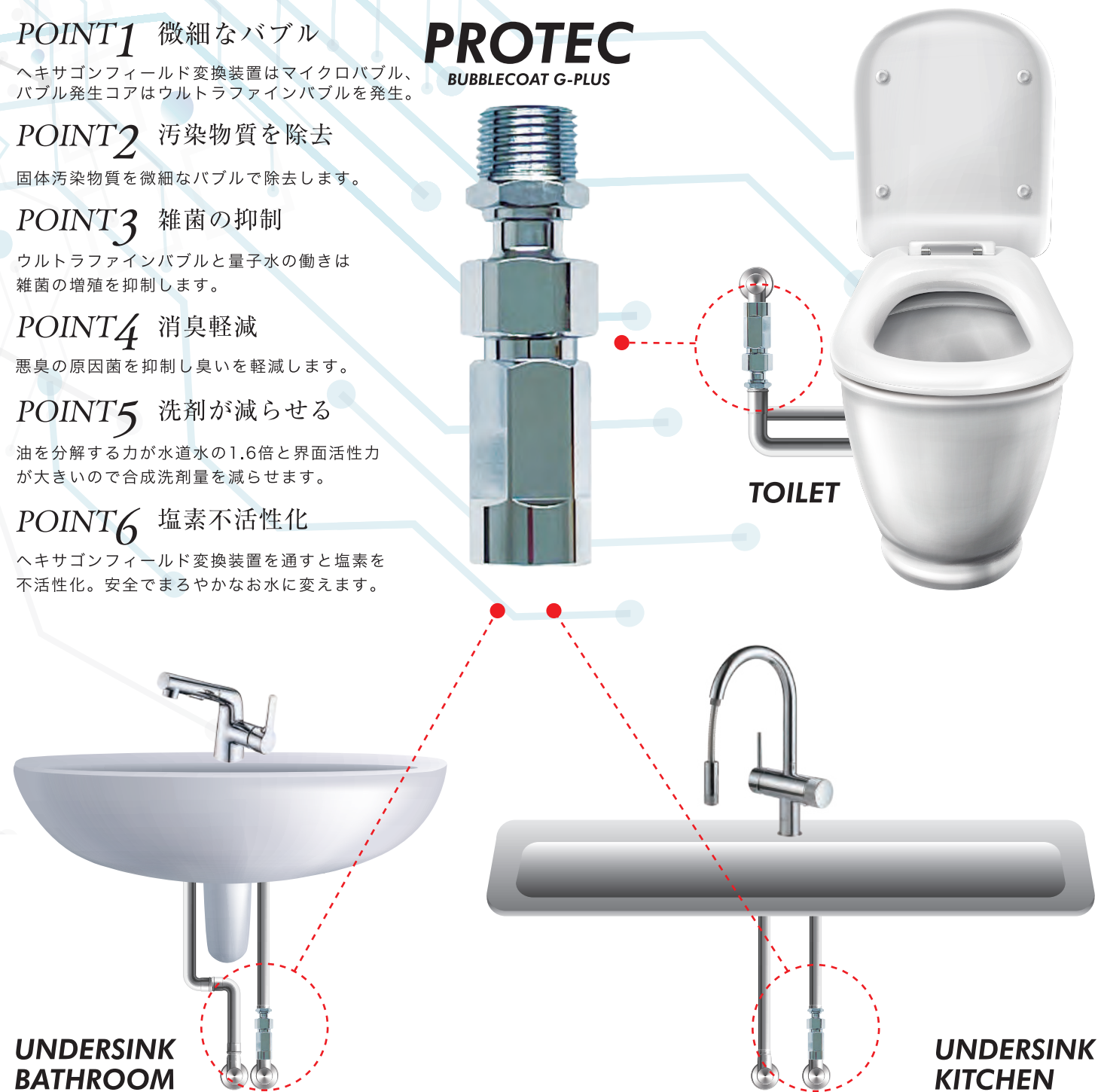
悪臭の原因菌を抑制し臭いを軽減します。

POINT5 洗剤が減らせる

油を分解する力が水道水の1.6倍と界面活性力が大きいので合成洗剤量を減らせます。

POINT6 塩素不活性化

ヘキサゴンフィールド変換装置を通すと塩素を不活性化。安全でまろやかなお水に変えます。



UNDERSINK
BATHROOM

UNDERSINK
KITCHEN

※記載されている効果には個体差・個人差があります。効果効能を保証するものではありません。

DOUBLE POWER ダブルパワーでお水を活性変換

ウルトラファインバブル

ヘキサゴンフィールド変換装置

ULTRAFINEBUBBLE μ -JET ウルトラファインバブル/ミュージェット

「ファインバブル」には、泡の大きさにより「マイクロバブル」と「ウルトラファインバブル」の2種類があります。「ファインバブル」のうち、直径100 μ m未満で1 μ m(=0.001mm)以上の泡を「マイクロバブル」、それより小さい直径1 μ m未満の泡を「ウルトラファインバブル」と呼び区別しています。様々なメリットを持つウルトラファインバブルには多くの可能性が秘められています。ウルトラファインバブルのもつ洗浄効果、保湿効果、コーティング効果のほかに、植物の成長促進効果やガス溶解効果なども報告されています。さらにトイレの汚れや水垢が付きにくくなり、日々の掃除負担の軽減が見込めます。

日本の経済産業省も環境、食品、農業、水産業、精密機器、医療、美容等の各産業界に対し、ウルトラファインバブル技術の活用を呼びかけ、その利用を促進しています。また日本が世界をリードする最新技術として注目を集め、国際標準化機構(ISO)では日本を幹事国に規格化が検討されています。

微細なバブル生成

洗剤との相乗効果

HEXAGON FIELD CONVERTER

ヘキサゴンフィールド変換装置 / ヘキサゴン変換水(量子水)

ヘキサゴンフィールドを形成する独特の変換器を通過することで、微弱な磁界、微弱な電気等による電気分解の発生により、クラスターが小さくなるのと同時に電子を効率的に取り込んで水本来の力を活性化します。この活性化された水のことを'量子水'といいます。量子水には、制菌力や乳酸菌を増やす力があったり、酸化防止の役割を担う水素を48時間を最大として、自然に発生する力を持っている等、さまざまな効果や有効性のデータが出ています。

量子水に変換する「ヘキサゴンフィード変換装置」は一般の家庭だけではなく、施設・企業(大手リゾートホテル・大手介護施設・保育園・幼稚園・給食センター・スイミングスクール・プール・クリーニング工場・病院・美容院・飲食店・ペットショップ)など幅広い業界に導入されています。

制菌・抗菌

大容量の抗菌セラミックボールは健康に良いと言われていますが、それは抗菌作用が雑菌の繁殖を軽減させることでキレイな水を保ち、さらに水を柔らかくして美味しくする効果が見込めるからです(家庭の住宅機器にも快適で優しいお水となります)。

マイクロバブル

マイクロバブルは、肉眼では見えないほどの小さな泡で、炭酸水の泡の1/10000の大きさとなります。その為、非常に浸透率が高く、身体の隅々にまで泡に含んだ水素と酸素を届けることが可能となると言われています。さらに皮膚に浸透しやすく、体内血流の改善、体内温度の上昇などが報告されているようです。

界面活性

水と油の境界面を分解し、水に馴染みやすく(溶かしやすい)、粘膜上皮や細胞膜脂肪に吸着して脂肪が組織に再付着する確率を下げる効果が期待できます(腸の中を汚れを軽減)。量子水の界面活性力が水道水の1.7倍の効果があると報告されているようです。

水素

ある資料では、水素は酸化防止の役割を担うことが分かってきたと報告されています。量子水は他の水素生成器と違い48時間を最大に自然に水素水が増加が期待できると言われています。

乳酸菌

糖を分解して乳酸をつくる反応によってエネルギーを獲得する細菌の総称で代表的なものとして、ビフィズス菌があります。ミネラルウォーターとヘキサゴンフィールド変換水で乳酸菌増殖促進の実験をした結果、ヘキサゴンフィールド変換水は乳酸菌の増加が期待できたようです。

抗ウイルス性

ノロウイルスは、ウイルス性胃腸炎を引き起こすウイルスの一属です。感染者の糞便や吐瀉物、あるいはそれらが乾燥したものから出る塵埃を介して経口感染するほか、河川を経由して蓄積された貝類の摂食による食中毒の原因になる場合もあります。量子水はウイルスの数を軽減するとされています。

※紙面の画像とイラストはイメージです。