

世界最小の見えない泡、量子・電子が水を換える
高濃度バブル発生器+量子水発生器
ハイブリッド

Nano Espuma QW

特許番号 7573285号

商標登録 6609405号



量子水
ヘキサゴンフィールド
変換器内蔵

量子水とは？

ヘキサゴン(六角形)フィールドを形成する独特の構造をした変換器。

水がこの変換器を通過すると、微弱な磁界、微弱な電磁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、静菌力や乳酸菌を増やす力があつたり、酸化防止の役割を担う水素を48時間を最大として、自然発生する力を持っている等、様々な効果や有効性が出ています。ヘキサゴンフィールドは、ステンレス製のハニカムコアの集合体で構成された、長期使用にも耐えうる丈夫さと高い整流作用を発揮する製品となっています。



高濃度バブル水
静止翼型
液体改質構造

高濃度バブルとは？

船舶のスクルーから発生した真空キャビテーションが衝撃的に消えるときに、流体に溶解していた気体がナノレベルで泡を形成する現象が生じます。この形成された泡を『高濃度バブル』といいます。弊社の高濃度バブル発生器「ナノエスプーマ(Nano Espuma)」は、この現象を忠実に静止翼型構造で再現し、CFDを用い構造決定を行って実現した新技術により製作したものです。バブル直径20~30nmの微細気泡がマイナス電荷を帯びており、洗浄・生物活性・成長促進・菌繁殖抑制などに効果を発揮する製品となっております。



株式会社ナノテック

■本社

〒631-0831 奈良県奈良市西大寺宝ヶ丘6番6号

TEL : 0742-46-4961 FAX : 0742-46-5743

URL : <http://www.nano-tech.co.jp> E-mail : info@nano-tech.co.jp

■東京営業所

〒183-0045 東京都府中市美好町3丁目39-13シンリープラグレス21 107号

TEL : 042-315-2710 FAX : 042-315-5930

[水を活性化する 6つのメリット]

Pointo1 合成洗剤が減らせる

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、合成洗剤の量を減らせます。

Pointo2 雑菌の抑制

ヘキサゴンフィールド量子水の働きは、雑菌を抑え乳酸菌の増殖を促進します。

Pointo3 消臭軽減

悪臭の原因菌を抑制し、臭いを軽減します。

Pointo4 腸内環境を最善に

量子水は善玉菌に優位に働きかけるので、朝起きがけに量子水を1杯飲むことで、腸の働きを改善します。

Pointo5 塩素不活性化

ヘキサゴンフィールド通過一瞬で塩素を不活性化。まろやかな味わいの水に変えます。

Pointo6 活性酸素の消去作用

活性酸素を消去するSOD作用は、さまざまな不調を減らす方向に働きます。

(※SODとは・・・体内や細胞内で活性酸素を分解してダメージを防ぐ酵素)

水産・食品加工



- 衛生面向上
- 鮮度長持ち
- 成長促進

畜産・酪農・養鶏



- 死亡率減、生育率アップ
- 臭い抑制
- 肉質向上

農業・園芸



- 収穫量アップ
- 生育日数が短縮
- 病気に強い

コインランドリー



- 消臭効果
- 洗剤量低減(コストダウン)

温泉施設・ホテル



- 配管詰まり抑制
- 清掃時間短縮
- 衛生面アップ

トイレ・水道管



- 配管詰まり抑制
- 清掃時間短縮
- 黒ずみ発生防止(バイオフィルム除去)
- 臭い抑制