

いのち
のために、
何ができますか。

人の60%は水でできている。
ならば人生の何%が水なのだろう。

目覚めのグラス一杯。洗顔。

毎日の味噌汁。家族のための料理たち。

疲れを溶かす湯船。

水を考えることは、いのちを考えること。

シーガルフォー浄水システムは、

ゼネラルエコロジー社が独自開発した

孤高の浄化媒体ストラクチャード・マトリックスを導入。

活性炭や中空糸膜を使った一般的な浄化媒体とは異なり、

人体に有害な化学物質はもちろん、殺菌という方法を使わずに

細菌・ウイルスまでをも、限りなく100%近く除去します。

化学物質を一切使わずに

細菌まで99.9999%以上除去する^{※1}唯一^{※2}の浄水システム。

 SEAGULL® IV



世界中の浄水器は、
ふたつにわけられる。
シーガルフォーク。
そうでないか。



SEAGULL[®]
WATER PURIFICATION SYSTEM

Made in
U.S.A.

Serial number
440687

EPA Reg. Est. No.
37403-PA-01

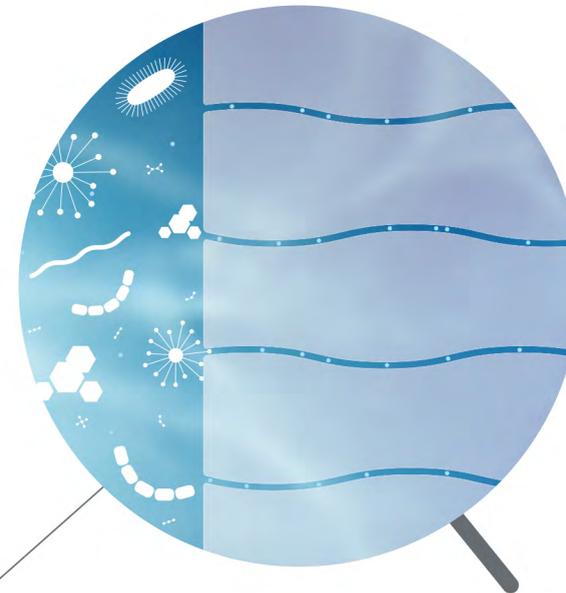
www.generale.com

自然のミネラルだけ
残った浄水 原水
PURIFIED WATER TAP WATER



ストラクチャード・マトリックス。

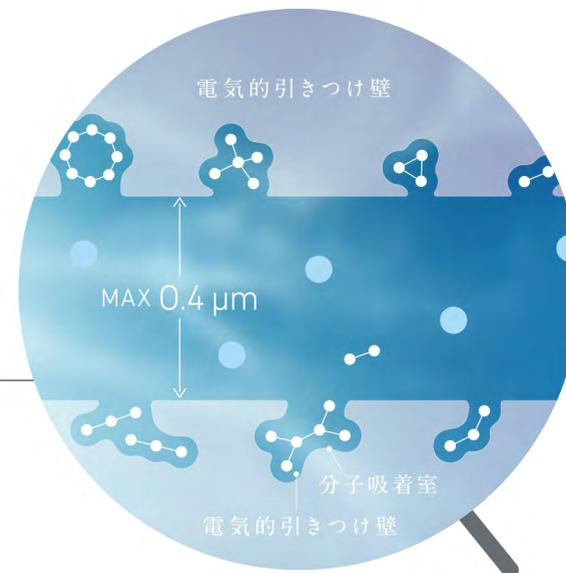
それは、世界でゼネラルエコロジー社しか
作ることはできない唯一の浄化媒体。



UNIQUE POINT 1

マイクロ
フィルトレーション機能
Microfiltering

水の入り口は平均直径0.1マイクロメートル
(最大0.4マイクロメートル)の超微細な
孔(あな)。細菌や寄生虫、サビ・カビなどの
原因粒子、放射性降下物などを通さず、
内部での細菌繁殖もない。



UNIQUE POINT 2

分子振分け吸着機能
Broad Spectrum Adsorption and
Molecular Sieving

水に溶け込んだトリハロメタンや農薬、
PCB、塩素などの化学物質を分子レベルで
キャッチ。一方で自然のミネラルは通過させる。
それぞれ固有の質量と構造をもつ分子を
振分ける独自の高度な機能。

UNIQUE POINT 3

電氣的引きつけ機能
Electrokinetic Attraction

分子レベルでキャッチした化学物質を、荷電
状態にある分子吸着室に、プラスマイナスの
電氣的な引きつけにより、半永久的に固着。
この電氣的な引きつけは分子吸着室のみならず、
水の通り道となるあらゆる場所で働いています。

EVIDENCE

ストラクチャード・マトリックスなら、
除去できる有害物質の数が違う。

家庭用品品質表示法に基づく除去対象物を除去

残留塩素 / 濁り / 総トリハロメタン / テトラクロロエチレン / プロモジクロロメタン /
ジプロモクロロメタン / プロモホルム / 農薬(CAT) / カビ臭(2-MIB) / クロロホルム /
トリクロロエチレン / 1,1,1-トリクロロエタン

+

シーガルフォーは人体に有害な化学物質や細菌、ウイルスも除去

化学物質

水銀 / ビスフェノール A / ニコチン溶解水 / ダイオキシシン類 / クロム /
テリジユナ / PCB / 殺虫剤 / ジクロロエタン / テミック / EDB / 鉛 /
ヒ素 / カドミウム / ジクロロプロパン / フェノール類 / アスベスト ほか

細菌

サルモネラ菌 / 一般細菌 / 大腸菌 / 大腸菌 O-157 / クレブシエラ /
パーバム / シュードモナス菌 / オガワコレラ菌 / 緑膿菌 / 病原性ブドウ球菌 ほか

ウイルス

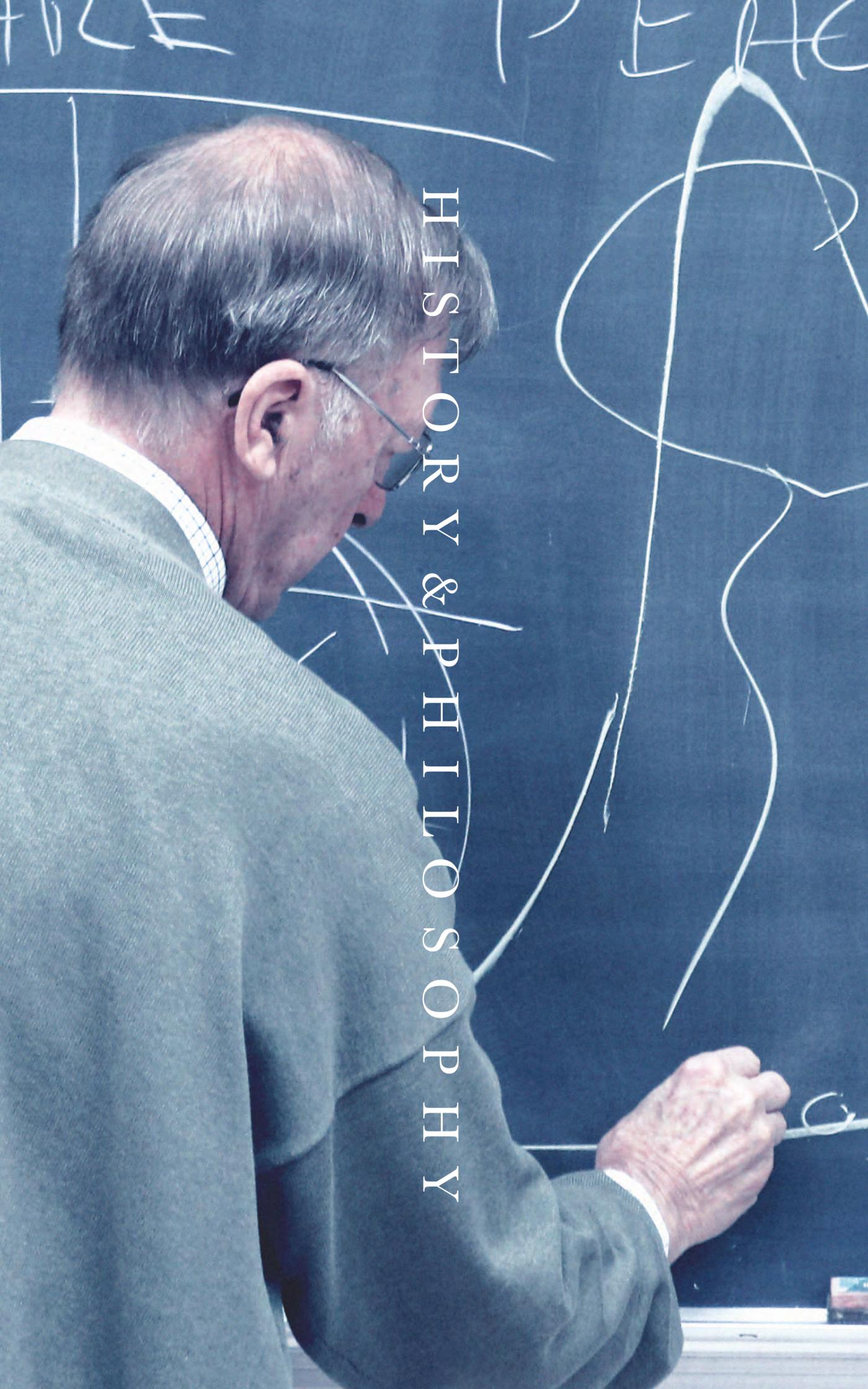
ノロウイルス / ポリオウイルスタイプ1 / ロタウイルス SA-11 ほか

のう胞類

クリプトスポリジウム / オーシスト ほか

自社の厳格な製品テストをクリアしたその浄水能力は、
世界有数の研究機関が認めています。

アリゾナ大学(米) / ベース・アナリティカル(米) / 北里環境科学センター /
日本食品分析センター / 東京食品技術研究所 ほか



HISTORY & PHILOSOPHY

ストラクチャード・マトリックスを
生み出した歴史と思想。

ストラクチャード・マトリックスは、開発者リチャード・T・ウィリアムスが、米国カリフォルニア大学ローレンス放射能研究所（現在の米国エネルギー省ローレンス・リバモア国立研究所）で携わった世界最先端の原子物理学テクノロジー〈核爆発時に発生するさまざまな分子を振分け、特定分子を捕獲する技術など〉をもとに、開発されています。

マイクロフィルトレーション機能、分子振分け吸着機能、電氣的引きつけ機能を、複合的に一体化させることで、細菌を「殺菌」するのではなく物理的関門で除去し、水に溶けた分子レベルの化学物質は、必要・不要に応じて振分けつつミネラルは通過させる。この高度なテクノロジーが、唯一無二の浄化媒体を可能にしています。

開発者の故郷は、自然豊かなペンシルベニア。幼少期に飲んでいた「湧き水」の記憶が彼の原点。その土地のミネラルを含み、美しく澄んで、おいしい。「あの水を誰もが自宅で飲めるようにしたい。」これが、シーガルフォアの変わらない想いです。

シーガルフォーは、
あらゆるシーンで
唯一無二を約束する。



S A F E T Y



絶対の安全を求めて。

約80%の航空会社が採用。

お客様の安全を第一に考える航空会社にとって提供する水は最優先事項。

ヴァージンアトランティック航空、アメリカン航空、キャセイパシフィック航空などの航空会社に選ばれ、航空業界の浄水器シェアはNo.1。

さらには、イギリスのサンシーカーをはじめ世界のクルーザーやヨットなどの船舶でも採用されています。



航空業界の浄水器シェアNo.1。
航空会社のシェアは約80%。



鉄道にもシーガルフォー。
小田急ロマンスカー・VSE、
新型車両・MSEなどに搭載



各国のハイクラスクルーザーや
ヨットに採用。
快適な船旅を支える。

P R E M I U M T A S T E

一流シェフたちが認める、
最高の食材。

必要なミネラルをのこすシーガルフォーは、安全性からだけではなく、その美味しさからも数々の有名レストランや一流ホテルで必須の定番製品として認知されています。

シーガルフォーを取り付けるだけで、ご自宅のキッチンを一流シェフと同じ環境に変えることができます。

有名料理店での採用実績



陳建一さん [四川飯店] 坂井宏行さん [ラ・ロシェル] 神谷昌孝さん [日本料理神谷] 落合務さん [ラ・ベットラ・ダ・オチアイ] 脇屋友詞さん [トゥーランドット]



中嶋貞治さん [新宿割烹中嶋] フィリップ・バットンさん [ル・プティ・トノー] 古賀純二さん [シェ・イノ] 近藤紳二さん [目黒雅叙園] 田村隆さん [つきち田村]

PREPARATION



災害、戦場、テロ。

「最悪」の状況で飲めない水を
瞬時に安全な水に変える。

各国の軍隊や国連平和維持軍で使われるほか、エベレストの
登山探検隊といった過酷な状況下での採用実績も多数。

阪神大震災、東日本大震災においても活躍し、災害時の実用性で
注目を集めました。

防災キットとお使いいただくと浴槽の水なども浄化が可能であり、
災害時も安全な水を確保することができます。



ソマリア内戦時、国連平和
維持軍が活用。戦地での
必需品として、採用される。

ペルー沖地震の救済
活動の際、携帯タイプの
シーガルフォーが使用される。

阪神大震災において、
シーガルフォーを組み込んだ
災害用浄水装置が活躍。

東日本大震災では
800個のファーストニードが
現地で採用。

BEAUTY & HEALTH CARE

肌のために。
化粧水を変えるより
水を変えてみませんか。

飲み水としてすぐれたシーガルフォーの水は、
生活の水としても代わりのきかない存在。
残留塩素を除去し、髪や肌の健康をまもります。



バスシャワー専用の
浄水システムをご用意。
自宅のバスタイムを劇的に
変えることができます。

環境にやさしく 低コスト。

ペットボトルや瓶などのゴミを大幅に減らすことができ、環境にもやさしい。ランニングコストの低さもみなさまに選ばれ続けていただける理由です。

シーガルフォー	>	約11円 / リットル ^{※1}
日本のミネラルウォーター [オンライン通販]	>	約50円 / リットル ^{※2}
日本のミネラルウォーター [コンビニエンスストア]	>	約240円 / リットル ^{※2}
海外のミネラルウォーター [オンライン通販]	>	約110円 / リットル ^{※2}
ウォーターサーバー	>	約122円 / リットル ^{※2}

※1 シーガルフォーの標準小売価格を元に算出(2017年6月時点)

※2 各種市場最低価格を元に算出(2017年6月時点)

グランドデュークス株式会社は、日本聴導犬協会を応援しています。



シーガルフォーをお使いの方々を対象に、
一流シェフによるチャリティディナーを開催しています。



厚生労働省 関東信越厚生局長所管
社会福祉法人 日本聴導犬協会

[TEL] 0265-85-4615

[FAX] 0265-85-5088

<http://www.hearingdog.or.jp>

製造元



General Ecology, Inc. USA

<ゼネラルエコロジーインコーポレイテッドUSA>

ゼネラルエコロジー社日本総代理店



GrandDukes®

グランドデュークス株式会社

グランドデュークス株式会社

〒102-0082 東京都千代田区一番町7-1 一番町ビルディング6F

[代表番号] 03-3221-9500 [FAX] 03-3221-9501 www.granddukes.com