

# レゾンウォーターを作る、6つの成分

ファイラック

## FIRACセラミック

従来のセラミックに比べ、ファイラックセラミックは、常温での遠赤外線効果にすぐれ、その半導体的作用により、有害物質の分解・脱臭作用などに効果があると共に、抗菌作用による器内の衛生度も保持します。また、その結晶構造は、水のクラスター集団(6分子水の共鳴構造)に活性化エネルギーを与え、細胞への浸透力を増し、体の新陳代謝を良くすることによって、体質改善・健康維持に効果があるとされます。

ファイラック

## FIRACTルマリン

ファイラックルマリンは、天然ルマリンの組織分析により、各組成の高純度原料を用い、ファインセラミック化して合成した不純物のない安全なセラミックで、その電気石作用により水道水を共鳴エネルギー水に効率よく変えることができ、細胞浸透圧や毒素の抽出力を改善します。

共鳴エネルギー水(レゾンウォーター)は、生体を循環して体内の老廃物を溶かし込んで排泄すると共に、活性エネルギーを失っている疲れた水に作用し、新しい活性化エネルギーを分子共鳴機構によって効率よく供給します。また、共鳴エネルギー水は、溶存しているミネラル成分や、そのイオンにも作用して活性化し、活性ミネラルの吸収を効果的に促進するため、疲労の回復・細胞のよみがえり等健康に対して著しい効果を発揮します。

## ヤシ殻活性炭 抗菌活性炭

ヤシ殻活性炭及び特殊処理を施した良質の銀活性炭を使用し、カルキ臭・カビ臭・配管臭を強力に脱臭します。さらに浄化処理に使用される塩素と、水中の有機物との化学反応で生成される、発ガン性物質(トリハロメタン)を除去し、安全な水に変えます。また、無塩素状態になった器内の制菌作用にも貢献します。

## コーラルサンド

サンゴから微量溶出されるカルシウム分を含有した弱アルカリイオン水を作ります。

## 天然炭酸カルシウム

温泉から産出された石灰華を精製した天然炭酸カルシウムで、アラゴナイト型カルシウムを含んでおり、美味しい水を作ります。



型式	FRW-S	FRW-L
サイズ	100φ × 全高300Hmm	145φ × 全高400Hmm
使用水量	毎分3~4L	毎分5~6L
使用水圧	0.5kgf/cm <sup>2</sup> から5.0kgf/cm <sup>2</sup>	1.0kgf/cm <sup>2</sup> から7.0kgf/cm <sup>2</sup>
浄水能力	8,000L	20,000L

型式	FRW-S	FRW-L
標準小売価格	128,000円	210,000円
交換カートリッジ価格	35,000円	55,000円
交換プレフィルター価格(2個セット)	2,500円	
<small>水道管の寸法、汚れを吸着するが目的です。交換目安は約1ヶ月ですが、本質により異なります。</small>		

### ご使用上の注意

- ★水道管中に直接取り付けすることはできません。
- ★浄水側(カートリッジ)には、温水や熱湯を通さないで下さい。

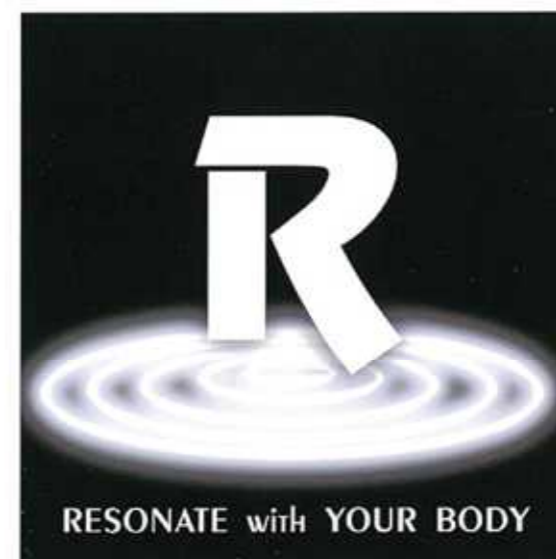
### 取付工事により使用可能な水栓

TOTO シャワーノズル式水栓  
センサー付自動水栓、極端な変形水栓

製造元  
ファイラックインターナショナル株式会社  
静岡県磐田郡福田町福田455-1

販売お問い合わせは \_\_\_\_\_

販売元



RESONATE with YOUR BODY

Tasty, Safety, and Resonant.  
RESON WATER makes your life Healthy.

# RESON WATER

—RESONATE with YOUR BODY—



FIRAC INTERNATIONAL CO.,LTD.





美味しい水、安心して飲める水、体の細胞を活性化させる水を供給する浄水器『レゾンウォーター』が生まれました。

レゾンウォーターは、水道水をポテンシャルの高い美味しく活性化させた水(共鳴水)に変えます。水道水中の塩素を除去し、適度なミネラルの供給を行いつつ、ミネラルイオンを包み込みやすい水分子に変えることによって吸収性を高め、同時に細胞の浸透圧も高めることで細胞中の毒素や老廃物を洗い流し、健康に良い水にして供給します。

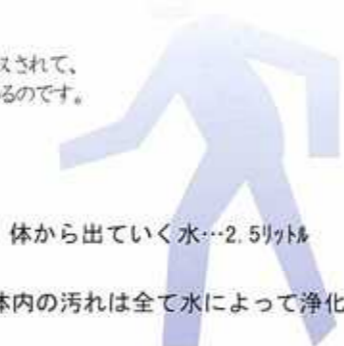
## レゾンウォーターの生体への作用

- ①有害物質(塩素、トリハロメタン等)の除去による病気の予防
- ①細胞膜の浸透圧の向上
- ②細胞中の毒素・老廃物の排泄作用の促進
- ③ミネラルやビタミンの吸収力の向上
- ④脳細胞の活性・記憶力の増進
- ⑤精神安定・集中力の向上
- ⑥あらゆる病気の原因となる活性酸素の抑制
- ⑦皮膚をなめらかに若返らせる作用
- ⑧整腸作用

その他、食品の鮮度や味を向上させる作用  
生鮮食品の保存性を向上させる作用



私たちの体の70%は水で作られています。その水はただきれいな水・美味しい水だけでは万物の生命を支えたり、生物のあらゆる活動を支えることはできません。私たちの飲む水は、体の中にある70%の水と作用し、交替し、体の組織細胞に吸収されて、私たちの生命を左右する大きな働きを担っているのです。その水が弱っていたり、汚染されていたりすればそのまま私たちの体の健康や病気に直接影響してくることになります。



1日に体に入ってくる水…2.5リットル  
ジュース・水・お茶等…1リットル  
食事等…1.5リットル

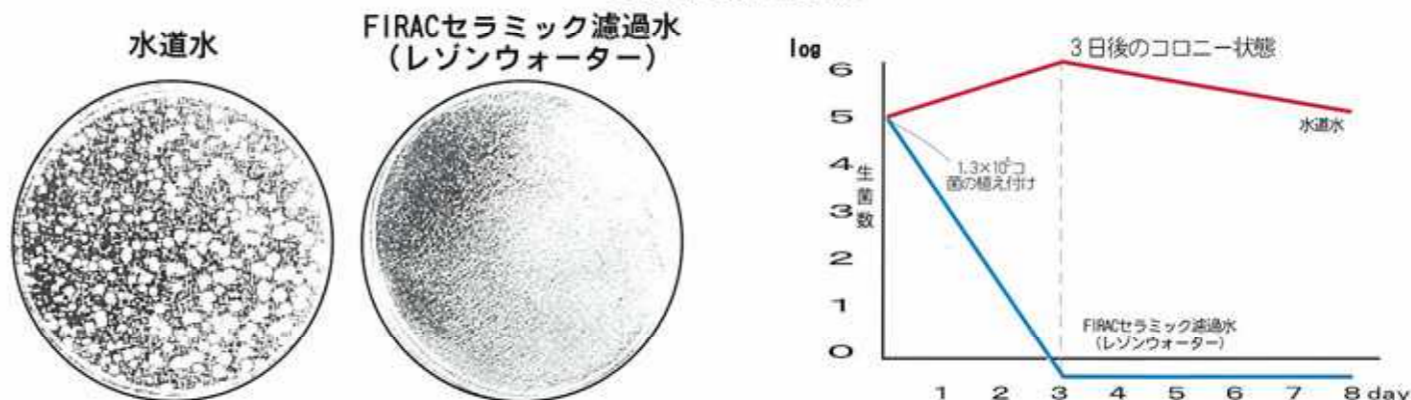
体から出ていく水…2.5リットル

体内の汚れは全て水によって浄化されます

# レゾンウォーターの使用による効果

## 『大腸菌植え付けの実験』による抗菌効果について

【京都微生物研究所】



大腸菌植え付け後3日目のコロニーの形成状態

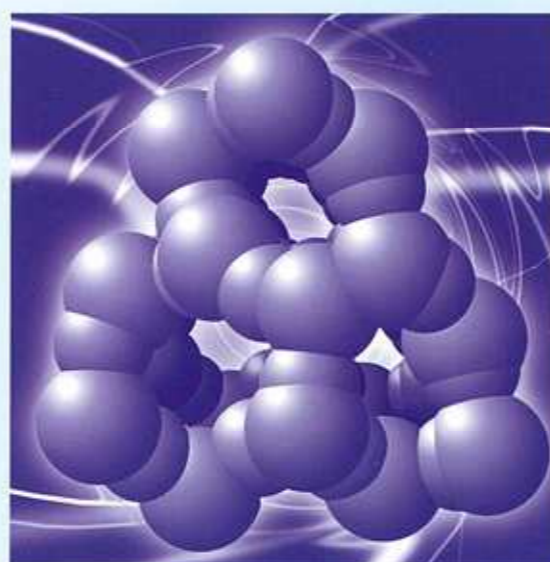
大腸菌植え付け後の経時変化

『レゾンウォーター』の抗菌効果の持続性 確認済み

## 筋肉組織に与える効果(MRI)



この状態に回復するには通常で4時間から8時間かかります



レゾンウォーターの構造 (6分子V型構造)

水のクラスター構造は、常に多種の構造間を揺らいでいますが、レゾンウォーターはV構造に調和振動しています。このV構造の隙間の分布・広がり、レゾンウォーターの作用の源泉であり、活性化エネルギーの安定性の高さを示しているのです。

開発者 理学博士 市村昭二 プロフィール



名古屋工業専門学校機械工学科卒業  
東京大学工学部応用物理学専攻  
名古屋大学工学部応用物理特研修了  
ミネソタ大学客員研究員(光化学)  
イリノイ大学客員教授(生物物理)  
オハイオ州チャールス・エフ・ケターリング研究所上級研究員  
トヨタ中央研究所主任研究員  
富山大学工学部教授  
繊維高分子材料研究所指導研究官  
浜松工業技術センター客員研究員

主な協会活動

地球環境保全協会理事・オーガニックライフ協会会長  
日本遠赤外線セラミック協会前会長・電子材料工業会理事