

つくば富士山溶岩研究所

冷えに 富士山溶岩

バランスの良い豊富なミネラル

90%以上の遠赤外線放射率

各種細菌に対する殺菌作用

半永久的に持続する効果



NPO富士山溶岩研究所

<http://www.fujisan-yogan-kenkyujo.or.jp/>

富士山溶岩研究所 武井文夫所長からのメッセージ

私たちはなぜ老いるのでしょうか。なぜ病気になるのでしょうか。
富士山溶岩および病と健康を取り巻く各種のデータから探ってみましょう。

◎内なる元気を育てる富士山溶岩◎

毎日を健康に過ごしたい、元気なまま年齢を重ねたいというのは、万人共通の願いです。しかし加齢による身体機能の低下に加え、生活習慣やストレスなど、現代人を取り巻く環境は、決してよいものではありません。ここでは、病の背景を探るとともに、内側からの元気を引き出すことを考えてみました。

◎富士溶岩関連データ集◎

富士山及び富士山溶岩、不定愁訴や糖尿病、がんなどの病や生活改善に関する既存データを収集するほか、分野の専門家への富士山溶岩を用いた各実験・検証のはたらきかけを行っています。

富士山溶岩研究所 武井文夫所長の膨大な研究資料からの抜粋です

つくば富士山溶岩研究所 HP: <http://www.npomomigara.jp>

- ・水1ℓに溶岩を15g～20g入れる。2リットルだと30g～40gを市販のお茶パック等に包み入れる。
- ・防菌、殺菌効果で水が腐りにくくなるので、日常生活のミネラル補給と緊急時の備蓄タンクに入れる。
- ・溶岩のミネラルそのものが溶け出すのではなく、イオン化したミネラルが放出されるので半永久的に使える。
- ・最初の水は24時間経過した後から飲み始める。
- ・溶岩はそのままにして、水が減った分だけ水道水を足すだけでミネラル効果が継続する。
- ・溶岩粒の成分表を見ると30種類以上のミネラルが含まれていることが確認されている。
鉄、亜鉛、鉛、モリブデン、カリウム、マグネシウム…等の効果やパナジウム効果。
- ・お風呂に入れれば溶岩温泉となり、肌からもミネラルが吸収される。
- ・体は溶岩効果で余分な皮脂が取れて肌がすべすべになり、芯からポカポカと温まる。
- ・お風呂の雑菌やヌメリ、ニオイ等も殺菌力で消してくれるのでお風呂の掃除は楽になり水換えも減る。
- ・殺菌作用は、遠赤外線とミネラルのそれぞれの働きと相乗効果によって半永久的に発揮される。
- ・遠赤外線は空間を伝わる(通り抜ける)放射によって、皮下組織や脂肪に直に熱を伝えるので体が温まる
- ・ミネラル化した水道水と、溶岩温泉化した家庭風呂で内から外から体を温める。
- ・遠赤外線の放射が血管を拡張して血行が良くなり、脂肪が燃えて全体の代謝が盛んになる。
- ・全身の代謝が盛んになると微細血管がさらに拡張し老廃物が排出されてデドックス効果が期待出来る。
- ・溶岩は熱を受けると遠赤を放射するので、熱源(温風)らの近くに置いておくと遠赤外線効果が高まる。
- ・溶岩は、太陽光のように遠赤外線と同時に紫外線の放射はしない。
- ・溶岩プレートで肉を焼くと、遠赤外線効果で内部から焼けていくので肉汁、旨味を逃がさない。
- ・ビルなどの高層建物の屋上の水タンクに、タンクの大きさに応じて溶岩を入れて水の腐敗を防ぎ、水質維持(あるいはトイレのタンクなどに入れたり、あらゆる汲み置き水の使用場所に入れて水の腐敗防止に！)

家庭(日常生活)でのお役立ち

- 水道水をミネラル水に(溶岩石・溶岩粒)
- 家庭のお風呂を溶岩温泉に(溶岩石・溶岩粒)
- 生地や麺に練りこむ(溶岩粉末飲食用)
- 既存の保湿クリーム等に入れる(溶岩粉末飲食用)
- 好みの飲み物に入れる(溶岩石・溶岩粒・溶岩粉末)
- お茶やコーヒー等を楽しむ時に使う(溶岩ミネラル水)
- 揚げ物油に入れる(溶岩石)
- 煮炊きをする時や料理に使う(溶岩石・ミネラル水)
 - 田畑に入れてミネラル野菜栽培 & 健康野菜作り■
 - ◆ 水槽に使って、掃除や水換え回数の負担を低減◆

溶岩粉末を
食品用配合剤として
活用する・・・事業化

溶岩粉末を
繊維に練り込んで
活用する・・・事業化

富士山溶岩粒・粉末が出来るまで

1. 最初に溶岩の採取・調達を行なう。このような溶岩は日本全国に分布しているが、特に富士山周辺で採取される溶岩が好適である。すなわち富士山周辺で採取される溶岩には、亜鉛やバナジウム成分が他の地域の溶岩に比べて多量に含まれている事が確認された。
2. 次に溶岩の破碎・切断を行なう。この発明においては、溶岩を粉末化して使用するものである。
3. ある程度粒状化した段階で、得た溶岩が加工に値するか否かを選別する。その選別方法としては、亜鉛やバナジウムの含有量を検査して含有量の多いものを選別することや、溶岩以外の成分を除去することが挙げられる。
4. 粒状化あるいは小ブロック化した溶岩を粉末化する。粉末化の方法としては各種の粉碎装置、例えば杵と臼、円盤間で摺りつぶす、遠心衝撃装置等によって粉碎して粉状に加工することが挙げられる。
5. 得た溶岩粉末を篩かけする。篩かけの方法としては各種の篩かけ装置、例えば所定のメッシュの篩で篩かけする、遠心分離装置等によって選別すること等が挙げられる。
6. 得た溶岩粉末を精製する。精製は溶岩粉末に含まれる不純物を選別するために行なわれる。例えば水に沈殿させて浮遊物を取り除いたり、沈殿速度を利用して不純物を除去し、純粋な溶岩粉末を取り出せばよい。
7. 得た亜鉛やバナジウム含有の溶岩粉末を菓子やパン、ガム、麺類、その他の生地へ練り込む。その際、溶岩粉末に薬学的あるいは栄養学的な各種の成分を担持させたり、またそのような成分やコーティング材等で表面を被覆することも可能である。

富士山溶岩の特徴

富士五湖周辺において産出する溶岩は、気泡率が30%以上で遠赤外線生成に優れた作用を発揮する。また、富士山系、特に富士五湖周辺において産出する溶岩は豊富なミネラルを含み、亜鉛やバナジウムの含有量が非常に多く、その殺菌力により多方面に利用することが可能となっている。富士山のものは数千年前にマグマが噴出して凝固したもので、主成分として第1酸化鉄、酸化カルシウム、酸化マンガン等を含み、特に亜鉛を多く含むので、腸炎ビブリオ菌やサルモネラ菌、カンピロバクターのみならず、MRSA(メチシリン耐性黄色ブドウ球菌)、O-157大腸菌、ヘリコバクターピロリ菌、レネオレラ菌等にも抗菌作用を示している。加熱すると、太陽光線のような輻射熱が得られ生物の細胞を活性化したり、新陳代謝を旺盛にする効果がある。そして鬱血した部分の血液循環を促進することにより、凝りや疲れを取り除く作用があるといわれている。

参考:他社の扱う溶岩利用製品



玉川温泉 焼山石 1kg 溶岩石

販売価格 (税込)送料別

1kg=2, 160円

2kg=4, 320円(お風呂用)

3kg=6, 480円(お風呂用)

家庭風呂でも、天然温泉気分をあげられます。

血行をよくすることは、健康への第1歩。

本品は面取りをしてありますので、お肌や浴槽に優しく
お手入れも簡単です。

2~3kg程度のご使用で遠赤外線とマイナスイオン効果が
抜群でお湯も汚れにくいと好評です。



都内容岩浴、岩盤浴サロンで使用されている
希少富士山溶岩石をお風呂に入れるだけで
ご家庭で毎日、半永久的に岩盤浴作用が
楽しめます。

溶岩浴岩盤浴がお家で毎日

超遠赤外線お風呂でポカポカ岩盤浴

溶岩ボール6kgお風呂用



販売価格 6kg=45, 630円(税込)

1kg= 7, 600円



湯布院溶岩

塩素の害を防ぎ湯冷めを防止する温泉の
ようにお湯を変えます

全国的にも有名な湯布院、国産100%の
溶岩石

販売価格 3kg=15, 000円

1kg= 5, 000円

テラヘルツ鉱石天照石とあわせてたっぷり3kg入りの豪華溶岩風呂セットです。

毎日の湯上りぽかぽか

天然鉱石の力でお湯をイオン化します。

水を汚さないから自然環境にも優しい

冷えにお困りの方、あたたまりにくい方や肌が弱い方にもお勧めです

残り湯はお洗濯に使っても汚れ落ちが違います

ひのきの優しい香りは心落ち着く癒しのアイテムです