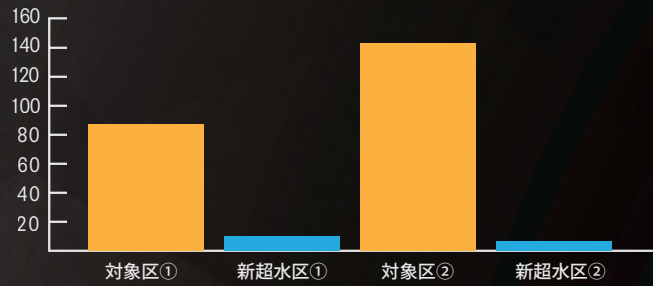


シルフラレの効果を実証

病原菌の活動を抑える

ハイドロ・フェレートウォーターを用いた実験では、病原菌の増殖を抑えたり、病原菌の発生を防ぐなどと、病原菌を阻止する機能があることがわかっています。
(※病原菌とは、病気や感染症を引き起こす可能性のある微生物)

シルフラレによるタバコモザイクウイルス感染防止試験



※タバコモザイクウイルスとは、タバコやトマトなどの葉に濃淡緑色の斑点を生じさせたりモザイク病をおこすウイルスです。ウイルスの結晶化はノーベル化学賞を授与しました。

※医学博士 掛谷和俊・理学博士 木島慶昌 著「超水の新世紀」P157 より

体の修復機能を高める

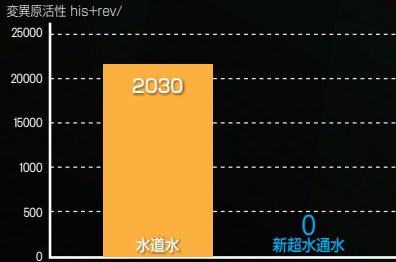
やけどを負ったマウスの患部にハイドロ・フェレートウォーターを塗布した実験があります。ハイドロ・フェレートウォーターを塗布すると、細胞組織の回復力が早いため、水ぶくれにもなることもなく、化膿もしなくなります。

※医学博士 掛谷和俊・理学博士 木島慶昌 著「超水の新世紀」P158 より

新超水の効果を実証

新超水「浄水能力データ」(※株式会社 ACM 調べ)

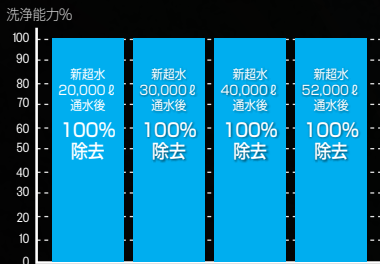
発ガン物質 (MX) 除去効果データ



発ガン物質、MXは遺伝毒性物質

水道水中には塩素処理によって生じるMXという化合物が微量に発生します。

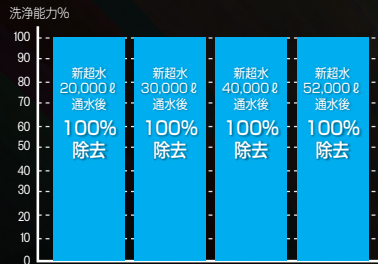
トリハロメタン除去効果データ



トリハロメタン除去3年間44,000ℓ

水道水に含まれるトリハロメタンは、浄水場や下水処理場の消毒で使われる塩素と水中に存在するフミン質などの有機化合物の反応で生成されます。そのひとつクロロホルムは発ガン物質で、腸壁から吸収されて脂肪の多いところに入り込み、脂肪に溶けやすく、なかなか排泄されません。それらは体内に蓄積され、濃縮されていくのです。

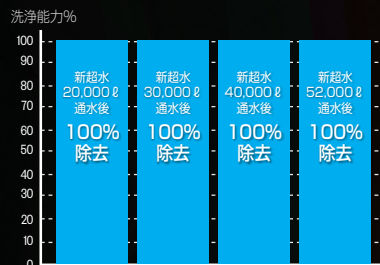
ダイオキシン除去効果データ



ダイオキシン除去3年間44,000ℓ

ダイオキシンは難分解性の環境汚染物質。世界中の環境に存在し、食物連鎖、特に動物の脂肪組織に蓄積します。ヒトへの暴露の90%以上は、食物、主として肉類、乳製品、魚介類を通じ、多くの国では食糧供給を監視するプログラムを持っています。ダイオキシンは非常に毒性が強く、生殖や成長の問題を引き起こし、免疫システムやホルモンに障害をもたらす、発ガン性もあります。(WHO)

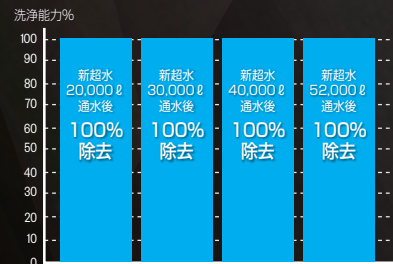
溶解性鉛除去効果データ



鉛除去3年間44,000ℓ

水に溶け込んでいる鉛で、1回体に入ると排出が困難な鉛中毒の原因物質です。(古い給水管の金属が溶解)

ビスフェノール A (環境ホルモン) 除去効果データ



環境ホルモン除去3年間44,000ℓ

ビスフェノール A はプラスチックの原料で、一部の食品用の容器等に使用されており、胎児、乳幼児に対し有害な影響が懸念されています。(厚労省)

残留塩素除去効果データ

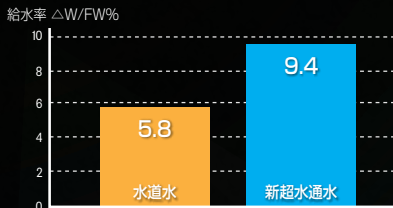


残留塩素除去3年間44,000ℓ

水道水を塩素化合物で消毒する際、次亜塩素酸と塩酸が発生します。次亜塩素酸と次亜塩素酸イオンはその強い酸化力で微生物やウイルスなど病原生物の細胞膜や細胞壁を破壊し、内部の蛋白質や核酸を変性させることで殺菌または消毒の効果を発揮します。

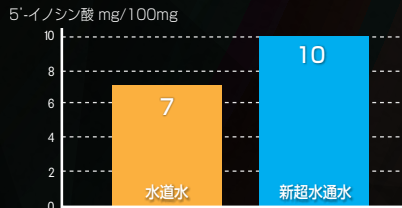
新超水「調理力強化データ」(※株式会社 ACM 調べ)

水質とハウレン草の吸水データ



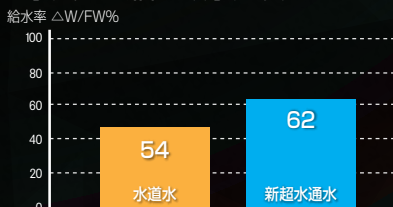
葉物野菜への浸透力1.6倍

だし汁抽出データ



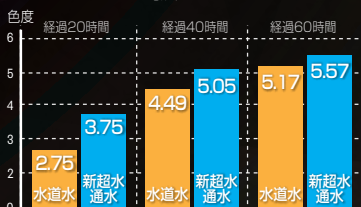
だし汁抽出力1.4倍

水質と大福豆吸水速度データ



豆類への浸透速度1.15倍

ゴボウのアク抜きデータ



ゴボウのアク抜き速度1.4倍

