

良い土壌を作るためには…



農業用ミネラル土壌活性剤

微生物資材との相性が良く害虫に強く
生育が早い奇跡の液体肥料

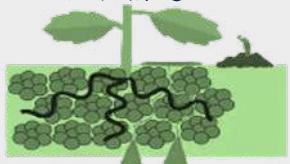


- ご使用の際は1000倍（基本）に希釀してください。
- 一度に大量に散布するよりも、複数回散布する方が効果的です。
- 敷布量は土壌の性質によって異なりますが、反あたり約1リットルを目安に散布してください。
- 堆肥に混ぜたり、種子に浸漬したり、育苗に使用しても効果的です。

- 土壌改良と細菌相の制御
- 根菜類の生育促進
- 葉菜類、果菜類、果樹の生育促進
- 糖度と酸度の向上
- 根の活力向上など..

物理性の改善

団粒構造化



生物性の改善

糸状菌の減少



化学性の改善

硝酸・EC減少



詳しい取り扱いは、
「取扱説明書」「ミネラル農法のすすめ」をご覧ください。

SOKENSHAミネラルを学術的に説明した動画です。
3分程度ですので、ご覧ください。



天然岩石抽出ミネラル液の科学的検証結果

農業用ミネラル液は、大陸を構成する代表的な岩石の組み合わせて、ミネラル分（鉱物）を抽出した水溶液です。下記のとおりに、土のソフト化や酵素活性が高ることにより、土壤の物理性・生物性・化学性の改善が期待できます。



耕盤がなくなり1.4mも
根が伸びたイチゴ

平均粒径2nmのミネラルは、表面原子数が80%を占め
非常に活性化が高まります。
ミネラルが土壤に触れることにより、土がイオン化され、
電気的な反発でフカフカの土になると予測されます。

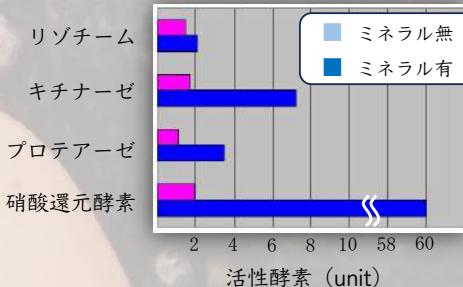


- 放線菌が多数を占める良質な堆肥とミネラルの酵素活性を高める働きにより、土壤の生物性が改善されます。
- 糸状菌の割合が減少します。
(病原菌の8割が糸状菌)



	糸状菌 (%)	放線菌 (%)	一般細菌 (%)	微生物総数 (%)	細菌/糸状菌 (B/F)
ミネラルあり	11万 (50.7%)	7,100 (3.3%)	9万9千 (46.1%)	22万 (100%)	1
ミネラル入り	78万 (16.3%)	140万 (28.5%)	270万 (55.2%)	480万 (100%)	5

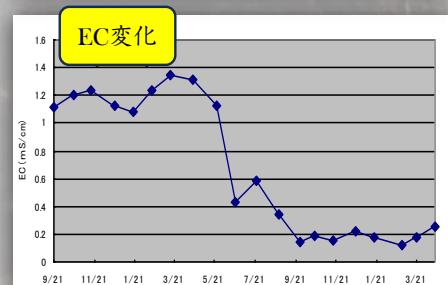
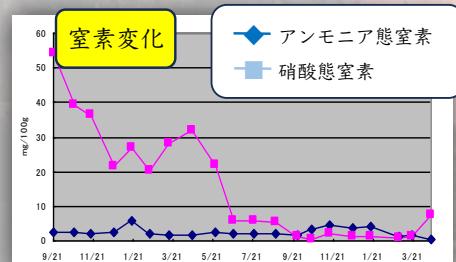
- キナーゼの酵素活性が4倍に変化
- 糸状菌（カビ）の細胞壁のキチンを選択的に分解



リゾチーム：細胞壁溶解酵素
キナーゼ：細胞壁溶解酵素
プロテアーゼ：タンパク質分解酵素

- 土壤の物理性と生物性の改善により化学性（特に硝酸態窒素）が急激に改善されます。
- 耕盤がなくなる + 硝酸還元酵素の働き
= 硝酸・ECの大幅な低下

[ミネラル投与時の変化]



SKS
SOOKENSHA
For Earth. For People.



本製品は、旧科学技術庁の外郭団体である科学技術振興機構さきがけ研究21プロジェクトにおいて、「鉱物と水の構造と相互作用の解明」をもとに開発されたもので、安心してご使用いただけます。

からだの内側から始めるケアサプリ

ミネラル
パワーで

Be Tox

- ✓ 疲れやすい方
- ✓ お腹の調子が悪い方
- ✓ 荒れやすい肌の方
- ✓ 生理不順などでお悩みの方
- ✓ 二日酔いで体調がすぐれない
- ✓ 日々の健康対策に etc...

原材料

花崗岩・玄武岩
クエン酸・リンゴ酸配合

クエン酸・リンゴ酸は微量要素（ミネラル）を効率的に浸透させます（キレート効果）

主成分(mg/L)

ナトリウム17, カルシウム212,
マグネシウム265, カリウム12, 鉄319,
リン7, 硫黄1, チタン13,
マンガン3, ニッケル2, 亜鉛1

1本で
約1ヶ月
※1
ご愛飲
頂けます

※ 1本（30ml）を1日当たり6滴
毎日使用した場合。

召し上がり方：

コップ一杯の水（250ml程度）に3～5滴程度入れて、
よくかき混ぜてお飲みください。
1滴は約0.06mlです。

賞味期限と保存： 製造日より約1年半・常温



Beauty

Detox

石のしづく

ナトリウム 17
カルシウム 212
マグネシウム 265
カリウム 12
鉄 319
リン 7
硫黄 1
チタン 13
マンガン 3
ニッケル 2
亜鉛 1

B社
シリカ水

カルシウム 0.17
マグネシウム 0.3
シリカ 7.9
(ケイ素)

A社
ミネラル水

ナトリウム 5.4
カルシウム 9.5
マグネシウム 3.6
カリウム 1.3

単位：L/mg 自社調べ

毎日のんて

イケてる
わたし
になろう



本製品は、旧科学技術庁の外郭団体である科学技術振興機構さきがけ研究21プロジェクトにおいて、「鉱物と水の構造と相互作用の解明」をもとに開発されたもので、安心してご使用いただけます。

瞬間 石のしづくで 毎日ケア

飲食物に数滴たらすだけで
内側から整うケアサプリ



石のしづくが選ばれている 3つの理由

Point 1

シンプルに素早く吸収

数種類の岩石を組み合わせ、その構造を保ったまま
ミネラルを抽出したミネラル飲料。

超微粒子で水溶化された岩石ミネラルが、整体酵素を
活性化。さらに、クエン酸とリンゴ酸の働きでからだ
のサイクルを円滑にしてくれます。



Point 2



1日あたり約20円 コンビニで買う飲料よりもお得

水250mlあたり約3~5滴、
毎日、朝昼晩3回、混ぜて飲んでも1日約20円。(5滴で100杯分)
摂取量は自分で決められるからマイペースに・お金に気にせずに
無理なく続けられます。
カバンに入れておけば、どこでもミネラルバランス水が飲めます。

Point 3

毎日の飲食にプラスするだけ 生活スタイルを変えなくてもOK

食べ物・飲み物に、日用品に、暮らしにと生活の
あらゆるシーンにご活用ください。



飲み物のほか、
料理やご飯
調味料に加えて
ください。
美味しいくなるうえ
元気を引き出します。

シャンプーや
保湿クリーム、
ケア用品
洗剤などに1滴
加えてください。
ミネラルパワーで
素材の力を引き出
します。

植物に
ペットの水や
水槽などにも
数滴入れてください。
そのものの元気を
高めてくれます。



商品のご案内動画

持続を、実感に。 SOKENSHA

岩石ミネラルパワーで、疲れたからだを芯から癒す！

・芯からあたたまる！ 疲れをリフレッシュ！ お肌ツルツルしっとり！ からだの不要なものを出す！

Mineral SPA

大地のエネルギーを凝縮した温泉場の岩石を組み合わせ、その働きがフルに発揮される超微粒子状でミネラルを抽出した入浴液『Mineral SPA』。火山地帯で温泉が生まれる仕組みを研究し、実際の温泉のイメージに近づけて開発しました。岩石ミネラルのエネルギーが全身に染みわたり、疲れたからだを癒します！！毎日のご自宅のお風呂タイムに『Mineral SPA』を加えて、温泉気分をお楽ししください！！



こんな方におすすめ！

- からだが冷えやすい
- めぐりが気になる
- お肌のトラブルが気になる
- 疲れがとれにくい
- なかなか眠れない

火山地帯の天然温泉のイメージを再現！

火山地帯では地下数km～10数km付近にマグマがありがて1000°C以上の高温になっています。その温度によって地下水があたためられ、岩石のミネラル成分を取り込んで地表に湧き出てきた温泉が火山性温泉と呼ばれます。溶けた岩石のミネラル成分によってさまざまな泉質の温泉が生まれます。



Mineral SPA

■300ml入り

原材料：岩石(花崗岩・玄武岩)

＜使用上の注意＞

- 原液が衣服につくと変色する恐れがあります。
- 残り湯は洗濯に使用できますが、洗浄力が弱まる場合があります。
- 飲料用ではありませんので、飲用しないでください。
- 大理石の浴槽に水を張らない状態でミネラル液を直接かけますと、変色する恐れがありますので使用しないでください。

Mineral SPAにはこんな使い方も!!

入浴液として



お風呂のお湯(標準200リットル浴槽)に『Mineral SPA』キャップ1～2杯分(1杯約10ml)を入れて、よくかき混ぜて入浴してください。特に疲れたまっているときや冷えを感じるときには、多めに入れていただくとリラックス作用がより高まります。

お肌のトラブルに



カユミや肌荒れなどの皮膚トラブルがある方は、洗面器1杯のお湯にキャップ半分の『Mineral SPA』を入れてよく攪拌してから、直接お肌につけてください。ミネラル成分がお肌を活性化して、生まれ変わりをサポートします。

植物もイキイキ



『Mineral SPA』によって活性化された風呂水は、粒子が細くなつて肌あたりがやわらかになります。浴槽、浴室の環境改善にも力を発揮するほか、残り湯を植物に与えると活性化や害虫予防に。土に撒くことで土壤改良にも役立ちます。

自宅のお風呂がミネラル温泉に変身

体の芯から温まる！疲れをリフレッシュ！

お肌を滑らかにしっとりさせます！デトックス効果も！

