

Vitalize Water System

活水工房DX

セラミック活性

細菌活性

スパイラル活性

トリプル活水装置



実用新案・発明特許・特許登録申請中

JIS耐圧性能試験適合

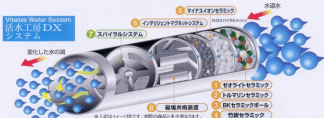
厚生労働省令第69号(平成24年8月8日施行)適合

JIS透水性性能試験適合

富士火災海上保険株式会社保証

活水工房DXの仕組みとは？

A. 本体の中には、ゼオライトセラミック、トルマリンセラミック、マイナスイオンセラミック、マグネタイトセラミックなどの4種類のセラミックの他、インテリジェントマグネット及びスパイラル水衝撃システムが搭載されています。これらが総合的に水にエネルギーを与えて、本来の水の力をよみがえらせます。



※上記はイメージ図です。実際の構造と多少異なります。

1 ゼオライトセラミック

ゼオライト成分やケイ素を多く含む、多孔質のセラミックです。水の中の有害物質と化学反応させることにより削減させ、ミネラルに変える力があるとされています。

4 竹炭セラミック

天然鉱石とセラミックにしたもので、水に接触しやすいため浄水効果を与えてくれます。

※上記に記載されている事項は、裏面にある「各セラミックの特性」を示す説明書に記載されているものではありません。

2 トルマリンセラミック

トルマリンは水に微弱電流を発生させ、酸素を多く含ませた水を活性化させます。又、除菌作用がある水を衛生的に保ちます。

5 マイナスイオンセラミック

水に強力なマイナスイオンと振動を発生させることにより、酸化を防ぐことができます。特に活性酸素をおさえる力があるため、喉の痛みや健康増進に良い水をつくれます。(セラミックデマ)

7 スパイラルシステム

水に衝撃運動を与え、超音波の波を発生させます。そうすることにより、各種セラミックの効果より高い浄水効果を発揮してくれます。他に例をみない最先端技術です。

3 BKセラミックボール

各種セラミックを混合させたセラミックボールです。水の流れを良くさせ、通気性を良くします。

6 インテリジェントマグネットシステム

高圧力の磁気エネルギーを水分子ひとつひとつに与え、ミクロレベルのイオン化、さらにスケール防止作用を高めてくれます。

8 磁場共振装置

強力な磁場をさらに水に与える作用を増強しています。

築16年のマンションスケール除去例（上水道）

活水工房設置前



数年後

活水工房設置後



このように活水工房DXを設置する前の水道管は赤サビで配管が閉塞している。

しかし、活水工房DXを設置数年後には磁場線により鉄分を主とする有機物が沈着した為、スケール・赤サビがかなり除去され、黒腐化の体積収縮がおこり、閉塞が改善されている。

(水質や管径により、異なる場合があります)

活水工房DXの家庭での使用法とは？

A. ご家庭の全蛇口から大自然の恵「活性イオン水」がご利用できます。



赤サビ・水アカ除去と防止に

スケールなどの懸濁物質は高電位状態となり、さらにスパイラルシステムの働きで、パイプに付着した低電位のスケールと接触し放電現象を起こします。そのため、スケールの結晶格子を破壊してスケールに分別にくくります。(磁場線により、鉄分を沈着させるため)

活水工房とは、各種セラミックや磁場及びスパイラル水衝撃により水が活性化され、水道配管内の有機物や鉄分を沈着させて、水道配管の劣化を防ぎます。

人と地球に優しい贈り物。

