

フルボ酸の原料提供とOEM受託



ドリンク
ビン、ペットボトル、原液、加工飲料、ゼリー飲料など

サプリメント
ハードカプセル、ソフトカプセル、タブレット、錠剤など



スキンケア:基礎化粧品、メイクアップ化粧品など

ヘアケア:シャンプー、コンディショナー、ヘアミストなど

ボディケア:ボディソープ、ボディローション、入浴剤など



フルボ酸とフミン酸を活用した
土壌改良資材・葉面散布剤・植物ホルモン活性剤など

製品(原料)規格書



・原料規格書
・各種菌検査
・重金属検査

製品名	フルボ酸(原液)
原材料名	フルボ酸(Fulvic Acid)
特徴	古代植物堆積層(ヒューミックシェール)からRO水で抽出・精製。
アレルギー物質	なし(不使用)
食品添加物	なし(不使用)
残留農薬	なし
区分	食品原料・化粧品原料
原産国	アメリカ合衆国(ユタ州)
化粧品INCIコード	FULVIC ACID
化粧品表示名称	フルボ酸(成分番号:562121)

**LD50試験
異常なしと評価**

日本分析センターにおいて、2015年6月26日～2015年8月10日の期間「雌ラットを用いる急性経口毒性試験(LD50)」を行う。

各種菌検査

日本食品分析センター

分析試験項目	結 果	定量下限
一般細菌数(生菌数)	30以下/ml	—
大腸菌群	陰性/22.2ml	—
大腸菌	陰性/22.2ml	—
腸管出血性大腸菌O157	陰性	—
カビ数	陰性/1ml	—
黄色ブドウ球菌	陰性/0.1ml	—
サルモネラ	陰性/25ml	—
腸炎ビブリオ	陰性/25ml	—
セレウス菌	陰性/0.1ml	—
ウェルシュ菌	陰性/1ml	—

重金属検査

日本食品分析センター

分析試験項目	結 果	定量下限
ヒ素(As203として)	検出せず	0.1ppm
亜鉛	検出せず	0.05ppm
総水銀	検出せず	0.01ppm
スズ	検出せず	1ppm

会社概要

会社名	日本オーガニックミネラル株式会社
所在地	〒150-0012 東京都渋谷区広尾1-3-15 岩崎ビル8階
電話番号	03-6277-2324
FAX番号	03-6277-2426
E-mail	info2@jo-mineral.co.jp
URL	https://jo-mineral.co.jp
設立	2015年 10月 6日
代表取締役	金澤 充泰 清水 厚男
事業内容	フルボ酸(液体・粉末)の原料輸入事業 フルボ酸を配合したOEM受託事業
取引銀行	みずほ銀行 恵比寿支店 さわやか信用金庫 恵比寿駅前支店

沿革

2008 年	創業。アメリカ合衆国ユタ州原産の「フルボ酸」の輸入を開始。
2013 年	株式会社ジャパンエンハンス輸入事業部に業務を移管。 OEM 受託事業開始。
2015 年	日本オーガニックミネラル株式会社を設立。 輸入業務を日本オーガニックミネラル株式会社へ移管。 日本腐植物質学会員になる。
2016 年	東京大学にてフルボ酸の基礎研究開始。
2017 年	アグリ事業部設立。 農業用土壌改良資材の輸入開始と商品化を行い「有機 JAS 資材リスト登録証」を取得。 東京大学とフルボ酸の共同研究を行う。

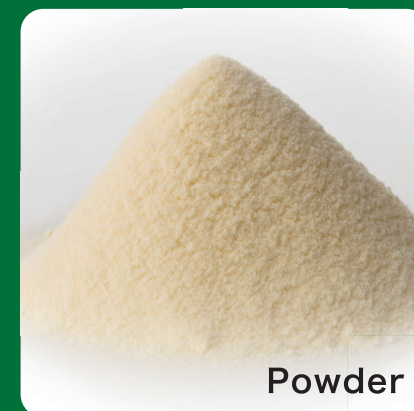
1億年の時を超えて現代に蘇ったフルボ酸



原料提供・OEM
corporate information

日本オーガニックミネラル株式会社

古代植物堆積層を採取し、精製水のみで抽出した天然由来フルボ酸
約70種類の植物性ミネラルがバランス良く含まれています



Powder

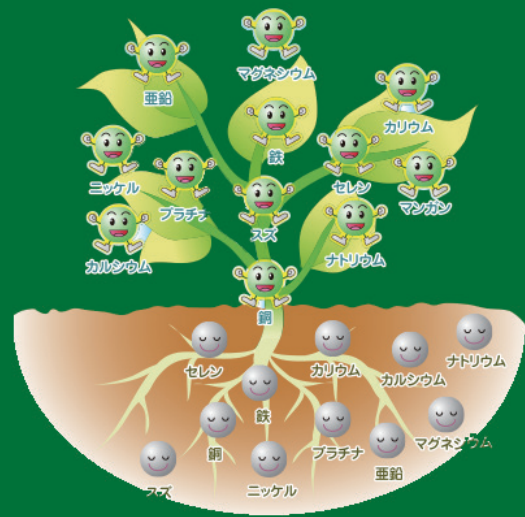


Liquid



日本オーガニックミネラル 株式会社
Japan Organic Mineral Inc.

03-6277-2324



約70種類の 植物性ミネラルを含む フルボ酸

フルボ酸は、植物が土中の微生物により分解されてできた腐植土壌に存在する有機酸の一つで、**約70種類の植物性ミネラルをバランス良く含んでいます。**

**約70種類の
ミネラルをバラン
ス良く含んでいる**

キレート作用
ミネラルの吸収と
有害物質の排出
をサポート

**微粒子化された
ナノサイズ**

**体内吸収率
約98%**
イオン化され体内
に吸収されやすい

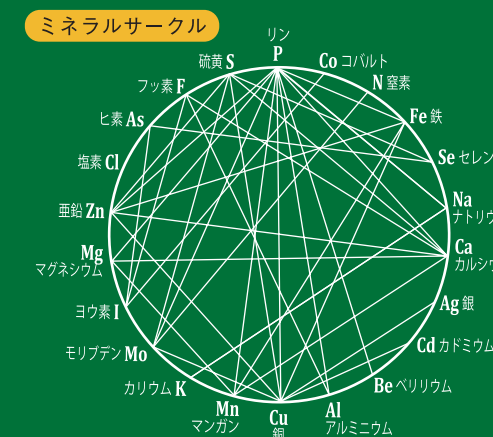
ミネラルの摂取はバランスが重要

私たちの生命機能は、身体を構成している体内のわずか4%のミネラルにコントロールされています。

ミネラルは単体ではなくチームワークで私たちの身体をサポートします。それにはミネラルをバランス良く摂取することが大切です。

- ビタミンが効果的に働く
- 体内バランスを調整
- 酵素が体内で効果的に働く
- 代謝をサポート
- 消化をサポート
- エイジングケアサポート※

※ エイジングケアとは年齢相応の状態を保つためのケアを意味します。



100%オーガニックのフルボ酸

フルボ酸は、**ヒューミックシェール**（古代植物堆積層）から精製水のみで抽出しています。アメリカ合衆国ユタ州のGMPの認定工場で、最終製品の出荷にいたる全ての過程において「安全」に作られ、「一定の品質」が保たれるよう厳しい製造管理・品質管理のもとに生産されています。

ヒューミックシェール

アメリカ合衆国ユタ州・エメリー郡にある古代植物堆積層を「ヒューミックシェール」といいます。度重なる地殻変動や河川の浸食などにより地表に姿を現し、1925年に発見されました。

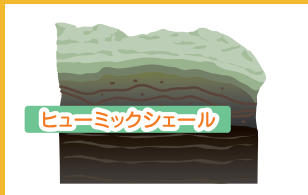
有機物として
奇跡的に残った
「ヒューミック
シェール」



約一億年前の大地にはいたるところに80種類以上のミネラルが含まれていたといわれています。



その恩恵を受けた巨大植物のジャングルは、約6,500万年前の隕石衝突による地殻変動で埋め尽くされました。



埋め尽くされたジャングルの一部が地表近くに残され、石油や石炭などに変化することなく、土中の微生物に分解されながら奇跡的に植物堆積層として残りました。

I
米国ユタ州中央部エミリー郡では、野生の動物が怪我や病気をするとある森に入ると伝えられてきました。

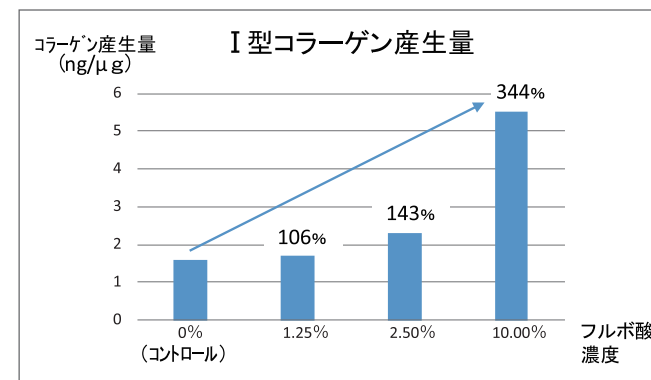
II
ある日、森へ向かった動物のあとを追ったアメリカ先住民は「真っ黒い地層から流れ出る水」を飲んでいる動物たちを目にしました。

III
みるみる元気になる動物の姿を見て、水に秘密があると考えられ...

IV
300年以上語り継がれ、先住民たちも活用してきました。

フルボ酸の線維芽細胞に対するコラーゲン産生促進試験

- 試験実施機関:株式会社ニコダームリサーチ
- 試験期間:2015年10月5日～2015年11月19日
- 試験方法:線維芽細胞を用いたI型コラーゲン産生促進作用評価



試験番号:NDR-CO-15091801KK

フルボ酸のジンジバリス菌に対する殺菌効果試験

- 検査機関:日本食品分析センター
- 試験開始:2016年9月6日
- 試験菌:ジンジバリス菌
- 保存温度:室温
- フルボ酸濃度:10%
(精製水・フルボ酸原液)

		開始時	1分後	5分後	30分後
	フルボ酸濃度 10%				
	精製水				