

飲むシリカ水

Si-Relieve

有限会社オーブ O-pu Co.,Ltd

シリカ（SILICA）とは珪素（ケイ素）です

【シリカの主な働き】



シリカは水溶性と不溶性のものがあり、私達の人体に特に密接な関係にあるのが水溶性シリカで、皮膚や髪、骨などに含まれるミネラルです。コラーゲンやエラスチン、ヒアルロン酸などを結び付けて、肌のハリや弾力を維持し、潤いを保ってくれるというものです。

コラーゲンやヒアルロン酸は補充しなければと意識している人も多いですが、それぞれを結び付けてくれる「シリカ」がなければ、弾力のある肌が保てなくなることは意外と知られていません。。。



その特徴として免疫力・歯石清掃・肌の保湿から始まり、骨・髪・爪などコラーゲン再生・構築・補強を助ける効果もあります。そして、他の鉱石と比べて粒子は1/60以下の多孔質（微細な空洞が無数にある）で、空洞に不要物質が吸着した状態で体内へと排出させるデトックス効果もあります。

植物性シリカと鉱物性シリカの違い

穀物抽出（植物性シリカ）



- 穀物(植物や稲・草木等)から蒸留抽出し各穀物繊維を砕き乾燥させ煮詰または、蒸留し液状にその後、精製を繰り返し不純物を取り除く
- 純度：81%～89%(MAX) * 穀物抽出の場合は100%は不可能
- 供給方法・粉状品 * 主用途：化粧品、転写シート(衣類)等

現在市販されているシリカサプリメントは植物性抽出法(精製方法に於いてはシリカが結晶化しやすくなります)

鉱物抽出（鉱物性シリカ）



- 蒸留抽出、熱抽出、天日抽出、薬液抽出等、それぞれの抽出に於いて時間やコスト差があるが、不純物は比較的低い。
- 純度：95%～100% (抽出方法による)
- 供給方法：液状品 * 主用途：飲料、医薬品、医療等

現在市販されているシリカ水はアルカリ抽出法(アルカリ抽出法ではシリカが結晶化しやすくなります)

Si-Relieveは「完全非結晶化」を実現

アルカリ蒸留法

.....
医薬品として使用できる
独自の抽出法で
「**完全非結晶化**」を
可能としました。



安心・安全

.....
Si-Relieveは健康被害
(癌を誘発する等)のない
シリカ水を提供

シリカ水の効能

健康

自己免疫力を高め
免疫細胞を活性化する

腸内環境を整え
腸管の炎症を抑える

癌に対する抵抗力を
強化する

- 体内には元来、珪素(シリカ)を持っています。(臓器や細胞、骨)
体内の珪素(シリカ)が不足すると、体内のミトコンドリアの動きが低下してより正常細胞の安定性が失われ、低体温症や免疫力低下さらには癌細胞の死滅(アポトーシス)誘導作用などに重大な影響を及ぼす事が医学的に報告されています。

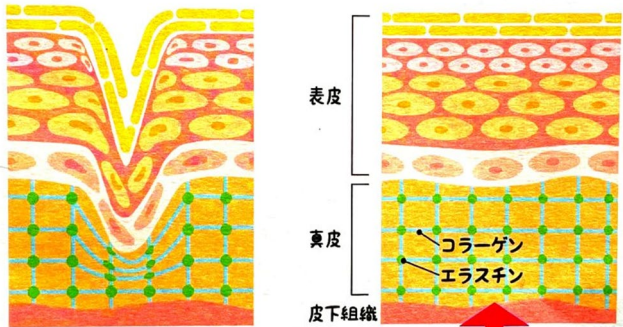


シリカ水の効能

美容

お肌を
ぷるぷるにする

髪や爪を
キレイに保つ



シリカがコラーゲン、
エラスチン等を結びつけ、
結合組織を丈夫にする。

シリカ

- 珪素(シリカ)は皮膚(真皮層)に多く含まれます。コラーゲンやエラスチン、ヒアルロン酸などを結び付けて肌のハリや弾力潤いを保ち、たるみやシワに効果的です。シリカには組織を繋げる働きがあり、髪や爪にも深くかかわっています。老けて見える原因の一つ「バサバサで潤いのない髪」や「欠けやすい二枚爪」はシリカも不足している状態です。

Si-Relieveのシリカはなぜ効果が高く安全なのか？

粒子が細かく不純物が少ない、極めて安心・安全で飲料効果の高い【**Si-Relieve**】シリカ水が完結しました。

従来品

従来品の水溶性のシリカは、抽出手法として強アルカリ(PH13.1程度)に浸漬させ、鉍石のシリカ(珪素)を溶かす手法が用いられています。この手法はシリカ(珪素)の粒子が粗く(粒経が一定しない状態)不純物も多いため、結晶化しやすくなります。その結晶が癌や結石ができるなど不評を招いている原因を作っています。

Si-Relieve

Si-Relieveは独自の蒸留手法である「アルカリ蒸留法」を開発し、シリカ(珪素)の粒子が極端に小さくなり、不純物を限りなく取り除くことが可能となりました。人体を司る細胞にも安全なシリカ水溶液「完全非結晶化シリカ水」は弊社独自の技術です。また、シリカ含有量は従来品よりも高濃度に設定しております。

Si-Relieve で広がるビジネス

ヘルス&ウェルネスで『飲むシリカ』と『着るシリカ』で
心身共に健康な生活を

機能水シリカ（飲むシリカ）のご要望はお客様の自由です。
天然水・精製水・蒸留水、シリカ含有量やミネラル配合、
容量・容器・オリジナルラベル含めて組み合わせは自由です。
さまざまなシーンでオリジナル機能水シリカが活躍します。
一般販売の他に展示会場・イベント・ウェルカムドリンク・ジムやスパでの配布
スポーツ大会・商談時やセミナーなど
お客様のご要望や用途に適したオリジナル機能水シリカを
弊社が一貫でご提案から生産致します。