

PROTEC HEXAGON WATER SYSTEM

プロテック ヘキサゴン / ウォーターシステム

安心・安全なPROTEC HEXAGON のお水

給水装置の構造及び材質などの仕様

商品名	活水装置【PROTEC-HEXAGON(プロテックヘキサゴン)】
型番	WS-P002H
本体サイズ	外径φ76mm×長さ約209mm×重量2800g
本体の材質	ステンレス製(SUS304)
適用配管・配管口径	15A～25A・20A(3/4inf)
使用流体	上水道
使用水圧	0.07MPa～0.7MPa
フィルター(濾材)	ヘキサゴンフィールド変換装置(1個)/抗菌セラミックボール

活水装置【PROTEC-HEXAGON(プロテックヘキサゴン)】



フィルター交換は不要 / 経済的

- 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。
- コンパクト設計で取り付けも簡単。
- ランニングコスト不要。
- 日本製にこだわり高性能高品質。
- 住宅機器にも優しい。
- 戸建住宅・集合住宅対応。

国際特許取得

【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。



国際特許取得済
「ヘキサゴンフィールド変換装置」



日本
2008年1月取得
(4063768号)



アメリカ
2008年11月取得
(7449159号)



中国
2006年11月取得
(294032号)



韓国
2006年4月取得
(10-1572641号)



オーストラリア
2009年4月取得
(2002354303号)

ご使用上の注意

※「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。

個人での判断による使用により本製品の機能が阻害されても弊社は責任を負いかねますのでご了承下さい。

※毎朝使い初めに、5～10秒流してからご使用下さい。

※初めの通水の際、若干の濁りと気泡が出ますが、これはろ材が流出したもので口に入っても人体に害はありません。最初の2～3分は使用せず放流して下さい。

※通水後はかなりの重量になりますので、倒したり落としたりしますと怪我をしかねません。充分にご注意下さい。

※2～3日以上使用されなかった場合は、1～3分程度の放流をおすすめします。

※手に持った食品や調理器具等を本製品にあてない様に気を付けて下さい。

またなるべく本製品の近くに物を置かないよう、気を配りましょう。

※浄水を長時間汲み置きして、ご使用しないで下さい。

※給排水管鉄サビ等により、水が汚れているときは、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。

※45℃以上のお湯は絶対に本体に通水させないで下さい。

※赤水が出る場合は絶対に本体に通水させないで下さい。

※ベアーマーカーをご使用の方は本体に近づかないで下さい。

※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。

※配管に直結して使用できません。(製水機等)

※内部は分解しないで下さい。

※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。



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



HIGHTEQ

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

2022.5 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.H220221027



PROTEC-HEXAGON

PROTECTS THE LIFE WATER

国際特許取得済の「ヘキサゴンフィールド変換装置」により
ヘキサゴン変換水の生成が見込め、さまざまな効果が期待できる
「抗菌セラミック」が、安心安全なお水をご家庭に供給します。

【制菌・抗菌作用/ソフト化作用/活水作用】

【ヘキサゴン変換水(量子水)の期待できる効果】

- ✓ アンモニア臭などの消臭効果 ✓ 水素による活性酸素の除去
- ✓ 界面活性力 ✓ 好気性バクテリアを増殖させ、油分などを分解する
- ✓ 大腸菌などを抑制する殺菌力

【抗菌セラミックの期待できる効果】

- ✓ 大腸菌 ✓ 大腸菌O-157 ✓ サルモネラ菌
- ✓ 黄色ブドウ球菌 ✓ レジオネラ菌

※PROTEC-HEXAGON(プロテックヘキサゴン)の通過水は快適なお水を供給する活水器です。
※量子水とはヘキサゴンフィールド変換装置を通した水のことをいいます。

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することが期待できます。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があると言われています。

DOUBLE POWER

量子水(ヘキサゴン変換水)と、大容量の抗菌セラミックボールが濾材となり、水道設備機器の手前で一般細菌の軽減が見込め、水道水を活水化。

菌の軽減が見込め、ミネラルをバランスよく含むことが期待できる快適な水へと変える新型活水器、それがPROTEC-HEXAGON(プロテックヘキサゴン)です。浄水するだけでなく私たちが探求したのは安心安全なお水。それを実現させたのが国際特許取得済の「ヘキサゴンフィールド変換装置」と「抗菌セラミックボール」を大容量に搭載した濾過システムです。ヘキサゴンフィールド変換装置により作り出されたヘキサゴン変換水と独自の手法で銀処理された抗菌セラミックスにより細菌の発生を軽減が見込まれます。

ヘキサゴンフィールド変換装置

ヘキサゴン・フィールド変換装置はステンレス製の特別な技術設計構造物を約一カ月間かけて特殊処理することにより、この構造物に起電力を持たすことに成功した画期的装置です。この装置が抗菌性のある消臭効果の高い量子水(ヘキサゴン変換水)生成が期待できます。

抗菌セラミックボール

抗菌セラミックボールは抗菌作用が見込まれ、雑菌の繁殖を軽減することでキレイな水を保ち、更に水を柔らかくして美味しくする効果があると言われています。セラミック素材なので微細な孔を利用して水を濾過することが可能。更にミネラルを除去しないというメリットが期待できます。そのためご家庭の住宅機器にも優しいお水となります。

※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。



【構造イメージ】

さまざまな効果が期待できる PROTEC-HEXAGON

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も言われています。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

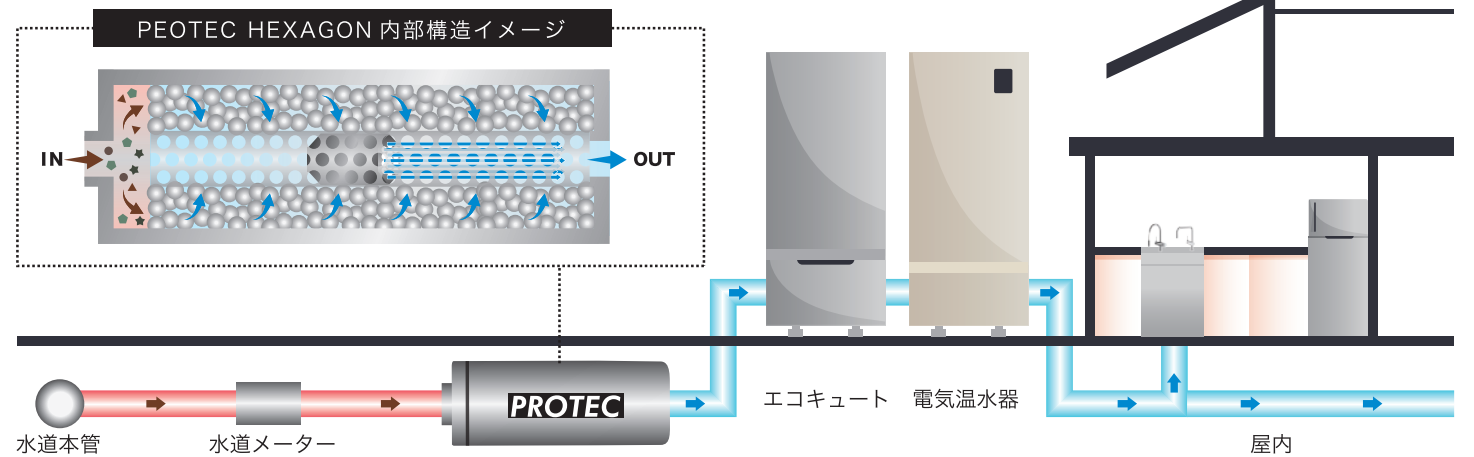
ノロウイルスは、ウイルス性胃腸炎を引き起こすウイルスの一属です。感染者の糞便や吐瀉物、あるいはそれらが乾燥したものから出る塵埃を介して経口感染するほか、河川を経由して蓄積された貝類の摂食による食中毒の原因になる場合もあります。量子水はウイルスの数を軽減すると言われています。

快適で安心安全なお水をご家庭に供給します。

【住宅設置イメージ】

セントラル方式で戸建住宅・集合住宅にたっぷり供給します。

➡ 通水前のお水 ➡ 通水後のお水



※紙面の画像とイラストはイメージです。