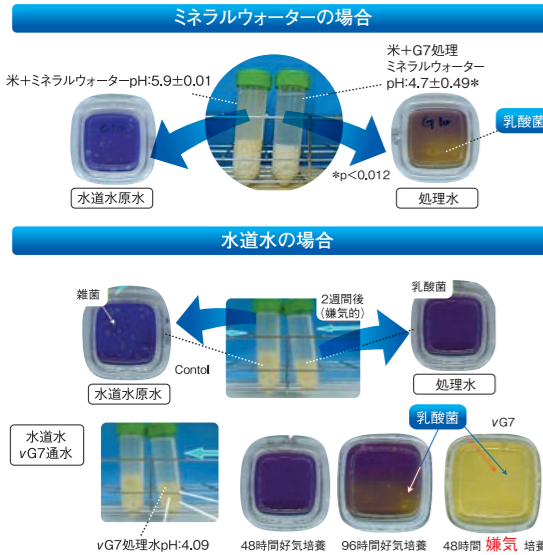


実証データで見る、驚異の量子水カパワー！ 雑菌の増殖を抑え乳酸菌の増殖を促進

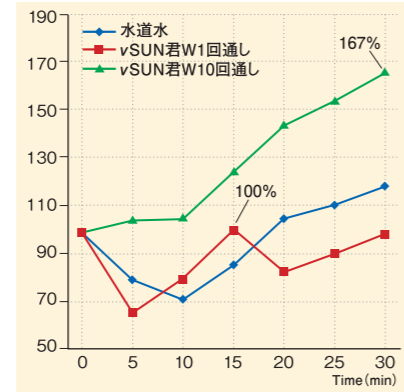
vG7処理の乳酸菌増殖および雑菌制御効果

*データ提供:大阪府立大学大学院生命環境科学研究科
獣医学博士 渡来 仁 准教授らによる研究



量子水をマウスの十二指腸に投与した時の副交感神経の働きの変化

(大阪大学名誉教授 永井 克也 博士)



量子水の酵素活性測定 (方法/電子スピン共鳴法)

試料水	SOSA	規格化値
量子水通過直後	6.25ユニット	1.25

*SOSAが5.00Unitの値になるとSODの力を100%発揮している。
量子水は125%の力を発揮する。
※1UnitのSOSAとは、1μmolの活性酸素を1分間に除去する能力である。

量子水の界面活性力測定 (1H-NMR)

試料水	水に溶けたサラダ油の量
量子水	11.61ミリモル

※水道水の1.7倍の界面活性力です。
※株式会社生命の水研究所によるフーリエ変換型核磁気共鳴装置にて測定

量子水の¹⁷O-NMR測定

試料水	¹⁷ O線幅
量子水	94Hz

量子水による24時間抗菌テストで抗菌効果を実証
抗菌力評価試験結果 (社団法人 京都微生物研究所)

菌名	菌数の経時変化				
	初期	24hrs-1	24hrs-2	24hrs-3	平均
大腸菌	4.2×10 ⁵	<10	<10	<10	<10
黄色ブドウ球菌	4.5×10 ⁵	<10	<10	<10	<10
レジオネラ菌	4.6×10 ⁵	<10	<10	<10	<10
サルモネラ菌	4.7×10 ⁵	<10	<10	<10	<10
MRSA	1.6×10 ⁵	<10	<10	<10	<10

*<10: 検出せず 単位: CFU/mL

溶存酸素の評価試験 (ウォーターサイエンス研究会)

試験名	溶存酸素 (ppm)
量子水	8.5

※測定温度/20.8℃

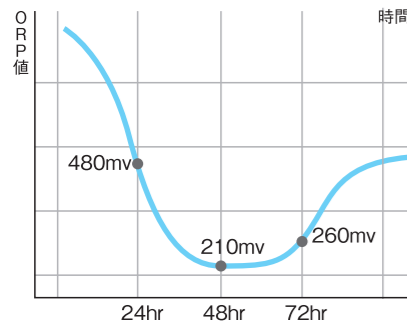
溶存水素の評価試験 (ウォーターサイエンス研究会)

試験名	溶存水素 (ppb)	
量子水	0分後	16
	24時間後	170
	48時間後	200

H₂ガス検出
量子水を容器に入れて、12時間放置しておく、容器内壁に写真のような泡がつかます。この泡をガスマイクログラフィーで分析すると、H₂ガスを検出することができました。

分析試験結果 (財団法人 日本食品分析センター)
*2003年(平成15年)11月10日、当センターに提出された東京都の水道水をフィールドコンバーターに通過させた水について分析試験した結果は次のとおりです。
(方法/酸化還元電位(25℃.vs.NHE)白金電極法)

区分	酸化還元電位 (25℃.vs.NHE)
24時間	480mV
48時間	210mV
72時間	260mV



	量子水	ミネラルウォーター
大腸菌	初期 → 24時間経過 (減少)	初期 → 24時間経過 (増殖)
黄色ブドウ球菌	初期 → 24時間経過 (減少)	初期 → 24時間経過 (増殖)
M R S A	初期 → 24時間経過 (減少)	初期 → 24時間経過 (増殖)
レジオネラ菌	レジオネラ菌は1時間後に約37%の減少、3時間後には約75%の減少でしたが、24時間後には100%の減少で、(検出されず)の結果でした。	
サルモネラ菌	サルモネラ菌は1時間後に約72%の減少、3時間後には約99%の減少でしたが、24時間後には100%の減少で、(検出されず)の結果でした。	
消臭化実現	畜産で量子水を使用すると、短期間のうちにアンモニア臭等が激減することが多数の養豚家等で現象として現れています。グリストラップの消臭、食品工場の消臭にも役立っています。	

製造元 株式会社 ウェルネス

〒532-0026 大阪市淀川区塚本2-16-14-804
TEL 06-6885-3610 FAX 06-6303-2776

*汚水の使用はできません。できるだけ水道をご使用ください。*本品は予告なしに仕様を変更することがあります。

お問い合わせ

日本国特許第4063768号

量子水[®]カ

Neu
VG7[®]

The Neu G7 for Healthy & Better Living



株式会社 ウェルネス



家族の健康
と美容

一つの蛇口から生活を変える



vSUN君
φ38×91mm
本体 ABS樹脂
コア171



vSUN君W (DX)
φ38×113mm
本体 ABS樹脂
コア171×2連

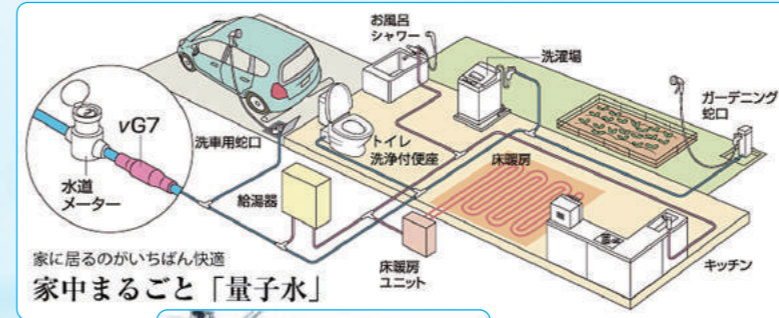


vシャワーヘッド
φ44×205mm
本体 ABS樹脂
コア63×2連



浄水器 vG7
ベース径φ135×胴径φ102×高さ305mm
コア171+コア333

居住環境・店舗環境を丸ごと変える



家に居るのがいちばん快適
家中まるごと「量子水」



戸建
マンション
小型店舗



VG-1L
φ49×212mm
2連/3連/4連
(20A) (25A) 333コア



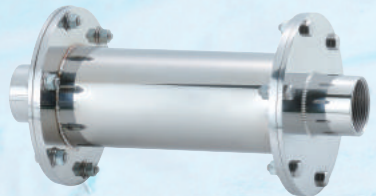
VG-7 (50A)
φ115×356mm
(50A) 333コア

農業・畜産
水産

命につながる
水になる



VG-7
(20A) φ85.5×298mm
(25A) φ85.5×312mm
(40A) φ89×271mm
171コア



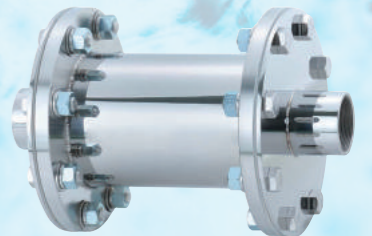
VG-7F (フランジタイプ)
φ89.1×210~324mm
1連/2連/3連/4連/5連/6連
(40A) 171コア

Neu **VG7**® シリーズ

- 除菌・消臭効果
- 乳酸菌を増やす
- 界面活性力の向上
- 微量の水素が発生
- 費用対効果
- 取付後の経費不要

水でサービスの
価値を変える

介護・プール
理美容
クリーニング
スパ



VG-7F (フランジタイプ)
φ89.1×210~340mm
1連/2連/3連/4連/5連/6連
(50A) 171コア

食品製造
加工

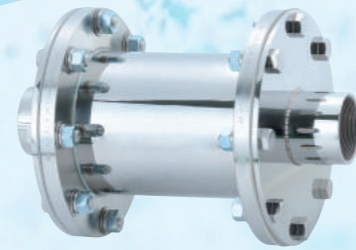
水の活力を商品力に変える



vSUN君W (R) (ABS)
φ25×116mm
本体 ABS樹脂
コア63×2連



vSUN君W
φ25mm×117mm
本体 ステンレス
コア63×2連



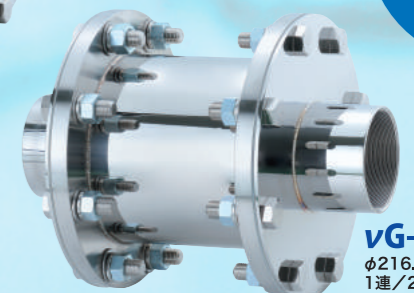
VG-19F (フランジタイプ)
φ165.2×265~388mm
1連/2連/3連/4連/5連/6連
(65A) 171コア



水の問題を水で解決する



VG-61F (フランジタイプ)
φ318.5×440mm
1連/2連/3連/4連/5連/6連
(125A) 171コア



VG-37F (フランジタイプ)
φ216.3×410mm
1連/2連/3連/4連/5連/6連
(100A) 171コア

ホテル・病院
各種工場
大型商業施設・飲食