



2つのブランドマークが信頼のEM商品をお届けします。

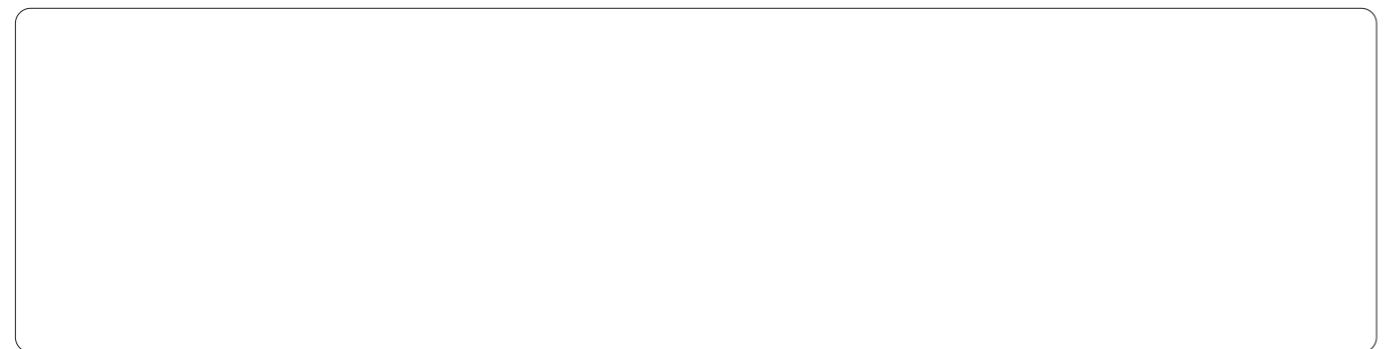


自然と調和した  
健康な暮らしを支える  
「EM生活」のブランドマークです。



EM技術の研究開発を行っている  
株式会社EM研究機構が、  
「EM技術」の活用を公認するブランドマークです。

本カタログに記載されている商品の仕様、デザイン、  
価格は予告なく変更する場合がありますので、  
あらかじめご了承ください。



発行／株式会社 EM生活 [www.em-seikatsu.co.jp](http://www.em-seikatsu.co.jp)

【EMX GOLDオフィシャルサイト】 [www.emx-gold.jp](http://www.emx-gold.jp)

2025年2月 発行



【EM生活ライフスタイルチャンネル】



## 総合カタログ

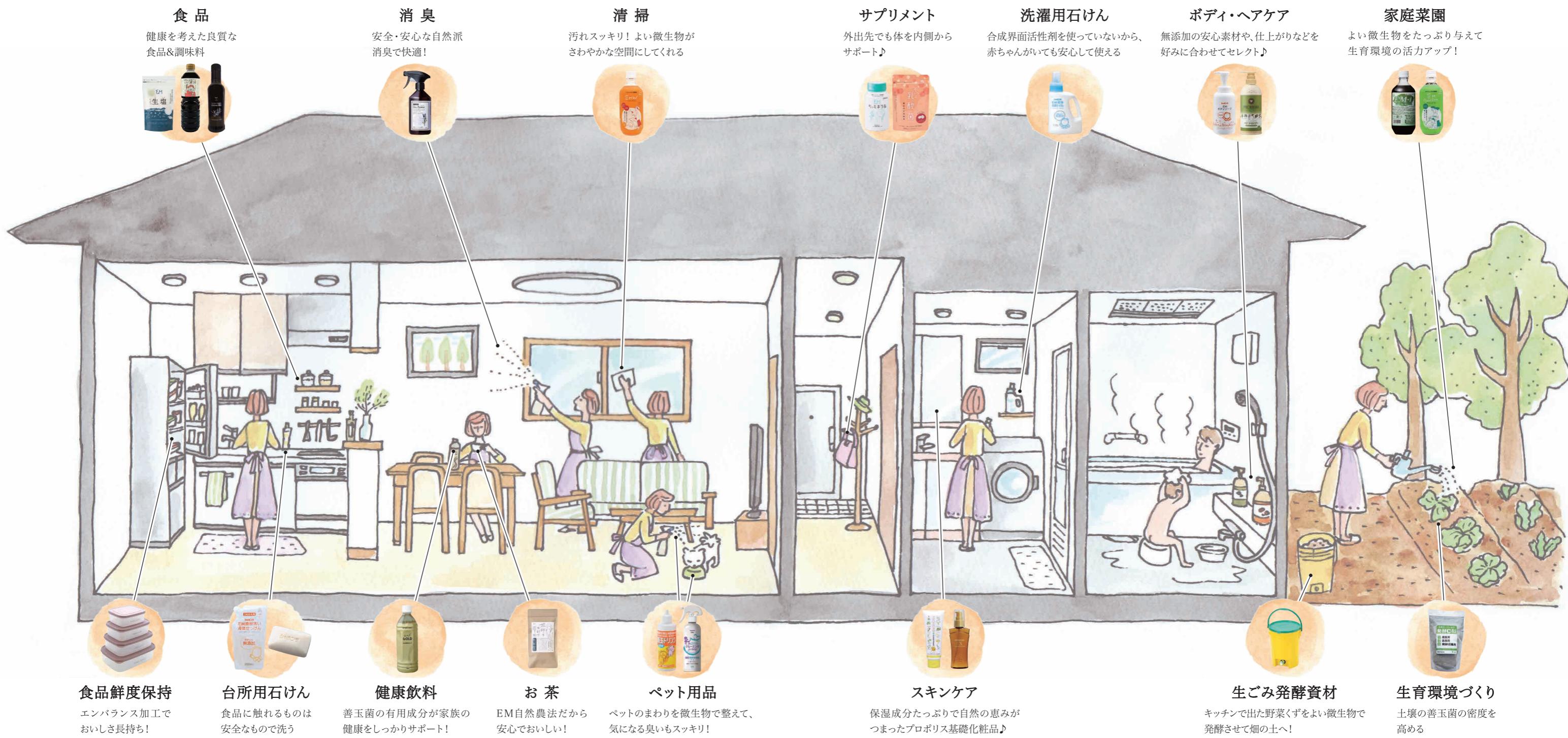


# EM生活

2025年2月改定版

からだにいい 家族にやさしい  
健やかなライフスタイルへ





## Let's EM生活 ~よい微生物と一緒に暮らそう~

毎日の暮らしの中で私たちの健康を支えてくれるのは、よい微生物たち。そんな彼らを愛おしみ、育てながら一緒に暮らすという価値観。それがEM生活♪ EM生活は人と地球を健康にするエコな暮らし方の一つだけど、エコな暮らし方といえば、「健康を害するものを避ける」とか、「自然素材を選ぶ」とか、「環境を破壊しない」とか、「地球を汚さない」みたいな発想が多いでしょ。

だけど、EM生活はもっとワクワクして楽しい世界! 簡単に始められるし、続けられる。料理がおいしくなって、鮮度も長持ち。お部屋の中はいつも快適空間で、家族もペットも心と体が軽くなって元気はつらつ! お庭の畠の野菜たちもイキイキして、おいしくなる。健康を守るのではなく、健康を積極的につくる、環境を破壊しないのではなく、環境を積極的に健全にする、地球を汚さないのではなく、地球を蘇らせる。そんな壮大な夢みたいなことが、わたしにもできる! なぜって、よい微生物にとってはあたりまえでとっても簡単なことだから。

### 放射能検査の実施について

株式会社EM生活が取り扱う国内で製造された「健康食品」および「食品」に関しては、第三者機関に委託し、全商品の放射能検査を実施しております。

皆様に安心してお召し上がりいただくために、「放射能検査」(放射性セシウム: Cs134 及び Cs137)を実施しております。ゲルマニウム半導体検出器を用いた精密検査にて、自社基準を『定量下限値1Bq/kg』の核種測定をすることとし、検査の結果が検出なしの商品に限り出荷できることを定めております。定期検査もしくは臨時検査において、自社基準以上の放射性物質が検出された場合は商品の出荷を停止し、該当ロットの回収を行います。安心してお召し上がりください。

2つのブランドマークが信頼の  
EM商品をお届けします。

EM生活

地球環境に配慮した健康的な暮らしを支える  
「EM生活」のブランドマークです。



EM技術の研究開発を行っている  
株式会社EM研究機構が、  
「EM技術」の活用を公認するブランドマークです。

# EM生活 総合カタログINDEX



## 乳酸菌スター

### 調味料

#### 海藻

#### お米

#### もち

#### ルウ

#### 甘味

### コーヒー

### 飲料

### お茶

P.15~28

食品発酵液  
酢・みそ・だし・きび糖・麹・醤油  
オリーブオイル  
アーサ・海苔  
玄米・炊飯アイテム  
もち・もち米  
カレー・ハヤシ・シチュー  
ドライバナナ・ナッツ・飴・コーヒー・バッグ  
ジュース・水  
煎茶・番茶・玄米茶・紅茶

## 食品鮮度保持

### 飲料水保存

### 衣料品

### 睡眠

P.29~36

チャック袋・ラップ  
フタ付き容器  
電子レンジ用容器  
スプレー・ボトル・飲料水保存容器  
腹巻・睡眠グッズ

## 清掃・消臭

P.37~38

ハウスケア用品・消臭剤



ナチュラルクリーニング  
台所用・洗濯用石けん

P.39~40

ハウスケア用品・台所用・洗濯用

ボディケア  
ヘアケア

P.41~44

歯みがき・ハンドソープ  
石鹼・ボディソープ  
シャンプー・リンス  
コンディショナー  
育毛剤

スキンケア

P.45~48

基礎化粧品  
スキンケア  
ボディクリーム  
ハンドクリーム  
リップクリーム  
ファンデーション

家庭菜園

P.49~60

有用微生物資材  
微生物培養資材  
スウェイクスプレー  
pH試験紙  
生ごみ発酵バケツ  
生ごみ発酵補助材  
植物活性補助材  
土壤改良補助材  
水質改善セラミックス  
農業用セラミックス

住まいのイイもの  
P.61~63

空間用セラミックス・携帯用セラミックス  
室内用/床下用セラミックス  
建築用セラミックス・着用セラミックス

キッチン・水

P.64

家庭用セラミックス

ペット用品

P.65~66

被毛剤・消臭剤・飲料・歯みがき

衣料品

P.67

靴下

EM活性液の作り方  
P.53~54

農業用セラミックスの使い方  
P.59~60

商品コード索引  
P.68

# NEW! EM生活力タログに新たな仲間が登場!

## 乳酸菌スター



EM乳酸菌発酵液 キレイ

詳しくはP.15~16へ

## 調味料



H&amp;LOOP エクストラバージンオリーブオイル

詳しくはP.19へ

## 甘味



黄金(くがに)のナッツ

詳しくはP.25へ

## 消臭剤



Bio.Roma ラベンダー・ミント(詰替用)

詳しくはP.38へ

# 食にこだわるならコレ!

毎日使う調味料は健康を支えてくれる良いものを!

## 調味料

手作業で仕込まれた発酵を止めていない“生きている”お味噌。大量生産ではできない深みのある味わいです。



手仕込みそば味噌

詳しくはP.17へ

農薬、化学肥料を使用せず、EM栽培された大豆と小麦を100%使用。2年以上かけてじっくり熟成した天然醸造醤油です。



大黒のこだわり醤油 1L

詳しくはP.18へ

栽培期間中は農薬を使用せずに栽培したスペイン産エクストラバージンオリーブオイル。希少なオリーブから作られるオイルは、柑橘系のフルーティな香りで食欲を誘います。



H&amp;LOOP エクストラバージンオリーブオイル

詳しくはP.19へ

## PICK UP!

# EM生活力タログのおすすめ商品!

## 健康生活を始めるならコレ!

毎日のコンディションを整える強い味方!

### 健康食品

EMX GOLD  
(イーエムエックス ゴールド)

詳しくはP.07~10へ



EMついだの生塩

詳しくはP.11~12へ

EM身になるミネラル  
そっと乳酸菌

詳しくはP.13~14へ

# 住まいを健康快適にするならコレ!

安心の天然素材。発酵のチカラで家中の汚れとニオイをスッキリ! 家庭菜園を楽しく!

## 清掃・消臭

生きている乳酸菌や酵母などの善玉菌の力で、汚れを分解する天然素材のハウスケア用発酵液です。汚れとニオイを防ぎ、キレイを長持ち!

EMW  
(イーエム タブリュ)

詳しくはP.37へ



## 家庭菜園

植物が育つ環境を発酵のチカラでサポートするガーデニング用発酵液。天然の有機酸、アミノ酸等の力をプラス! 薄めるだけで使えます。

EM Garden  
(イーエム ガーデン)

詳しくはP.51へ



健やかな今日を、明日へ、未来へ。



### 光合成細菌が主役の健康飲料 EMX GOLD(イーエムエックス ゴールド)

EMX GOLDは、EM技術で開発された健康サポート飲料です。光合成細菌を中心とした有用微生物群(EM)から独自の技術で抽出した「光合成細菌生成エキス」が健康維持をサポートします。

EMX GOLDには生きた菌や酵素は含まれていません。光合成細菌をはじめとする乳酸菌や酵母などの善玉菌が作り出した微細で多様な生成物質が含まれています。

過酷な環境の太古の地球に誕生した光合成細菌は、有害な物質や光などのエネルギーを利用して、生命を守りながら進化したと考えられています。EMX GOLDには光合成細菌の生きる力が受け継がれています。

EMX GOLDを日常的に摂取することで加齢と共に気になる健康を維持する効果が臨床試験で実証されています。

明日が今日と同じ健やかな日であってほしい。  
あなたと家族の笑顔の日々を、  
EMX GOLDと共に。

#### 飲み方

そのまま飲む

コーヒーやお茶に

炊飯時やお料理に

一番シンプルな飲み方です。  
基本は1日10~30mlが目安  
です。

お湯割りにしたり、コーヒーやお  
茶、味噌汁に入れたりして日々の  
習慣にしましょう。

炊飯時や、煮物・炒め物などの調  
理時に少量加えれば家族みんな  
でシェアすることができます。



### 光合成細菌生成エキス EMX GOLD(イーエムエックス ゴールド)

商品コード  
500ml 5,200円(税込)  
[本体:4,815円 消費税:385円]

◎賞味期限／製造日より1年3ヶ月  
◎保存方法／直射日光・高温多湿を避けて保存してください。  
保存料を使用しておりませんので、開封後は必ず冷蔵庫で保存し、1ヶ月以内にお召し上がりください。  
◎原材料名／微生物培養エキス(糖蜜、酵母エキス)/粗製海水  
塩化マグネシウム、サンゴカルシウム  
◎栄養成分及び含有量(100mlあたり)／エネルギー 0kcal、たん  
ぱく質 0g、脂質 0g、炭水化物 0g、食塩相当量 0.005g  
※品質管理のためフィチン酸を配合しておりますので、  
EMX GOLD500mlとは若干風味が異なります。

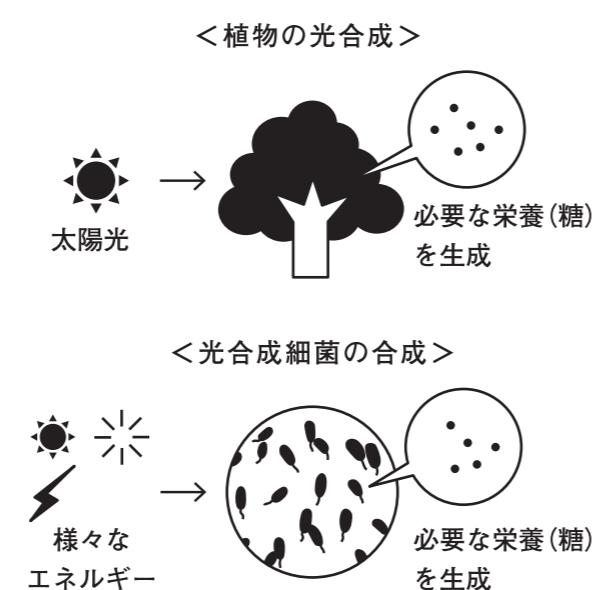
商品コード  
15000

商品コード  
10ml×20包 3,000円(税込)  
[本体:2,778円 消費税:222円]

◎賞味期限／製造日より1年3ヶ月  
◎保存方法／開封前は直射日光、高温多湿を避け、常温保存し  
てください。  
◎原材料名／微生物培養エキス(糖蜜、酵母エキス)/粗製海水  
塩化マグネシウム、フィチン酸、サンゴカルシウム  
◎栄養成分及び含有量(10mlあたり)／エネルギー 0kcal、たん  
ぱく質 0g、脂質 0g、炭水化物 0g、食塩相当量 0.005g  
※品質管理のためフィチン酸を配合しておりますので、  
EMX GOLD500mlとは若干風味が異なります。

## 光合成細菌の「合成の力」

EMX GOLDの製造過程において最も中心的な役割をしているのは光合成細菌です。光合成細菌は人間にとて有害な硫化水素やアンモニアなどを分解し、無害なものに変えてくれます。また、光合成細菌は、植物のように太陽光を利用して光合成を行い、必要な栄養(糖)を作り出することができます。近年、光合成細菌は電気(電子)も直接利用して合成を行い、必要な栄養を作り出していることが報告され、さらに注目されるようになりました。この優れた「合成の力」により、光合成細菌は放射線などの人間にとって有害な光(電磁波)や有害な物質を利用して糖やビタミンなどの有用な物質を作り出すことができます。様々なエネルギーを利用して安全で有用な物質を作り出す、負から正への転換能力が光合成細菌がもつ「合成の力」\*です。



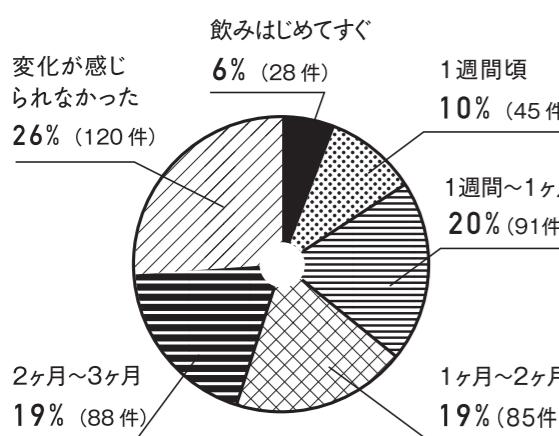
\*有用物質を作る時に利用するのが光だけではないため、「光合成」ではなく「合成の力」と呼んでいます。

効果の実感は継続から。まずは、3ヶ月お試しください。

## お客様アンケート

### Q1 いつ頃変化を感じましたか？

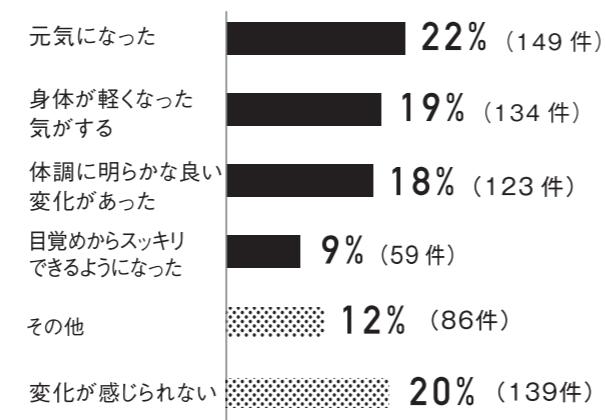
1ヶ月以内に36%、3ヶ月以内に74%の方が効果を実感しています。



\*2012年 当社調べ「EMX GOLD飲用で身体の変化を感じ始めた時期」  
回答件数457名

### Q2 どのような効果を感じましたか？

「からだの軽快さ」、「元気さ」、「目覚めがスッキリできる」などの変化を感じています。



\*2012年 当社調べ「3ヶ月間のEMX GOLD飲用の感想」  
回答者数523名、回答件数690名(複数回答あり)

山口県 岩崎 ゆかりさん

2024年取材



徳島県 富永 ゆかりさん

2024年取材



EMX GOLDはEMに出会ってからずっと知っていたんですが、特に健康は気にならなかったので飲んでいませんでした。数年前に体調が気になっていた時にお見舞いでEMX GOLDをいただいたんですが、確かに、飲んだら調子がよかったです。それでも自分で買って飲むには至らなかったんですが、自分の体は自分で守りましょうという世の中の雰囲気があって、周りの友達が飲むようになっていったので「自分も飲んでみようかな」と飲むようになりました。私は昔から健康に気を付けていたのでEMX GOLDを飲んでも特に目立った変化は感じないのですが、「飲んでいるとなんだか調子がいい」という感覚はあります。

湯呑にEMX GOLDを10mlくらいと自家製の梅干しを少しあれ、白湯を注いで毎朝飲んでいます。ちょっと調子がおかしいな、という時はEMX GOLDを少し多めにしています。習慣になっているのでほとんど飲み忘れる事はありませんが、飲み忘れた時はお味噌汁に入れたりして摺り入れています。やっぱり習慣になるまでは飲み忘れることが多かったですが、飲んでいると調子がいいのが自分でもわかるようになると自ら進んで飲むようになりました。

体調が気になってから健康に気を遣うようになる方は多いけれど、健康なうちから健康に気を付けるってすごく大切だと思います。私は20代の時に化粧品や洗剤が石油から造られていることを知って、それ以来なるべく口にするものや使うものは自然由来のものを使うようになりました。そうした積み重ねがあるからこそ今も元気でいられると思っています。

実は数年前まですごく体調が気になっていたので良い状態に戻すために運動をしようと思って出会ったのが氣功でした。人と比べなくていい、がんばらない、痛いことはしない、無理はしないというのが自分に合っていました。気功の先生が食や自然派な生活スタイルの情報を教えてくれる方で、生活を変えていたら6kg痩せることができたんです。その辺りからYouTubeなどを見て自分でも「これは健康にいいな」と思うことを実践していくようになりました。そんな中で出会ったのがEMでした。

お店で知り合った方から「GOLD飲むと変わるよ」と言われて、私も飲み始めました。私はお水に薄めて飲んでいます。母はご飯を炊く時に入れたり味噌汁に入れたりして飲んでいますが、EMX GOLDを食事に摺り入れるようになって、父も朝からスッキリできると喜んでいます。世の中が調子悪いと言っている中で、我が家はみんな元気です。自分で自分を守ることが必要なんですね。私はトールペイントの講師をしていて、子どもたち向けのお絵かき教室も開催しています。教室に来てくださる生徒さんやお母さんたちにも少しづつ健康情報を発信しています。

# 生活のリズムとミネラル

母

この塩だったら1日3gを余計に摂っても大丈夫と言われても、最初は怖くて、少しづつ摂り始めました。「ああ、ミネラル不足ってこういう事だったのか」と振り返ってみれば意味がわかりますね。確かに、夫婦そろって調子がいいです。

健やかな美しさのために

## まずはよい塩を選びましょう

“健康のために減塩する”はもう過去の話。今は減塩によるミネラル不足が体調に影響すると言われています。ミネラルバランスの整ったお塩は安心して摂れる栄養の源。よい塩をきちんと摂って健やかな美しさを手に入れましょう。



以前から塩にはこだわっていましたけど、この塩に変えたら、娘がなめて「この塩、甘いね」と言っています。塩ヨーグルトや、天ぷらの付け塩など、味のまろやかさを活かしながら使っています。夏場は子どもたちのほうから「お塩ちょうどいい」と言われます。

娘

沖縄のきれいな海洋深層水にEM技術を活用して、濃縮・蒸発・天日干しでつくった自然の恵みにあふれたお塩です。

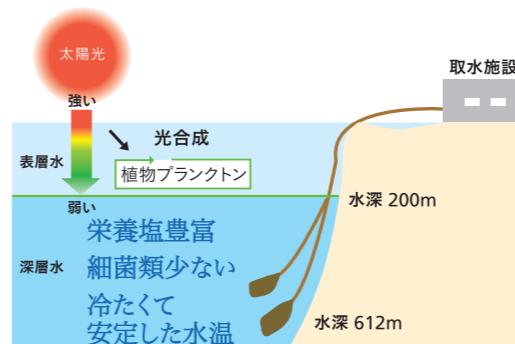
EMていだの生塩	商品コード
100g(袋チャック付) 1,029円(税込) [本体: 953円 消費税: 76円] 経減税率対象 15500	
500g(袋チャック付) 3,600円(税込) [本体: 3,334円 消費税: 266円] 経減税率対象 15510	

◎保存方法／直射日光・高温多湿を避けて常温保存  
◎原材料名／海水(海洋深層水(沖縄県・久米島産))  
◎栄養成分表示(100g当たり)/エネルギー 11kcal、タンパク質 0.1g、脂質 0.1g、炭水化物 2.8g、食塩相当量 88.5g、マグネシウム 827mg、カルシウム 616mg、カリウム 256mg  
◎製造方法／原材料名:海水(海洋深層水(沖縄県・久米島産))、工程:逆浸透膜、蒸気釜、天日干し

「ていだ」とは沖縄の方言で太陽を意味します。



久米島は琉球列島の中でもっとも美しい島と評され、球美の島とも呼ばれてきました。周囲を水深1000m級の深い海で囲まれ、サンゴ礁の沖には美しい群青の海が広がっています。



海洋深層水は、太陽光が十分に届かない水深200m以上の海水のこと。水温が低く、表層水と分離されていて、約2000年の時をかけて地球の深海を循環しています。細菌も非常に少なく、各種ミネラルを含んだ栄養塩類が豊富に含まれている海水です。EMていだの生塩は水深612mから取水した海洋深層水を利用しています。

### 自然の恵みを逃がさない製法

海水の水分を釜で蒸発させる方法には、立釜(真空蒸発)と平釜があります。立釜を使うと立方体に近いNaClの結晶が出来上がり、尖った味になります。一方、EMていだの生塩は平釜を使うと、ミネラルを抱き込んで結晶の形は不ぞろいになり、丸みのある味になります。釜は直火でなく湯煎で、まんべんなく熱を伝えます。そして、最後は太陽の恵みをいただきて、天日でやさしく乾燥し、まろやかな風味を生み出します。



# ミネラル補給の 強い味方!!



## EM身になるミネラル

810粒入り 4,650円(税込)  
[本体:4,306円 消費税:344円]

◎賞味期限／製造日より2年  
◎保存方法／直射日光・高温多湿を避け、常温保存  
◎原材料名／ビール酵母(韓国産)、ドロマイド、微生物培養エキス\*/結晶セルロース、サンゴカルシウム、ステアリン酸カルシウム、粗製海水塩化マグネシウム  
※ドロマイドは天然由来のカルシウム・マグネシウムでできた食品です。  
◎1日の摂取目安量(9粒)に含まれる栄養成分／エネルギー 3.00kcal、タンパク質 0.27g、脂質 0.04g、炭水化物 0.73g[糖質 0.02g、食物繊維 0.71g]、食塩相当量 0.01g、鉄 0.13mg、マグネシウム 13.44mg、カルシウム 120.38mg、ビタミンB1 0.04mg、ビタミンB2 0.02mg、ビタミンB6 0.01mg  
\*微生物培養エキス=EMX GOLD

商品コード  
15560



EMX GOLDで  
原材料を  
熟成させています。

## サンゴカルシウム

天然由来だから吸収されやすいのが特長。  
カルシウムの他に、マグネシウムや鉄などの  
ミネラルも含んでいます。



## ビール酵母

食物繊維やビタミンB群などを豊富に含んでいて、  
ミネラルの働きをサポートします。



外食が多くて肉料理がメイン。

野菜や穀類も栄養豊富なオーガニックのものが

手に入りづらくてなんとなくスッキリしない。

そんな時はミネラルやビタミン、

食物繊維、生きた乳酸菌で

家族みんなの体を内側からサポート。



## そっと乳酸菌

60粒入り 2,600円(税込)  
[本体:2,408円 消費税:192円]

◎賞味期限／製造日より2年  
◎保存方法／直射日光・高温多湿を避け、常温保存  
◎原材料名／マルトデキストリン(国内製造)、ドロマイド、インマルトオリゴ糖、ビーフィズス菌末、コーンスターク、金時ショウガ末、乳酸菌末(アドウ糖・酵母エキス、乳酸菌)／結晶セルロース、クエン酸、香料、ステアリン酸カルシウム、甘味料(ステビア)  
※ドロマイドは天然由来のカルシウム・マグネシウムでできた食品です。  
◎1日の摂取目安量(2粒)に含まれる栄養成分／エネルギー 2.92kcal、タンパク質 0.01g、脂質 0.05g、炭水化物 0.60g、食塩相当量 0.0g



「乳」を含む原材料を  
使用していないため、  
乳アレルギーの方も安心です。

いろんな種類の乳酸菌が  
活躍する頼もしい存在。



# いつもの食事に健康をプラス 乳酸菌の力を活かした食品発酵液

カラダの中の善玉菌が元気になると、  
健康維持をサポートするので  
内側からバランスが整い、  
ハリのある毎日を  
過ごすことができます。  
カラダの中からキレイに。  
『キレイ』はいつもの食事から、  
あなたの毎日をサポートします。



## 『キレイ』って何？

『キレイ』は人にとって有益な働きをする善玉菌＝EM乳酸菌を豊富に含む「発酵のタネ」です。毎日の食事に『キレイ』を摂り入れる事で、善玉菌を効率的に摂取することができ、『キレイ』がカラダの内側から健康をサポートします。

**Q** EMX GOLDと『キレイ』は何が違うのですか？

**A** EMX GOLDはEMに含まれる善玉菌が生成した多種多様で微小な有用成分が含まれる健康飲料で、生きた菌は含まれていません。『キレイ』はEM乳酸菌を主体とする生きた善玉菌で食品を発酵させる発酵スターです。

**Q** 『キレイ』は発酵調味料ですか？しょう油や味噌、麹調味料とは何が違うのですか？

**A** 『キレイ』は野菜や果物等の食材を善玉菌のEM乳酸菌で発酵させる発酵スターで、調味料ではなくヨーグルトを作るための「ヨーグルトの素」やぬか漬けを作るための「ぬか床」に近いと言えます。



## 『キレイ』は何に使うの？

野菜や果物をはじめとする食材に『キレイ』を加えて発酵させます。毎日の食事で『キレイ』を使うことで食材を発酵させながら善玉菌を増やし、栄養価をアップさせます。また『キレイ』で発酵させた食材を加熱した場合、含まれる善玉菌は死んでしまいますが、その菌体の成分が健康なカラダ作りをサポートします。そのため、『キレイ』は火を通さない食事だけでなく、火を通す食事でもお使いいただけます。

**Q** 『キレイ』はそのまま飲んでも大丈夫？

**A** 『キレイ』は飲み物ではなく、食材を発酵させるための「発酵スター」ですが、安全・安心な善玉菌と原材料でできていますのでそのまま飲んでも問題ありません。

### EM乳酸菌発酵液 キレイ

200ml 1,380円(税込)  
[本体:1,278円 消費税:102円]

◎賞味期限／製造より9ヶ月  
◎保存方法／冷蔵庫(10°C以下)で保存  
◎原材料名／糖蜜(沖縄県製造)、微生物培養エキス※、酵母エキス/サンゴカルシウム  
※微生物培養エキス＝EMX GOLD  
◎栄養成分表示(100mlあたり)／エネルギー 17kcal、たんぱく質 0.9g、脂質 0.1g、炭水化物 3.3g、食塩相当量 0.1g



## 『キレイ』の使い方

野菜や果物をはじめとする食材や料理に『キレイ』を加えて発酵させるだけ。

発酵のさせ方は、いつもの料理に善玉菌をプラスする「お手軽発酵」とEM乳酸菌をしっかり増やす「しっかり発酵」の2つの方法があります。



### お手軽発酵

ドレッシング(市販のものも可)や料理<sup>※1</sup>に対して小さじ1/2～1杯の『キレイ』を加え、常温で数時間～1日ほど置いて発酵させます。

日々の食事で簡単・手軽に善玉菌を摂り入れることができ、初めて発酵にチャレンジする方におススメです。

<sup>※1</sup>：お肉やお魚等、常温で腐敗しやすい食材を使う場合は冷蔵庫で発酵させます。  
作れるもの：ドレッシング、浅漬け、ヨーグルト、から揚げ、餃子、スープなど



#### レシピ①

### 発酵ドリンク

フルーツを乳酸発酵させることで、より消化よく、より美味しく。

#### 材料(2～3人分)

果物 400gほど ※果物は冷凍でもOK  
(ブルーベリー・りんご・柑橘類・バナナなど)

水 400cc

キレイ 小さじ1



#### 作り方

- ① 果物を適当なサイズに切り、密閉容器に入れる。
- ② 切った果物が全て浸かるくらいの水を入れ、『キレイ』を小さじ1加える。
- ③ できるだけ空気を抜いて密閉する。
- ④ 冷蔵庫の脇など暖かい場所に置き、一晩～24時間発酵させる。
- ⑤ ④を漬け汁ごとミキサーに入れ、好みで水や氷を加えてかくはんし、グラスに注ぐ。

#### レシピ②

### きゅうりの発酵浅漬け

『キレイ』を入れて作ると乳酸発酵がスムーズに進みます。毎日少しづつ乳酸菌を摂るなら繊維質を含む浅漬けが効果的。市販の漬物に重量の1%の『キレイ』を加えて食べてもOK。

例:100gの漬物に対して『キレイ』の量は1ml。

#### 材料

きゅうり 300g(2本) 生姜(千切り) 5～10g  
塩麹 小さじ1(または塩3g)

醤油 小さじ1  
きび糖(砂糖) 小さじ1  
キレイ 小さじ1/2  
水 30cc



#### 作り方

- ① きゅうりは約5mm幅のななめ薄切りにする。
- ② 密閉できるビニール袋に全ての材料を入れて軽くもみ、キビ糖が溶けたら、ビニール袋の空気を抜いて、常温で1日発酵させる。
- ③ 発酵している段階でガスが出てきたら袋を開けて抜き、再び密閉状態にする。

\*白菜、大根、ピーツ、モーイ(赤うり)などでも美味しくれます。

\*生姜の他に、青しそや塩昆布、みょうがなどを加えると清涼感がUPします。

### しっかり発酵

密閉容器に食材と『キレイ』<sup>※2</sup>、水を加えて、常温で数日間発酵させます。

時間をかけて発酵させることで

EM乳酸菌が何千倍にも増える為、

豊富に善玉菌を摂り入れることができます。

発酵が進むことによる味の変化も楽しめ、

発酵に慣れてきた中級～上級者の方におススメです。

<sup>※2</sup>：『キレイ』の添加量は、使う食材の重量に対して1%が目安。

例)500gの食材に対して『キレイ』は5ml

作れるもの：ピクルス、チーズ、発酵バター、キムチ、ザワークラウトなど



『キレイ』を使った多彩な発酵レシピはインスタグラムでも紹介しています。

詳しくはコチラから



raw\_hakko\_kirei

# 味の決め手は、料理の基本はEMで揃えよう！

麹作りから一貫して手掛け、じっくり発酵・熟成した「玄米酢」

- 農薬・化学肥料不使用のEM栽培米だけで作りました
- 静置発酵法という伝統製法で、じっくり時間をかけて熟成
- 熟成前にEMX GOLDを添加
- カドの取れた丸みのある味を醸し出しています



**待ちこがれのお酢**  
商品コード  
300ml 1,620円(税込) 417000  
[本体:1,500円 消費税:120円]  
900ml 3,240円(税込) 417010  
[本体:3,000円 消費税:240円]

◎酸度:4.5%  
◎賞味期限/製造日より未開封で2年  
◎保存方法/直射日光を避けて常温で保存  
◎原材料名/米(三重県産)

EMX GOLD  
使用

素材を信じて  
真面目に作っただしです

- 旨みが凝縮された本枯節や、肉厚の「どんこ椎茸」を、まるごと使った贅沢なだし
- 余計なものは加えず、丸みのある塩味と、ひかえめな甘さに仕上げました



〈風味原料の内容〉  
鹿児島県枕崎産 かつお本枯節・荒節  
日本近海 カタクチイワシ煮干し  
九州産 どんこ椎茸  
北海道産 昆布  
〈その他の原料の内容〉  
沖縄県産EM塩 沖縄県産きび糖



**海と山の天然だし**  
商品コード  
120g(4g×30袋) 1,180円(税込) 413080  
[本体:1,093円 消費税:87円]

◎賞味期限/製造日より1年6ヶ月  
◎保存方法/直射日光を避け常温で保存  
◎原材料名/風味原料(かつおぶし粉末、煮干しいわし粉末、しいたけ粉末、こんぶ粉末)、食塩、砂糖、ドロマイド  
※ドロマイドは天然由来のカルシウム・マグネシウムでできた食品です。  
◎アレルギー物質に関する注意事項/本品は、特定原材料7項目のうち、卵、乳、小麦、えび、かにを含む製品と共通の設備で製造しています。  
原材料のいわしがえび、かにを食べている可能性があります。

約90年の歴史をもつ老舗で仕込む匠の味わい

- 水に恵まれた鳥取県大山にある小さな味噌屋さんが手作業ですべて仕込んでいます
- 加温せずに自然にまかせて時間をかけて発酵させ、深みのある旨みを引き出しています
- 発酵を止めていないので、酵母により熟成が進む“生きている”お味噌です



クセのない自然な甘みと香ばしい風味

- 沖縄県産サトウキビを100%原材料使用
- サトウキビの旨味を活かす「含蜜製法」で作っています



**EM 蘆生きび糖 GOLD**  
商品コード  
500g 906円(税込)  
[本体:839円 消費税:67円]

◎賞味期限/製造日より2年半  
◎保存方法/直射日光を避け、常温保存  
◎原材料名/粗糖(沖縄県製造)、糖蜜、微生物培養エキス※  
※微生物培養エキス=EMX GOLD

発酵生まれの自然のうま味  
様々な用途に使える万能調味料

- 栽培期間中、農薬・化学肥料不使用のEM栽培米100%
- EM醤油麹は有機醤油、EM塩麹は自然ろ過の地下水仕込み
- 自家採取の蔵付き麹菌仕込み
- 余計なものは加えず、自然にまかせた発酵でうま味を引き出しています



**EM 醤油麹**  
商品コード  
150g 756円(税込) 418010  
[本体:700円 消費税:56円]

◎賞味期限/製造日より未開封で1年  
◎保存方法/直射日光と多湿を避けて、冷暗所にて保存  
◎原材料名/しょうゆ(国内製造(小麦・大豆、食塩))、白米(国産)、微生物培養エキス※、食塩  
※微生物培養エキス=EMX GOLD



天然醸造 長期熟成 EM栽培大豆・小麦、EMていだの生塩100%使用のこだわり

- 岩手県産の農薬・化学肥料不使用EM栽培の大豆・小麦を100%使用
- EMていだの生塩100%使用
- 岩手県名水二十選「岳の湧口」の湧水100%使用
- 岩手県軽米町の小さな醸造所で麹作りから職人が手をかけ、自然の四季の変化の中で発酵、長期熟成させました
- 昔ながらの醤油のこうばしく芳醇な香りと、濃厚な旨みが特徴です

**大黒のこだわり醤油**  
商品コード  
1リットル 1,980円(税込) 415020  
[本体:1,834円 消費税:146円]

◎賞味期限/製造日より未開封で1年半  
◎保存方法/直射日光を避け、涼しい所で保存  
◎原材料名/しょうゆ(小麦・大豆を含む)(国内製造)、微生物培養エキス※、食塩/アルコール  
※微生物培養エキス=EMX GOLD

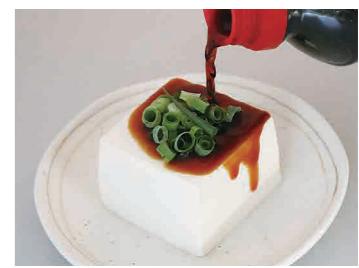


まろやかな旨みを、かけ醤油で味わう

- 国産丸大豆を使用
- 塩辛さは控えめで、まろやかな旨みがあり、「かけ醤油」「つけ醤油」で味わいたい一品です

**EM蘇生醤**  
商品コード  
500ml 702円(税込) 410010  
[本体:650円 消費税:52円]

◎賞味期限/製造日より未開封で8ヶ月  
開封後は1ヶ月を目安  
◎保存方法/直射日光を避け、涼しい所で保存  
◎原材料名/しょうゆ(小麦・大豆を含む)(国内製造)、微生物培養エキス※、食塩/アルコール  
※微生物培養エキス=EMX GOLD



# Extra Virgin Olive Oil

## 黄金の香り 希少なクキージョ種使用 スペイン産エクストラバージンオリーブオイル

セグラ山脈の自然保護区にあるオリーブ農園で育てられています。

地元でも生産農家が少ないクキージョ種から作られたオイルは黄金色で柑橘系のフルーティーな香りが特徴です。すっきりとした苦味と辛味のバランスが良く、サラダ料理など素材の味をシンプルに楽しむのにぴったりのオリーブオイルです。



EM栽培  
栽培期間中  
農薬・化学肥料  
不使用

**新登場!**

H&LOOP  
エクストラバージン  
オリーブオイル

250ml 2,600円(税込)  
[本体:2,408円 消費税:192円]

○賞味期限/製造より1年半  
○保存方法/直射日光を避け、常温保存  
○原材料名/食用オリーブ油



### 3つのこだわり

#### 1.栽培



健康なオリーブを育てるためにEM栽培をしています。  
冬の終わりと春、そして10月に毎週たっぷりのEMを使用します。



#### 2.収穫



オリーブの木はほとんどが100年物。収穫は木をゆらす機械式ではなく、一粒一粒手摘みで、やさしく丁寧にオリーブの木を扱っています。  
オリーブ果実はとてもデリケートで傷ついた果皮から酸化が始まってしまうので、高品質オリーブオイルをお届けするため、果実に傷をつけないよう丁寧に収穫します。

#### 3.製造方法



ビタミンEとポリフェノールを逃がさずに済む低温管理遠心分離法で作っています。  
固相と液相に分ける遠心分離をし、その後3ヵ月かけて不純物を取り除くナチュラルデカンテーションをします。このように手間をかけたオイルはよりマイルドで上品なものになります。

# 海の恵み、いただきます。

乾燥時にEMX GOLDを使って風味を活かす。

#### 沖縄県産

きれいな海でとれた海の幸

- EM(有用微生物群)で水質浄化を行っている沖縄県中城湾のきれいな海水の干潟で育つため、すっきり透明感のある磯の風味が自慢です
- 収穫後の製品化の工程で、EMX GOLDを使用しています

沖縄県産  
EM乾燥アーサ  
(あおさ)

商品コード  
20g 756円(税込) 416005  
[本体:700円 消費税:56円]

○賞味期限/製造より6ヶ月  
○保存方法/直射日光・高温多湿を避け、常温保存  
○原材料名/アオサ(ヒトエグサ)



栽培と収穫時にEMを使って海苔の風味を引き立てる。

#### 有明海産

パリパリッとした食感、とろける口どけ

- 最高級品である新芽を摘んだ一番海苔は希少価値が高く、生産者がひとつひとつ丁寧に手作りしています

12月下旬入荷予定 数量限定

有明海産 花のり

商品コード  
全形10枚×5袋 6,200円(税込) 410130  
[本体:5,741円 消費税:459円]

○賞味期限/製造より1年2ヶ月  
○保存方法/直射日光・高温多湿を避け、常温保存  
○原材料名/乾海苔

在庫がなくなり次第、販売終了となります。



# 微生物で豊かになる食卓

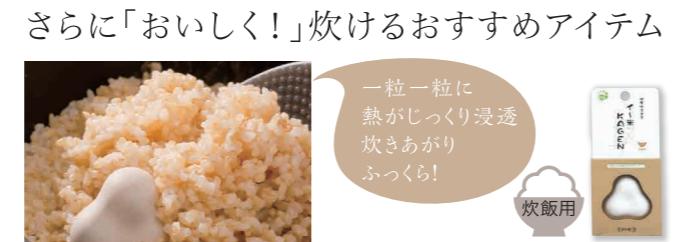


生態系が豊かなEMの田んぼで元気に育ったおいしいお米をそのまま炊ける無洗米で。

せっかくだから食物繊維やビタミン・ミネラルが豊富な玄米で食べたい。ふくら炊いて味付きごはんにすれば、家族のみんなも大好きになることまちがいなし！

- いきいき愛知  
特別栽培米認証の  
愛知県豊田市産  
コシヒカリ100%
- 玄米なのに硬い表皮を  
削り取っているから、家庭の  
炊飯器でおいしく炊ける！
- 玄米コースがない  
炊飯器の場合でも、  
3時間以上、しっかり水に  
浸せばおいしく炊けます

**EM美味米 玄米99**  
1kg 940円(税込)  
商品コード 590146  
【本体:871円 消費税:69円】  
◎保存方法/直射日光を避け、涼しい所で  
◎原料玄米/愛知県産コシヒカリ100%  
生産者:株式会社中甲(愛知県豊田市)



イ～米KAGEN  
2,095円(税込)  
商品コード 31090  
【本体:1,905円 消費税:190円】  
◎サイズ 約40mm 厚み:約25mm

# 抜群のコシと なめらかな 舌触り EM美味餅



山形県酒田市で古くから栽培されていた「女鶴」という品種のもち米は、粘りが強く味もよいことから、明治時代には豪商本間家が菓子店に女鶴で羽二重餅をつくらせ、皇室に献上させていた逸品。しかし、収量が少ないので次第に作られなくなりました。この幻の女鶴の味をそのままに、品種改良によって収量をアップさせたのが、「酒田女鶴」です。

粘りが強く、もちもち感がおいしい！  
もち好きの方におすすめの逸品

- 米どころ酒田が守り継ぐ、旨さに自信のもち米品種、酒田女鶴100%使用
- もち米は粘りが強く、赤飯にも最適！冷めてもおいしい
- コシがあって、もちもち感をいつまでも楽しめる、深い味わい



11月下旬入荷予定 数量限定

## EM美味餅

角もち 8個入り(400g) 1,131円(税込)  
【本体:1,048円 消費税:83円】

丸もち 12個入り(400g) 1,131円(税込)  
【本体:1,048円 消費税:83円】

◎賞味期限/外袋未開封で製造日より11ヶ月

◎保存方法/直射日光、高温・多湿の場所での保存は避けてください。外袋開封後は、冷蔵保存。冷凍不可。

◎原材料名/水稻もち米(酒田女鶴100%)

在庫がなくなり次第、販売終了となります。

11月下旬入荷予定 数量限定

さかためづる  
**酒田女鶴もち米**  
商品コード 405010  
1kg 1,296円(税込)  
【本体:1,200円 消費税:96円】  
◎原料玄米/山形県産 酒田女鶴100%  
◎生産者:酒田女鶴部会  
◎栽培方法/特別栽培(減農薬、減化学肥料)

在庫がなくなり次第、販売終了となります。



# 食卓を囲む 楽しい暮らしに 「そんな日々のルウシリーズ」

料理を囲む食卓には、  
「いただきます！」  
「おいしい」「ありがとう」  
「ごちそうさまでした」など、  
心のかよった言葉や感情が行き交います。  
なにげないいつもの温かく  
心地の良い食卓に、  
そんな日々のルウシリーズを。



自分の、そして大切な人の健康を考えながら  
材料を選び、体に良い味付けを心がける日々。

健やかである事が何よりうれしい。

そんな健やかな日々の流れの中で選んでいた  
だけのが「そんな日々の」ルウ。

素材の味そのものをお楽しみいただけるよう、  
4つのこだわりでやさしいルウを作りました。

## 4つのこだわり

- ① 塩麹 & 醤油麹使用  
シチューには  
塩麹のみ使用
- ② EMづきの  
原材料  
不使用  
シチューには  
脱脂粉乳のみ使用

- ④ 原材料の油はトランス脂肪酸フリーの  
植物性油脂100%使用

そんな日々のルウシリーズは、原材料に使う油をトラン  
ス脂肪酸フリーの植物性油脂100%にこだわった  
ことで、スプーンでくえるほどの軟らかいルウに仕  
上がっています。



そんな日々のカレー

230g(115g×2個) 680円(税込)  
[本体: 630円 消費税: 50円]

◎賞味期限／製造より2年  
◎保存方法／直射日光を避け、常温保存  
開封後は冷蔵保存し、できるだけ早くお召上がりください。  
◎原材料名／小麦粉(国内製造)、植物性油脂、砂糖、カレー粉、トマトペースト、酵母エキス、醤油、塩麹(白米、食塩、微生物培養エキス※)、りんご粉末、醤油麹(しょうゆ、白米、微生物培養エキス※、食塩)、オニオン粉末、ワイン、微生物培養エキス※、ガーリック粉末、香辛料、ワイン(一部に小麦・大豆・りんごを含む)  
※微生物培養エキス=EMX GOLD

動物性素材不使用

商品コード  
413100



そんな日々のハヤシ

230g(115g×2個) 680円(税込)  
[本体: 630円 消費税: 50円]

◎賞味期限／製造より2年  
◎保存方法／直射日光を避け、常温保存  
開封後は冷蔵保存し、できるだけ早くお召上がりください。  
◎原材料名／小麦粉(国内製造)、植物性油脂、砂糖、トマトペースト、食塩、酵母エキス、醤油、塩麹(白米、食塩、微生物培養エキス※)、醤油麹(しょうゆ、白米、微生物培養エキス※、食塩)、オニオン粉末、ワイン、微生物培養エキス※、ガーリック粉末、香辛料(一部に小麦・大豆・りんごを含む)  
※微生物培養エキス=EMX GOLD

動物性素材不使用

商品コード  
413110



そんな日々のシチュー

230g(115g×2個) 680円(税込)  
[本体: 630円 消費税: 50円]

◎賞味期限／製造より2年  
◎保存方法／直射日光を避け、常温保存  
開封後は冷蔵保存し、できるだけ早くお召上がりください。  
◎原材料名／小麦粉(国内製造)、植物性油脂、脱脂粉乳、食塩、酵母エキス、砂糖、塩麹(白米、食塩、微生物培養エキス※)、オニオン粉末、微生物培養エキス※、ガーリック粉末、香辛料(一部に小麦・乳成分を含む)  
※微生物培養エキス=EMX GOLD

動物性油脂不使用  
※脱脂粉乳は使用しています。

商品コード  
413120



## 沖縄県産完熟バナナだけで作った こだわりの有機ドライバナナ

- 市場の国産バナナの割合はわずか0.1%以下  
沖縄で育てた貴重なバナナを使用しており、  
樹上で熟成させてから収穫しているのも特徴です
- 使用するバナナは、農薬や化学肥料を一切使わず、  
EMを使った堆肥で育てています
- 48°C以下の低温で乾燥させているので、  
バナナの持つ酵素やビタミン・ミネラルなどの  
栄養素をそのまま摂取できます
- 油や砂糖、添加物も使用していません



### 有機ドライバナナ

50g **980円**  
[税込] [本体:908円 消費税:72円]



◎賞味期限／製造より6か月  
◎保存方法／直射日光・高温多湿の場所を避けて保存  
◎原材料名／有機バナナ

きび糖の  
やさしい甘みが  
クセになる

### EMきび糖塩飴

100g **390円**  
[税込] [本体:362円 消費税:28円]

◎賞味期限／製造より1年半  
◎保存方法／直射日光・高温多湿を避け、常温保存  
◎原材料名／砂糖(北海道製造)、水飴、加工糖(沖縄県製造)※、微生物培養エキス※、食塩※  
※沖縄県産加工糖=EM蘇きび糖GOLD  
※微生物培養エキス=EM GOLD  
※食塩=EMていたの生塩  
◆EM GOLDが1粒に1ml相当入っています。



## 農家の手からつむがれる幸せの1杯。手軽で美味しい、コーヒーバッグ

EMを使って農薬不使用栽培をしたコスタリカ産のコーヒー豆を、手軽に飲めるコーヒーバッグにしました。

上質でコクのある「深煎りコクアルド」と、  
きれいな酸味の「浅煎りサッパリーナ」。  
お好きな香りで幸せなコーヒータイムを  
お楽しみください。

### コーヒーバッグ 8g×10包入り

深煎り **2,070円**  
[税込] [本体:1,917円 消費税:153円]

コクアルド **2,070円**  
[税込] [本体:1,917円 消費税:153円]

浅煎り **2,070円**  
[税込] [本体:1,917円 消費税:153円]

サッパリーナ **2,070円**  
[税込] [本体:1,917円 消費税:153円]

◎原産国／コスタリカ  
◎賞味期限／製造日より1年  
◎保存方法／直射日光・高温多湿の場所を避けて保存  
◎原材料名／コーヒー豆  
◎挽き方／細挽き



5種類以上の  
ハーブエキスで  
リラックス

### EMミックスハーブのど飴

100g **390円**  
[税込] [本体:362円 消費税:28円]

◎賞味期限／製造より1年半  
◎保存方法／直射日光・高温多湿を避け、常温保存  
◎原材料名／砂糖(北海道製造)、水飴、微生物培養エキス※、ハーブエキス※、香料  
※微生物培養エキス=EM GOLD  
◆EM GOLDが1粒に1ml相当入っています。



### コクアルド

(上質で奥深いコク / ほのかな酸味)  
浅煎り 酸味 深煎り 苦味

### サッパリーナ

(きれいな酸味と甘み / 紅茶のような印象)  
浅煎り 酸味 深煎り 苦味

### 浅煎り サッパリーナ

浅煎り  
サッパリーナ

### 深煎り コクアルド

深煎り  
コクアルド

## 青森県産

余分なものは一切加えない。  
太陽と大地の恵みをそのまま搾った  
果汁100%のりんごジュース

- 複数の品種のりんごをブレンドし、すっきりとした酸味と深い甘みをあわせ持つ絶妙の味に仕上げました
- 砂糖、酸化防止剤は使わず、りんごそのものの味と甘みを引き立てました
- りんご果汁100%のストレートジュースです

### 産地直送

#### うまいりんご

1リットル×6本入 **5,900円**  
[税込] [本体:5,463円 消費税:437円]

商品コード  
**400110**

1リットル×6本入×2箱 **10,000円**  
[税込] [本体:9,260円 消費税:740円]

商品コード  
**400112**

◎賞味期限／製造より1年半  
◎保存方法／直射日光を避け、常温保存  
開封後は冷蔵庫保存してできるだけ早くお召し上がりください。  
◎原材料名／りんご  
◆産地直送 ◆6本入りを2箱まとめてお買い求めいただくとお得です  
※送料込み ※産地から直送



## 第11回「アグリフードEXPO東京2016」 輝く経営大賞受賞



2016年8月に東京ビッグサイトで開かれた第11回「アグリフードEXPO東京2016」(主催:日本政策金融公庫)で、「うまいりんご」を生産・販売する(株)イーエム総合ネット弘前が、東日本エリアの代表として「輝く経営大賞」を受賞しました。化学肥料を一切使用せずEMで土を豊かにする栽培方法と、糖度を上げて味の良いりんごに仕上げるためにマイナス1.8°Cで保管できる冷蔵庫の設備を導入。「EM水温りんご」ブランドとして差別化し、生産・流通させる仕組みの構築に成功しました。産地のさらなる発展のために、耕作放棄地の活用、就農者数の改善にも取り組んでいます!

## まろやかな口当たりの おいしい軟水



EMX GOLD10ml入りの  
優しい水でココロとカラダを整えて。

- 健康にこだわる方に
- まろやかで飽きのこない優しい味
- 緑茶やコーヒー用に

### EM WATER (イーエムウォーター)

500ml×24本入 **5,280円**  
[税込] [本体:4,889円 消費税:391円]

商品コード  
**15330**

◎1本あたり 220円(税込)  
◎賞味期限／製造日より1年3ヶ月  
◎保存方法／開栓前は、高温・直射日光を避けて保存してください。  
◎原材料名／微生物培養エキス(糖蜜・酵母エキス)(国内製造)  
◎栄養成分及び含有量(100mlあたり)／エネルギー 0kcal.たんぱく質 0g.脂質 0g.炭水化物 0g.食塩相当量 0g.マグネシウム 0.6mg.カリウム 0.3mg  
◎硬度 2.46mg/L(軟水)  
◎pH/6.7  
※この表示値は目安です。

24本  
セット



匠の技で仕上げた  
煎茶

土づくりから栽培・製品化まですべてこだわった、有機JAS認証のおいしい煎茶です。



茶師の目利き 煎茶

100g **1,080円** [税込]  
[本体: 1,000円 消費税: 80円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶

商品コード  
411000



しっかりと熟成、  
じっくりと焙煎された

三年番茶

三年間熟成したまろやかな味わい。夏は冷やしてもおいしくいただけます。



茶師の目利き 三年番茶

150g **590円** [税込]  
[本体: 547円 消費税: 43円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶

商品コード  
411010



玄米がふわりと薫る  
小粒なブレンド茶

煎茶の茶葉に国産の農薬・化学肥料を使用していないEM栽培米をブレンド。煎茶の色と甘みに玄米の芳ばしい薫りを重ねた一品です。



茶師の目利き 玄米茶

150g **926円** [税込]  
[本体: 858円 消費税: 68円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶、有機炒り米

商品コード  
411040



# 茶師にしか語れない香りがある。

茶葉は  
ぜったい

農薬・化学肥料不使用・放射能不検出を選びたい

手軽なティーバッグで淹れる匠のうま味



茶師の目利き 煎茶

3g×20袋 **926円** [税込]  
[本体: 858円 消費税: 68円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶

商品コード  
411070



茶師の目利き 三年番茶

3g×20袋 **550円** [税込]  
[本体: 510円 消費税: 40円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶

商品コード  
411080



砂糖を入れなくても

ほんのり甘いやさしい味

国産の紅茶は実は歴史があり、戦前はアメリカに紅茶を輸出していました。有機国産紅茶をぜひご賞味ください。



茶師の目利き 和紅茶

2g×30袋 **874円** [税込]  
[本体: 810円 消費税: 64円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶

商品コード  
411020



体があったまる  
生姜入り



農薬・化学肥料を使用していない高知県産EM栽培生姜を乾燥チップにして加えました。やさしい味の紅茶と生姜の辛味があわさってすっきりとしたおいしさです。



茶師の目利き 生姜紅茶

2g×30袋 **926円** [税込]  
[本体: 858円 消費税: 68円]

◎賞味期限／未開封で包装より1年  
◎保存方法／高温多湿を避け、移り香に気を付けて密封保存  
◎原材料名／有機緑茶、生姜

商品コード  
411030



# EMBALANCE

食品の鮮度と味を保つ、  
料理の味方！

BPA FREE



## エンバランスとは？

プラスチック原料に独自技術を施し、鮮度保持などに特化した加工技術となります。

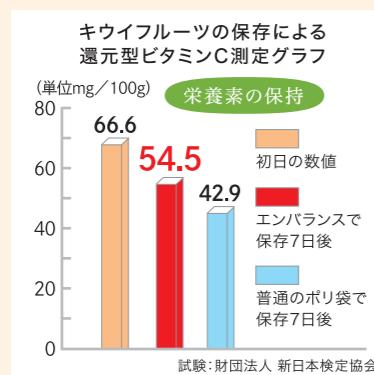
劣化・腐敗を抑える特殊なプラスチックで、便利なキッチン用品やはらまきなどが作られています。表面にコーティングするような加工ではないため、使用にともなって剥がれたり、溶けだしたりすることもございません。使い捨てではなく、くり返し使用ができます。また、抗菌剤や殺菌剤、薬品などを用いたものではないので、人体に害はなく、安心してお使いいただけます。

エンバランス商品は、全てビスフェノールAやビスフェノールSという化学物質を含みません。

## エンバランス加工って何がいいの？

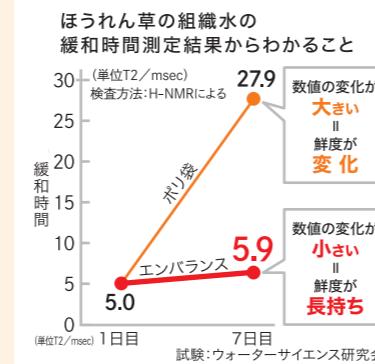
### より美味しく栄養分を保ちます

普通のポリ袋よりも  
還元型ビタミンCが  
より保たれます。



### 鮮度を保持します

傷みやすい  
葉野菜も、  
より長持ちします。



## 食品長持ち！用途色々袋タイプ

- チャックタイプで使いやすい
- 洗って何度も使える
- 角がまるいから洗いやすい



XSミニサイズ よこ幅180×高さ205mm  
S小サイズ よこ幅210×高さ295mm  
Mwide中広口サイズ よこ幅320×高さ235mm  
L大サイズ よこ幅270×高さ370mm  
XL特大サイズ よこ幅320×高さ475mm

EMBALANCE E

**ジッパー袋** 2025年リニューアル予定 商品コード

パラエティセット  
(ミニ2枚・小2枚・中広口1枚・  
大1枚・特大1枚) **1,089円(税込)** 152600  
[本体:990円 消費税:99円]

XSミニサイズセット(11枚) **1,089円(税込)** 152601  
[本体:990円 消費税:99円]

S小サイズセット(8枚) **1,089円(税込)** 152602  
[本体:990円 消費税:99円]

Mwide中広口サイズセット  
(6枚) **1,089円(税込)** 152603  
[本体:990円 消費税:99円]

L大サイズセット(6枚) **1,089円(税込)** 152604  
[本体:990円 消費税:99円]

XL特大サイズセット(4枚) **1,089円(税込)** 152605  
[本体:990円 消費税:99円]

○素材/ポリエチレン(エンバランス加工) 0.09mm厚  
○耐熱温度/本体:-20°C~80°C ★チャック付  
○サイズ/特大(320×475mm)、大(270×370mm)、中広口  
(320×235mm)、小(210×295mm)、ミニ(180×205mm)  
○生産国/日本

※電子レンジ、食器洗浄機、乾燥機はご使用いただけません。  
※本商品は液状の食品を入れると漏れする場合があります。

EMBALANCE  
ライスバッグ(チャックなし)

**米5kgサイズ(8枚入) 990円(税込)** 153080  
商品コード

○サイズ/280×500mm  
○素材/ポリエチレン(エンバランス加工) 0.09mm厚  
○耐熱温度/本体:-20°C~80°C  
○生産国/日本



153080

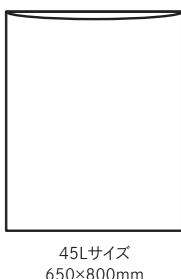
EMBALANCE  
バッグ(チャックなし)

**45Lサイズ(4枚入) 1,430円(税込)** 153081  
商品コード

○サイズ/650×800mm  
○素材/ポリエチレン(エンバランス加工) 0.09mm厚  
○耐熱温度/本体:-20°C~80°C  
○生産国/日本



153081



45Lサイズ  
650×800mm

エンバランス加工の鮮度保持効果を持った、  
添加物なしのポリエチレン製ラップ

- エンバランス加工で  
食品の元気や鮮度を保ちます
- 添加剤を一切使用しない  
ポリエチレン製無添加ラップ
- 燃やしてもダイオキシンが発生しません



EMBALANCE  
バランスラップ

**22cm×20m 495円(税込)** 152610  
商品コード  
[本体:450円 消費税:45円]

**30cm×20m 550円(税込)** 152611  
商品コード  
[本体:500円 消費税:50円]

○素材/ポリエチレン(エンバランス加工)  
○耐熱温度/-70°C~110°C  
○寸法/22cm×20m、30cm×20m  
○生産国/日本  
※食品包装以外には使用しないでください。  
※手に届かないところに保管してください。  
※ゴミ箱移るため、洗剤など香りのある物の入った袋は避けて保管してください。  
※食品を電子レンジで加熱する場合は深めの皿を使い、ラップが直接食品に触れないようにしてください。  
※ガス台やオーブン等の火気に近付けないでください。ラップが溶けて固まったような状態になり、使用できなくなります。  
※オープンでは使用できません。

## 無添加ラップで鮮度保持対決！

食品に直接触れるラップフィルムですが、一般的にはさまざまな化学物質が使われています。バランスラップは、添加剤を使用せず、安全性にこだわっていますが、「市販の無添加ラップとはどう違うの？」と思い、レタスで実験してみました！歴然とした変化の差が現れたのは2週間後。市販のラップはドロドロになってしましましたが、バランスラップは、傷んだところを除けば、まだ食べられる部分が多く残りました。余ったご飯でも同様の鮮度保持効果が現れました！



市販の無添加ラップ バランスラップ  
市販の無添加ラップとバランスラップでレタスを  
包んで2週間後の様子

## 冷蔵庫内で整理しやすい角型タイプ

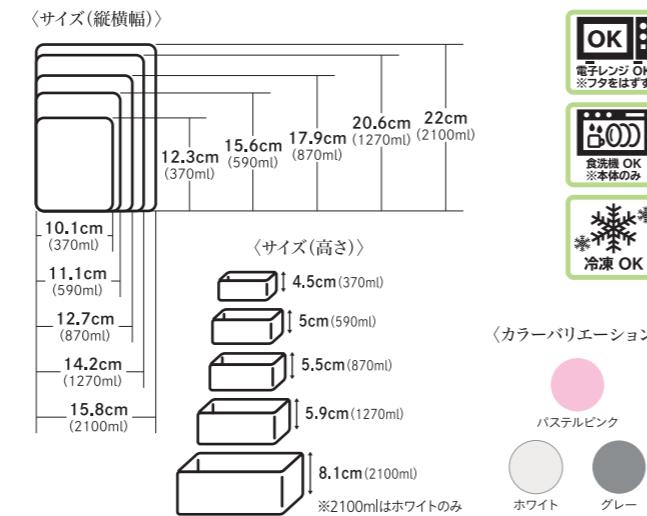
- 弱い力でも開け閉めしやすい
- 角型タイプで冷蔵庫内も整理しやすい



EMBALANCE レクタングルコンテナ 角型			
	商品コード パステルピンク	商品コード ホワイト	商品コード グレー
XS 370ml	1,100円(税込) [本体:1,000円 消費税:100円]	153130	153131
S 590ml	1,320円(税込) [本体:1,200円 消費税:120円]	153140	153141
M 870ml	1,540円(税込) [本体:1,400円 消費税:140円]	153150	153151
L 1270ml	1,760円(税込) [本体:1,600円 消費税:160円]	153160	153161
XL 2100ml	2,420円(税込) [本体:2,200円 消費税:220円]	—	153170

◎素材／本体:ポリプロピレン(エンバランス加工)、フタ:ポリエチレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-20℃~140℃ フタ:-30℃~60℃  
◎カラー/パステルピンク、ホワイト、グレー(2100mlはホワイトのみ)  
◎生産国/ XS~M:ベトナム L~XL:日本  
※電子レンジをご使用の際はフタをはずしてください。  
※フタは食器洗浄機・乾燥機をご使用いただけません。  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体などは漏れる恐れがあります。  
★ご注文は色をご指定ください。

フタは別でご用意しております。ご希望の方はお問い合わせください。



## EMBALANCE レクタングルコンテナ 角型(ザル付)

商品コード  
XL 2100ml 3,080円(税込)  
[本体:2,800円 消費税:280円]

◎サイズ/幅15.8cm×奥行22cm×高さ8.1cm  
◎素材／本体・ザル:ポリプロピレン(エンバランス加工)、フタ:ポリエチレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-20℃~140℃ フタ:-30℃~60℃ ザル:-20℃~140℃  
◎カラー/ホワイト  
◎生産国/日本  
※電子レンジをご使用の際はフタをはずしてください。  
※フタは食器洗浄機・乾燥機をご使用いただけません。  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体などは漏れる恐れがあります。  
※蒸し器としてのご使用はおやめください。



## 衝撃に強く、透明度の高い保存容器

- ガラスのような透明度で中の食材がフタを開けなくてもよくわかる
- お皿としても使用できるおしゃれなデザイン
- 食洗機での洗浄可能



## EMBALANCE クリアコンテナ

	商品コード XS 380ml	商品コード S 620ml	商品コード M 920ml	商品コード L 1300ml	商品コード XL 2200ml
	1,760円(税込) [本体:1,600円 消費税:160円]	1,980円(税込) [本体:1,800円 消費税:180円]	2,310円(税込) [本体:2,100円 消費税:210円]	2,640円(税込) [本体:2,400円 消費税:240円]	3,300円(税込) [本体:3,000円 消費税:300円]

◎素材／本体:飽和ポリエチレン(エンバランス加工)、フタ:ポリプロピレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-20℃~110℃ フタ:-20℃~100℃  
◎生産国/日本  
※電子レンジやオーブン、グリルではご使用いただけません。  
※ラップのご使用はお避け下さい。本体への長時間接触や高温状態で接触することによって張り付いて取れなくなる場合があります。  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体など漏れる恐れがあります。



## パッキン付で気密性の高い丸型容器

- パッキンは取り外して洗えるため衛生的
- フタを重ねて収納できます

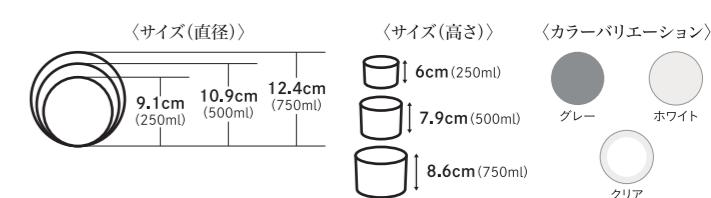


## EMBALANCE ラウンドコンテナ 丸型

	商品コード グレー	商品コード ホワイト	商品コード クリア
S 250ml	1,210円(税込) [本体:1,100円 消費税:110円]	153100	153101
M 500ml	1,540円(税込) [本体:1,400円 消費税:140円]	153110	153111
L 750ml	1,650円(税込) [本体:1,500円 消費税:150円]	153120	153121

◎素材／本体・フタ:ポリプロピレン(エンバランス加工)、パッキン:シリコン  
◎耐熱温度／本体・フタ:-20℃~140℃ パッキン:-30~140℃  
◎カラー/グレー、ホワイト、クリア  
◎生産国/ベトナム  
※電子レンジをご使用の際はフタを外してください。  
※業務用食器洗浄機・乾燥機はご使用いただけません。  
※乾燥機は低温度設定でご使用ください。  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体などは漏れる恐れがあります。(フタ部分はスクリュータイプ)  
★ご注文は色をご指定ください。

フタは別でご用意しております。ご希望の方はお問い合わせください。



## 目盛りがついていてドレッシングなど液体の保存にもおすすめ

わかりやすい  
目盛つき

- 目盛りがついて内容量がわかりやすい
- パッキン付きで気密性が高いのでおいの強い食品にも最適
- 入れ子収納できる省スペース設計



## EMBALANCE ディープラウンドコンテナ 丸深型

	商品コード グレー	商品コード ホワイト	商品コード クリア
S 500ml	1,650円(税込) [本体:1,500円 消費税:150円]	153020	153021
M 1000ml	1,760円(税込) [本体:1,600円 消費税:160円]	153030	153031
L 1500ml	1,980円(税込) [本体:1,800円 消費税:180円]	153040	153041

◎素材／本体・フタ:ポリプロピレン(エンバランス加工)、パッキン:シリコン  
◎耐熱温度／本体・フタ:-20℃~140℃ パッキン:-30~140℃  
◎カラー/グレー、ホワイト、クリア  
◎生産国/ベトナム  
※電子レンジをご使用の際はフタをはずしてください。  
※目盛りに使用しているインクは、柑橘系の果物の皮に含まれる成分によって色落ちする可能性があります。  
※乾燥機は低温度設定でご使用ください。  
※業務用食器洗浄機はご使用いただけません。  
※完全密封ではないため、強く振ったりすると液漏れする場合があります。  
★ご注文は色をご指定ください。

フタ(パッキン付)は別でご用意しております。ご希望の方はお問い合わせください。

## 漬物づくりや野菜と果物の丸ごと保存に最適

- シールフタで開け閉めが楽で、ホールーに比べて軽量
- 深めの角型タイプで、料理の下ごしらえから保存・調理まで使いやすい

**EMBALANCE  
フードコンテナ 角型 3.5L**

**3,080円(税込)**  
[本体:2,800円 消費税:280円]

◎サイズ／幅3cm×奥行17cm×高さ12.5cm  
◎素材／本体:ポリプロピレン(エンバランス加工) フタ:ポリエチレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-10~120℃ フタ:-30~70℃  
◎カラー／本体:グレー フタ:半透明  
◎生産国／日本  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体などは漏れる恐れがあります。  
※電子レンジ、食器洗浄機、乾燥機はご使用いただけません。  
※発酵などによりフタが開いてしまうことがあります。  
※フタの上に物を載せると、変形や破損の原因になります。



## 密閉性の高い押し込みフタタイプ

**EMBALANCE  
フードコンテナ 丸型 4.2L**

**3,520円(税込)**  
[本体:3,200円 消費税:320円]

◎サイズ／直径18.8cm×高さ21.5cm  
◎素材／本体:ポリプロピレン(エンバランス加工) フタ:ポリエチレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-20℃~140℃ フタ:-30℃~70℃  
◎カラー／グレー  
◎生産国／日本  
※電子レンジ、食器洗浄機、乾燥機はご使用いただけません。  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体などは漏れる恐れがあります。(フタ部分は押し込みタイプ)  
※発酵などによりフタが開いてしまうことがあります。

フタは別でご用意しております。ご希望の方はお問い合わせください。



## エンバランスシリーズの大容量6Lタイプ。

梅干しや味噌、ぬか漬けの容器、  
お米の保存などにぴったりです。

- 取っ手があるので持ち上げやすく、移動に便利
- フタがやわらかいポリエチレン製なので開け閉めしやすい

**EMBALANCE  
フードコンテナ 丸型 6L**

**3,850円(税込)**  
[本体:3,500円 消費税:350円]

◎サイズ／直径24.5cm×高さ19.5cm  
◎素材／本体:ポリプロピレン(エンバランス加工) フタ:ポリエチレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-10℃~120℃ フタ:-30℃~70℃  
◎カラー／カラーバリエーション:グレー フタ:半透明  
◎生産国／日本  
※完全密封ではないため、振ったりかたむけると液体などは漏れる恐れがあります。  
※電子レンジ、食器洗浄機、乾燥機はご使用いただけません。  
※発酵などによりフタが開いてしまうことがあります。  
※フタの上に物を載せると、変形や破損の原因になります。

フタは別でご用意しております。ご希望の方はお問い合わせください。



## 業務用にも使える大容量！

- お米が約4.5kg保存できる
- 野菜をたくさん入れられる

**EMBALANCE  
レクタングルコンテナ 角型 5.7L**

**3,520円(税込)**  
[本体:3,200円 消費税:320円]

◎サイズ／幅30.6cm×奥行24.2cm×高さ10.3cm  
◎素材／本体:ポリプロピレン(エンバランス加工)  
フタ:ポリエチレン(エンバランス加工)  
◎耐熱温度／本体:-20℃~100℃ フタ:-30℃~50℃  
◎生産国／日本  
※食器洗浄機、乾燥機はご使用いただけません。  
※直火・オーブン・電子レンジはご使用いただけません。  
※冷凍庫で製氷することはお止めください。  
※発酵などによりフタが開いてしまうことがあります。  
※フタの上に物を載せると、変形や破損の原因になります。  
※業務用として作られた容器のため、フタの四隅で引掛けで閉まるようになっており、ピッタリ閉まっています。空気の出入りを制限するだけの閉まり具合となります。



## 化粧水や

お水を入れて、  
いつでも使える

- 持ち運びしやすい  
100mlサイズ
- 旅行のために  
化粧水を入れてもOK



**EMBALANCE  
スプレー ボトル**

**100ml 825円(税込)**  
[本体:750円 消費税:75円]

◎サイズ／幅4.5cm×高さ15cm  
◎素材／本体:PET(エンバランス加工)  
キャップ・スプレー:ポリプロピレン  
◎耐熱温度／本体:0℃~45℃、ミストスプレー:  
0℃~45℃ フタ:0℃~45℃  
◎生産国／日本  
※石油類除光液、香水、酢(木酢液)などアルコ  
ル類を含むものには使用できません。中身を入れた  
まま長時間放置すると内容物の変形やボトルへの  
着色がおこる場合があるのでご注意ください。  
ノズルの交換用は別売でご用意しております。  
※お問い合わせください。



## お気に入りの飲み物をスマートに持ち運べる

**マイボトル**

- 容量は手ごろな400mlで通勤バッグにも収まるので、  
レジャーだけでなくオフィス用としてもおすすめ



## お手入れ簡単！継ぎ目のないパッキン一体型のエンバランススピッチャー

- 毎日のお水をおいしく
- 継ぎ目のないパッキン一体型のフタで洗いやすい
- 冷蔵庫にタチでもヨコでも置ける
- レバーの上下でフタの開閉可能



リニューアルして 新登場!

**EMBALANCE  
シームレススピッチャー**

**S 1.6リットル 2,970円(税込)**  
[本体:2,700円 消費税:270円]

◎サイズ／1.6リットル: 10.3cm×15.2cm×高さ24.5cm 2.1リットル: 10.3cm×15.2cm×高さ30.5cm  
◎素材／本体:AS樹脂(エンバランス加工) 中栓・レバー:AS樹脂  
フタ・ハンドル:ポリプロピレン パッキン:熱可塑性エラストマー  
◎耐熱温度／本体・中栓・レバー:-10℃~100℃ フタ・ハンドル・パッキン:-20℃~100℃  
◎生産国／日本  
※熱湯を直接注ぐ場合、常温(室温)まで充分に冷ましてからフタを閉めてください。

中栓・レバー・パッキン付きフタセットの交換用は別売でご用意しております。

※お問い合わせください。



レバーの上下でフタの開閉ができるので、  
使いやすい。



※フタからパッキンは外せません。  
部品が少なくパッキンはフタと一体型になっているのでお手入れも簡単！

## 12リットルの大容量。日常生活に災害対策を

- 料理、野菜を洗う水にも
- 大量に水をためておけるので、毎日活用しながら災害対策にも

**EMBALANCE  
ウォーターコンテナ**

**12リットル 6,930円(税込)**  
[本体:6,300円 消費税:630円]

◎サイズ／19cm×29cm×高さ35cm  
◎素材／本体:ポリエチレン(エンバランス加工)  
フタ・コック・ノズル:ポリプロピレン  
パッキン:中栓ゴム/シリコーンゴム  
◎耐熱温度／本体:-30℃~60℃ フタ・コック・ノズル:-20℃~140℃  
パッキン:中栓ゴム/-30℃~140℃

タンク用コックセット、中栓の交換用は別売でご用意しております。

※お問い合わせください。



肌に触れるものだから  
心地よさと癒しにこだわりたい

# EMBALANCE

## 加工繊維シリーズ

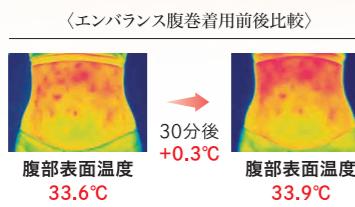
エンバランスの特殊な加工を施した糸で編まれた繊維製品では快適さとくつろぎ感が体感されています。

効果は持続しますので繰り返し長くご利用いただけます。

※繊維製品の使用感は、アンケート調査にてエンバランス加工寝具を用いたアンケート結果をもとにしています。

優しく体の内側を温めて、心地よさを促進

- 薄手で表にひびかない
- やわらかくてほど良い  
締め付け感
- 就寝時や  
夏の冷房対策にも



EMBALANCE 天使のはらまき			
S	商品コード 2,640円(税込) [本体:2,400円 消費税:240円]	M	商品コード 2,640円(税込) [本体:2,400円 消費税:240円]
L	商品コード 2,640円(税込) [本体:2,400円 消費税:240円]	XL	商品コード 2,640円(税込) [本体:2,400円 消費税:240円]
—	152650 152660 152670 152680	152651 152661 152671 152681	—
—	152652 152662 152672 152682	—	152683

素材/コットン58%、ポリエステル(エンバランス加工)38%、ポリウレタン4%  
ウエストサイズ/S(50~60cm)、M(60~75cm)、L(70~85cm)、XL(80~104cm)  
サイズ/全色S・M・L・XL(オフホワイトのみ)  
生産国/日本  
※XLはオフホワイトのみ

- 腰から足の付け根まで  
すっぽり包み込みます
- エンバランスの特殊な加工を施した糸で  
編まれた脇に縫い目のないパンツ
- 「天使のはらまき」より薄めでやわらかく、  
伸縮性の高い生地
- 脚口はゴムを使用しない  
メロウ縫い仕上げのオーバーパンツタイプ



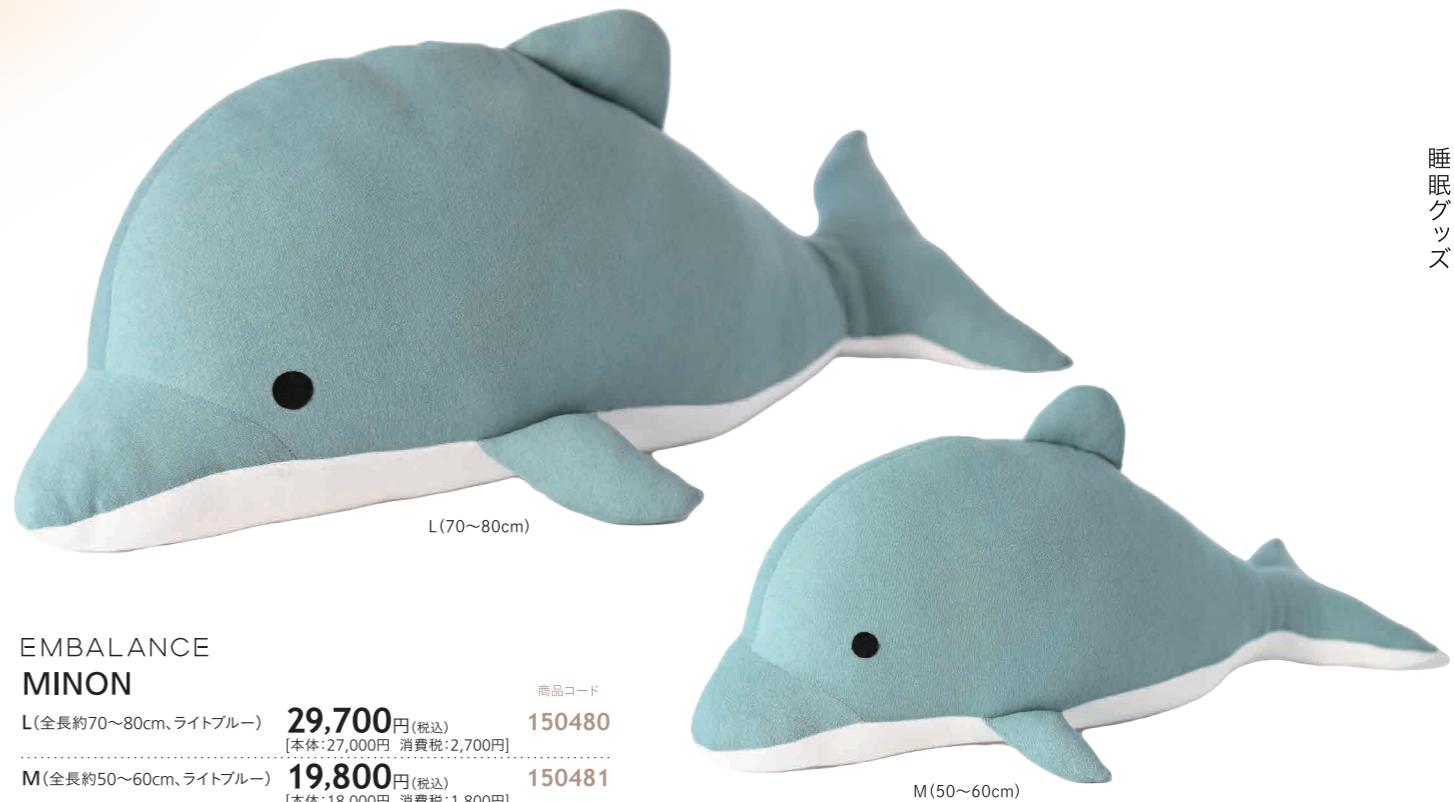
EMBALANCE 天使のはらまき パンツ			
M	商品コード 4,950円(税込) [本体:4,500円 消費税:450円]	L	商品コード 4,950円(税込) [本体:4,500円 消費税:450円]
ラベンダー	153190 153200	オフホワイト	153210 153220

素材/コットン55%、ポリエステル(エンバランス加工)42%、ポリウレタン3%  
サイズ/M:ウエスト58-70cm・ヒップ82-95cm・幅25cm・総丈41cm  
L:ウエスト68-82cm・ヒップ91-102cm・幅28cm・総丈42cm  
生産国/日本



快適な眠りのお供に

- エンバランス加工の生地
- 肌触りにこだわって、ひとつひとつ手づくり
- 出産祝いにも



### EMBALANCE MINON

L(全長約70~80cm、ライトブルー)	商品コード 29,700円(税込) [本体:27,000円 消費税:2,700円]	150480
M(全長約50~60cm、ライトブルー)	商品コード 19,800円(税込) [本体:18,000円 消費税:1,800円]	150481

◎素材/生地:コットン46%、ポリエステル(エンバランス加工)30%、ポリエステル24%  
中綿:ポリエステル100%

◎生産国/日本

やわらかな触り心地を  
追及したベッドクロス

- パイルの抜けが少ない耐久性と速乾性に  
優れたマイヤー織り
- 細めの糸できめ細かく編みこんだので、  
やさしい触り心地に



EMBALANCE フラットシーツ	商品コード 14,300円(税込) [本体:13,000円 消費税:1,300円]	152700
ライトグレー	商品コード 14,300円(税込) [本体:13,000円 消費税:1,300円]	152701

◎素材/本体:コットン53%、ポリエステル(エンバランス加工)35%、  
ポリエステル12%  
◎サイズ/250cm×150cm(敷布団用シングルサイズ)  
◎カラー/ライトベージュ、ライトグレー  
◎生産国/日本



ふわふわの触り心地で、  
心地よい眠りを

- パイルの抜けが少ない耐久性と速乾性に  
優れたマイヤー織り
- 頭をやさしく包み込むやわらかさ



### EMBALANCE ピローケース

ライトベージュ	商品コード 4,290円(税込) [本体:3,900円 消費税:390円]	152690
ライトグレー	商品コード 4,290円(税込) [本体:3,900円 消費税:390円]	152691

◎素材/本体:コットン53%、ポリエステル(エンバランス加工)35%、  
ポリエステル12%  
◎サイズ/50cm×90cm  
◎カラー/ライトベージュ、ライトグレー  
◎生産国/日本  
※商品に枕は含まれません。

# \* \* 発酵のチカラで家中キレイに!

従来のハウスケア商品のように化学的な除菌ではなく、乳酸菌や酵母などのよい菌が活躍できる発酵環境をつくることで、そこで暮らす人が健康でいられる、居心地のよい生活空間を生み出します。

## EMW

### 安心して使える

- 化学的な合成成分ではないので、赤ちゃんがいる空間でも安心して掃除に使えます。

### ニオイが消える

- 善玉菌の発酵由来の有機酸がアンモニアを除去します。

### 汚れがよく落ちる

- 善玉菌の発酵由来の酵素が汚れを元から分解します。



天然素材  
柑橘系の香り



**EMW**  
(イーエム ダブリュ)  
500ml 1,320円(税込)  
[本体:1,200円 消費税:120円]  
商品コード 20210  
◎主成分／有機酸(乳酸、酢酸など)  
◎使用期限／製造日から1年  
※開封後は2ヶ月以内にご使用になる事をおすすめします。  
◎保存方法／常温で密閉状態にして、直射日光を避けて高温多湿にならない場所で保管してください。  
※希釈後はその日に使い切ってください。

使い方はカンタン、水で薄めて使うだけ!

水で50倍に薄めた「うすめ液」を汚れやニオイの気になるところにスプレーしてサッとひと拭き。



## Bio.Roma

# 「EMが生きている消臭剤」



### Bio.Roma ラベンダー (ビオロマ ラベンダー)

商品コード  
500ml 1,650円(税込) 22480  
[本体:1,500円 消費税:150円]  
1,000ml 2,750円(税込) 22510  
(詰替用) [本体:2,500円 消費税:250円]

◎使用原料／かんきつ類、糖分、乳酸菌、酵母、エタノール(サトウキビ由来)、天然香料(ラベンダー・オイル・ミント・ペパーミントオイル)  
◎主成分／エタノール、有機酸(乳酸、酢酸など微生物による発酵過程で生成されたもの)  
◎使用期限／製造日から1年  
※開封後は3ヶ月以内にご使用になることをおすすめします。  
◎保存方法／常温で密閉状態にして、直射日光を避けて高温多湿にならない場所で保管してください。

### Bio.Roma ミント (ビオロマ ミント)

商品コード  
500ml 1,650円(税込) 22490  
[本体:1,500円 消費税:150円]  
1,000ml 2,750円(税込) 22520  
(詰替用) [本体:2,500円 消費税:250円]

◎使用原料／かんきつ類、糖分、乳酸菌、酵母、エタノール(サトウキビ由来)、天然香料(ラベンダー・オイル・ミント・ペパーミントオイル)  
◎主成分／エタノール、有機酸(乳酸、酢酸など微生物による発酵過程で生成されたもの)  
◎使用期限／製造日から1年  
※開封後は3ヶ月以内にご使用になることをおすすめします。  
◎保存方法／常温で密閉状態にして、直射日光を避けて高温多湿にならない場所で保管してください。

### こんな方におすすめ♪

- 安全な消臭剤を使いたい
- 水で薄める手間をかけずに使いたい
- 香りを楽しみたい

### 安全・安心な自然派消臭剤

原料は植物由来。主成分は水とEMW(P.37の商品)とエタノール。合成香料や合成界面活性剤を使用していません。

2 EM(善玉菌の集まり)がつくった有機酸との中和反応によって悪臭を軽減します。

3 EMが生きているから、悪臭の原因となる悪玉菌の発生を抑制します。

4 オーストラリアで認証を受けたオーガニックオイルを使用しているため、合成香料が苦手な方にも安心してご使用いただけます。

### どんなニオイを抑えるの?

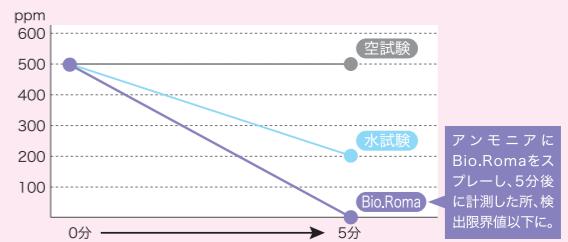


### 天然成分できちんと消臭

臭気の強いトイレのアンモニア濃度は9ppm程度。それよりも高い数値(500ppm)にBio.Romaをスプレーしたところ、5分後にはほぼ0ppmに。合成界面活性剤不使用でも、しっかり消臭します。

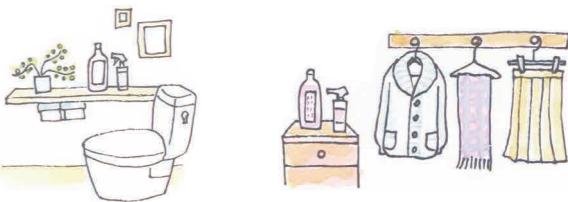
アンモニアの消臭効果テスト  
(トイレのニオイ)

試験依頼先：一般社団法人 日本食品分析センター  
試験成績書発行年月日：平成25年2月18日  
試験成績書発行番号：第13003977001-01号



### EMWと何が違うの?

水で薄めると日持ちしないEMWに比べて、Bio.Romaは薄めずにそのまま3ヶ月間使用できます。トイレやキッチン、リビング、クローゼットなどに据え置きできるのでとっても便利です。





肌に触れるもの、食品に触れるもの。  
やさしいもので洗う

**シャボン玉**

「健康な体ときれいな水を守る」無添加石けんのパイオニア

大量生産される石けんは「中和法」といって、4~5時間ででき上りますが、シャボン玉石けんは約1週間かけて、大きな釜でゆっくりと作られます。天然油脂を使用した「ケン化法」で作られる石けんの良し悪しを決めるのは、五感を研ぎ澄まされた職人の技。香料、着色料、酸化防止剤、合成界面活性剤を使用しない無添加石けんをご家族でご使用ください。

// 汚れの種類を見分けて、お掃除をラクにしよう //

- 水あかやトイレの黄ばみなどの汚れに大活躍

**シャボン玉**  
**クエン酸**  
300g 550円(税込)  
[本体: 500円 消費税: 50円]  
◎成分／クエン酸  
※塩素系の製品と一緒に使用すると有毒な塩素ガスが発生するため、ご注意ください。



- 五徳や鍋についた油などの汚れに
- 生ごみの消臭にも使える

**シャボン玉**  
**重曹**  
680g 495円(税込)  
[本体: 450円 消費税: 45円]  
◎成分／炭酸水素ナトリウム(重曹)



- 色柄物の洗濯にも使える漂白剤
- ステンレス水筒やコップの内側の茶渋とりに

**シャボン玉**  
**酸素系漂白剤**  
750g 572円(税込)  
[本体: 520円 消費税: 52円]  
◎成分／過炭酸ナトリウム(酸素系)  
※外装やステンレス以外の金属にはご使用いただけません。



- 石けんと研磨材効果でピカピカに！
- 換気扇フィルター、鍋のコゲ落としにも使える

**シャボン玉**  
**せっけんクレンザー**  
160g 550円(税込)  
[本体: 500円 消費税: 50円]  
◎成分／研磨材(85% けい酸系鉱物)、界面活性剤(15% 純石けん分)



石けん生活を始めるなら  
「食器洗い洗剤」から変えよう

- 合成界面活性剤は不使用
- 油汚れやイヤなニオイもスッキリ

**シャボン玉**  
**EM食器洗い液体せっけん**

250ml(詰替用) 260円(税込)  
[本体: 237円 消費税: 23円]  
◎成分／純石けん分(23%脂肪酸カリウム)

詰替用



商品コード  
110280

いろいろなシーンに  
“ちょうどいい”つめかえ用ボトル  
●シャボン玉石けんの「液体石けん」「粉石けん」  
「重曹」をつめかえて使用可能  
●中身を押し出しやすく、出す量が調節しやすい  
こだわりの素材と形状



根強いファンが多い固体石けん

- 合成界面活性剤は不使用
- 純石けん分99%の高い洗浄力
- スポンジに直接つけて使用

**シャボン玉**  
**EM台所用石けん**

110g 198円(税込)  
[本体: 180円 消費税: 18円]  
◎成分／純石けん分(99%脂肪酸ナトリウム)



商品コード  
110040

**シャボン玉**  
液体せっけん・粉せっけんにも  
ちょうどいい  
やわらかボトル

880円(税込)  
[本体: 800円 消費税: 80円]  
◎素材／容器:ポリエチレン キャップ:ポリプロピレン  
※本製品は詰替え用の空ボトルです。  
※「液体石けん」「粉石けん」「重曹」以外の商品を詰め替えると吐出不良の恐れがあります。



化学合成洗剤から石けんにシフト！

はじめてさんにおススメ

- 使いやすい液体タイプで初心者におススメ
- 合成界面活性剤は不使用
- 柔軟剤不要でも洗い上がりふんわり

**シャボン玉**  
**EM液体洗濯せっけん**

1,200ml 1,419円(税込)  
[本体: 1,290円 消費税: 129円]  
1,000ml(詰替用) 946円(税込)  
[本体: 860円 消費税: 86円]  
◎成分／純石けん分(30%脂肪酸カリウム)

詰替用

商品コード  
110250

110260

◎成分／純石けん分(30%脂肪酸ナトリウム)



柔軟剤が必要ない無添加の

洗濯用石けん

- 蛍光増白剤・香料・着色料・酸化防止剤・LAS・合成界面活性剤は不使用
- ベビー服から敏感肌の方の衣類まで洗える
- 麻から、ウールやシルクまで使える

**シャボン玉**  
粉石けんスノール

1kg 924円(税込)  
[本体: 840円 消費税: 84円]  
2.1kg 1,804円(税込)  
[本体: 1,640円 消費税: 164円]  
◎成分／純石けん分(99% 脂肪酸ナトリウム)



粉石けんを溶かす手間が省けて楽チン

- 衣類への溶け残りの石けんの付着を防ぐ
- 無蛍光素材を使用、ネットが水に浮いてすぐわかる
- 全自動・ドラム式・二槽式の洗濯機で使える

**シャボン玉**  
**洗濯用**

385円(税込)  
[本体: 350円 消費税: 35円]  
◎素材／本体・バイアス・ファスナー:ポリエステル  
発泡:ポリエチレン  
※乾燥機では絶対に使用しないでください。

商品コード  
110690



開けやすい  
オープン  
ファスナータイプ

酸素の発泡パワーで

洗たく槽の汚れ“ごっそり”

- 黒カビ・汚れ・ニオイをキレイにできる  
使いきりタイプの洗たく槽クリーナー
- 塩素系のようなツーンとした  
ニオイがない
- 合成界面活性剤は不使用

**シャボン玉**  
洗たく槽クリーナー

550円(税込)  
[本体: 500円 消費税: 50円]  
◎成分／過炭酸ナトリウム(酸素系)、界面活性剤(純石けん分[脂肪酸ナトリウム])、アルカリ剤(重層)  
※トランプ式洗たく槽ではご使用いただけません。











# より高機能なケアで理想のハリを手に入れる ワンランク上のプロハーブ EXシリーズ

※自社比



## 水抽出プロポリスエキス(整肌成分)

EXシリーズだけの100%水抽出法で抽出した高品質のプロポリスエキスを使用。水抽出のため肌への刺激が少なく、プロポリス特有のにおいもほとんど気になりません。ミネラル成分を含み\*お肌を整えてしとり素肌を応援します。

\*タンパク質、脂質、炭水化物、灰分、水分、ビタミンB<sub>1</sub>、ビタミンB<sub>2</sub>、ビタミンB<sub>6</sub>、ビタミンC、葉酸、β-ヒドロキシ酸、イソジンチル、ニコチン酸、ビオチン、マントニン、リン、鉄、カルシウム、カリウム、マグネシウム、銅、ケイ素、リノール酸、リノレン酸、ビタミンD



## 加水分解酵母エキス

ビタミン類やアミノ酸などを豊富に含んだ天然保湿成分。潤いを逃がさないしとりお肌をつくります。古くから親しまれてきた、お肌にやさしい美容成分です。



## マリンミネラル(海塩)

フランス西海岸のブルターニュ地方の海水から得られる天然活性成分。ミネラルを含み、お肌のコンディションをスムーズに整え、イキイキ素肌に。



## パラベン不使用

パラベン(防腐剤)を使用せず、お肌にやさしい。

エッセンスローション  
(化粧水+美容液)EX ジェルクリーム  
(保湿クリーム)オイルINセラム  
(オイル+美容液)美容液のような  
うるおい化粧水EMX GOLD使用  
(整肌成分)

- 美容液成分たっぷり配合
- 1本で化粧水&美容液の2役
- 天然保湿成分「ハチミツ」配合

プロハーブ EX  
エッセンスローション商品コード  
120ml 5,500円(税込)  
[本体:5,000円 消費税:500円]

60480

高機能で手軽な  
濃密保湿クリームEMX GOLD使用  
(整肌成分)

- 集中ケアとハリ・弾力アップ効果を両立
- セラミド3、プラセンタエキス  
(天然保湿成分)配合
- 化粧下地、マッサージにも使えるクリーム

プロハーブ EX  
ジェルクリーム商品コード  
60850  
50g 5,500円(税込)  
[本体:5,000円 消費税:500円]

60850

オイルと美容液の  
2層式美容液EMX GOLD使用  
(整肌成分)

- オイルなのにベタつかずにはキメ肌へ整えます
- 目元や口元など乾燥が気になる部分に
- ユズオイル配合で爽やかなユズの香り

プロハーブ EX  
オイルINセラム商品コード  
60950  
30ml 5,500円(税込)  
[本体:5,000円 消費税:500円]

60950

○成分／水、BG、グリセリン、ベヘンレグリコール、プロポリスエキス、加水分解酵母エキス、オレンジ果皮油、モモ果油、ハチミツ(乳酸桿菌/サクカロビセス/ヨウロクシナクサヌクサ)トトボクシ(トトボクシ/モモ果皮油)、ビタミンE、ビタミンC、ビタミンB<sub>6</sub>、ビタミンB<sub>1</sub>、ビタミンB<sub>2</sub>、ビタミンB<sub>3</sub>、ビタミンB<sub>5</sub>、ビタミンB<sub>7</sub>、ビタミンB<sub>9</sub>、ビタミンB<sub>12</sub>、ビタミンK<sub>1</sub>、ビタミンK<sub>2</sub>、ビタミンA<sub>1</sub>、ビタミンA<sub>2</sub>、ビタミンA<sub>3</sub>、ビタミンA<sub>4</sub>、ビタミンA<sub>5</sub>、ビタミンA<sub>6</sub>、ビタミンA<sub>7</sub>、ビタミンA<sub>8</sub>、ビタミンA<sub>9</sub>、ビタミンA<sub>10</sub>、ビタミンA<sub>11</sub>、ビタミンA<sub>12</sub>、ビタミンA<sub>13</sub>、ビタミンA<sub>14</sub>、ビタミンA<sub>15</sub>、ビタミンA<sub>16</sub>、ビタミンA<sub>17</sub>、ビタミンA<sub>18</sub>、ビタミンA<sub>19</sub>、ビタミンA<sub>20</sub>、ビタミンA<sub>21</sub>、ビタミンA<sub>22</sub>、ビタミンA<sub>23</sub>、ビタミンA<sub>24</sub>、ビタミンA<sub>25</sub>、ビタミンA<sub>26</sub>、ビタミンA<sub>27</sub>、ビタミンA<sub>28</sub>、ビタミンA<sub>29</sub>、ビタミンA<sub>30</sub>、ビタミンA<sub>31</sub>、ビタミンA<sub>32</sub>、ビタミンA<sub>33</sub>、ビタミンA<sub>34</sub>、ビタミンA<sub>35</sub>、ビタミンA<sub>36</sub>、ビタミンA<sub>37</sub>、ビタミンA<sub>38</sub>、ビタミンA<sub>39</sub>、ビタミンA<sub>40</sub>、ビタミンA<sub>41</sub>、ビタミンA<sub>42</sub>、ビタミンA<sub>43</sub>、ビタミンA<sub>44</sub>、ビタミンA<sub>45</sub>、ビタミンA<sub>46</sub>、ビタミンA<sub>47</sub>、ビタミンA<sub>48</sub>、ビタミンA<sub>49</sub>、ビタミンA<sub>50</sub>、ビタミンA<sub>51</sub>、ビタミンA<sub>52</sub>、ビタミンA<sub>53</sub>、ビタミンA<sub>54</sub>、ビタミンA<sub>55</sub>、ビタミンA<sub>56</sub>、ビタミンA<sub>57</sub>、ビタミンA<sub>58</sub>、ビタミンA<sub>59</sub>、ビタミンA<sub>60</sub>、ビタミンA<sub>61</sub>、ビタミンA<sub>62</sub>、ビタミンA<sub>63</sub>、ビタミンA<sub>64</sub>、ビタミンA<sub>65</sub>、ビタミンA<sub>66</sub>、ビタミンA<sub>67</sub>、ビタミンA<sub>68</sub>、ビタミンA<sub>69</sub>、ビタミンA<sub>70</sub>、ビタミンA<sub>71</sub>、ビタミンA<sub>72</sub>、ビタミンA<sub>73</sub>、ビタミンA<sub>74</sub>、ビタミンA<sub>75</sub>、ビタミンA<sub>76</sub>、ビタミンA<sub>77</sub>、ビタミンA<sub>78</sub>、ビタミンA<sub>79</sub>、ビタミンA<sub>80</sub>、ビタミンA<sub>81</sub>、ビタミンA<sub>82</sub>、ビタミンA<sub>83</sub>、ビタミンA<sub>84</sub>、ビタミンA<sub>85</sub>、ビタミンA<sub>86</sub>、ビタミンA<sub>87</sub>、ビタミンA<sub>88</sub>、ビタミンA<sub>89</sub>、ビタミンA<sub>90</sub>、ビタミンA<sub>91</sub>、ビタミンA<sub>92</sub>、ビタミンA<sub>93</sub>、ビタミンA<sub>94</sub>、ビタミンA<sub>95</sub>、ビタミンA<sub>96</sub>、ビタミンA<sub>97</sub>、ビタミンA<sub>98</sub>、ビタミンA<sub>99</sub>、ビタミンA<sub>100</sub>、ビタミンA<sub>101</sub>、ビタミンA<sub>102</sub>、ビタミンA<sub>103</sub>、ビタミンA<sub>104</sub>、ビタミンA<sub>105</sub>、ビタミンA<sub>106</sub>、ビタミンA<sub>107</sub>、ビタミンA<sub>108</sub>、ビタミンA<sub>109</sub>、ビタミンA<sub>110</sub>、ビタミンA<sub>111</sub>、ビタミンA<sub>112</sub>、ビタミンA<sub>113</sub>、ビタミンA<sub>114</sub>、ビタミンA<sub>115</sub>、ビタミンA<sub>116</sub>、ビタミンA<sub>117</sub>、ビタミンA<sub>118</sub>、ビタミンA<sub>119</sub>、ビタミンA<sub>120</sub>、ビタミンA<sub>121</sub>、ビタミンA<sub>122</sub>、ビタミンA<sub>123</sub>、ビタミンA<sub>124</sub>、ビタミンA<sub>125</sub>、ビタミンA<sub>126</sub>、ビタミンA<sub>127</sub>、ビタミンA<sub>128</sub>、ビタミンA<sub>129</sub>、ビタミンA<sub>130</sub>、ビタミンA<sub>131</sub>、ビタミンA<sub>132</sub>、ビタミンA<sub>133</sub>、ビタミンA<sub>134</sub>、ビタミンA<sub>135</sub>、ビタミンA<sub>136</sub>、ビタミンA<sub>137</sub>、ビタミンA<sub>138</sub>、ビタミンA<sub>139</sub>、ビタミンA<sub>140</sub>、ビタミンA<sub>141</sub>、ビタミンA<sub>142</sub>、ビタミンA<sub>143</sub>、ビタミンA<sub>144</sub>、ビタミンA<sub>145</sub>、ビタミンA<sub>146</sub>、ビタミンA<sub>147</sub>、ビタミンA<sub>148</sub>、ビタミンA<sub>149</sub>、ビタミンA<sub>150</sub>、ビタミンA<sub>151</sub>、ビタミンA<sub>152</sub>、ビタミンA<sub>153</sub>、ビタミンA<sub>154</sub>、ビタミンA<sub>155</sub>、ビタミンA<sub>156</sub>、ビタミンA<sub>157</sub>、ビタミンA<sub>158</sub>、ビタミンA<sub>159</sub>、ビタミンA<sub>160</sub>、ビタミンA<sub>161</sub>、ビタミンA<sub>162</sub>、ビタミンA<sub>163</sub>、ビタミンA<sub>164</sub>、ビタミンA<sub>165</sub>、ビタミンA<sub>166</sub>、ビタミンA<sub>167</sub>、ビタミンA<sub>168</sub>、ビタミンA<sub>169</sub>、ビタミンA<sub>170</sub>、ビタミンA<sub>171</sub>、ビタミンA<sub>172</sub>、ビタミンA<sub>173</sub>、ビタミンA<sub>174</sub>、ビタミンA<sub>175</sub>、ビタミンA<sub>176</sub>、ビタミンA<sub>177</sub>、ビタミンA<sub>178</sub>、ビタミンA<sub>179</sub>、ビタミンA<sub>180</sub>、ビタミンA<sub>181</sub>、ビタミンA<sub>182</sub>、ビタミンA<sub>183</sub>、ビタミンA<sub>184</sub>、ビタミンA<sub>185</sub>、ビタミンA<sub>186</sub>、ビタミンA<sub>187</sub>、ビタミンA<sub>188</sub>、ビタミンA<sub>189</sub>、ビタミンA<sub>190</sub>、ビタミンA<sub>191</sub>、ビタミンA<sub>192</sub>、ビタミンA<sub>193</sub>、ビタミンA<sub>194</sub>、ビタミンA<sub>195</sub>、ビタミンA<sub>196</sub>、ビタミンA<sub>197</sub>、ビタミンA<sub>198</sub>、ビタミンA<sub>199</sub>、ビタミンA<sub>200</sub>、ビタミンA<sub>201</sub>、ビタミンA<sub>202</sub>、ビタミンA<sub>203</sub>、ビタミンA<sub>204</sub>、ビタミンA<sub>205</sub>、ビタミンA<sub>206</sub>、ビタミンA<sub>207</sub>、ビタミンA<sub>208</sub>、ビタミンA<sub>209</sub>、ビタミンA<sub>210</sub>、ビタミンA<sub>211</sub>、ビタミンA<sub>212</sub>、ビタミンA<sub>213</sub>、ビタミンA<sub>214</sub>、ビタミンA<sub>215</sub>、ビタミンA<sub>216</sub>、ビタミンA<sub>217</sub>、ビタミンA<sub>218</sub>、ビタミンA<sub>219</sub>、ビタミンA<sub>220</sub>、ビタミンA<sub>221</sub>、ビタミンA<sub>222</sub>、ビタミンA<sub>223</sub>、ビタミンA<sub>224</sub>、ビタミンA<sub>225</sub>、ビタミンA<sub>226</sub>、ビタミンA<sub>227</sub>、ビタミンA<sub>228</sub>、ビタミンA<sub>229</sub>、ビタミンA<sub>230</sub>、ビタミンA<sub>231</sub>、ビタミンA<sub>232</sub>、ビタミンA<sub>233</sub>、ビタミンA<sub>234</sub>、ビタミンA<sub>235</sub>、ビタミンA<sub>236</sub>、ビタミンA<sub>237</sub>、ビタミンA<sub>238</sub>、ビタミンA<sub>239</sub>、ビタミンA<sub>240</sub>、ビタミンA<sub>241</sub>、ビタミンA<sub>242</sub>、ビタミンA<sub>243</sub>、ビタミンA<sub>244</sub>、ビタミンA<sub>245</sub>、ビタミンA<sub>246</sub>、ビタミンA<sub>247</sub>、ビタミンA<sub>248</sub>、ビタミンA<sub>249</sub>、ビタミンA<sub>250</sub>、ビタミンA<sub>251</sub>、ビタミンA<sub>252</sub>、ビタミンA<sub>253</sub>、ビタミンA<sub>254</sub>、ビタミンA<sub>255</sub>、ビタミンA<sub>256</sub>、ビタミンA<sub>257</sub>、ビタミンA<sub>258</sub>、ビタミンA<sub>259</sub>、ビタミンA<sub>260</sub>、ビタミンA<sub>261</sub>、ビタミンA<sub>262</sub>、ビタミンA<sub>263</sub>、ビタミンA<sub>264</sub>、ビタミンA<sub>265</sub>、ビタミンA<sub>266</sub>、ビタミンA<sub>267</sub>、ビタミンA<sub>268</sub>、ビタミンA<sub>269</sub>、ビタミンA<sub>270</sub>、ビタミンA<sub>271</sub>、ビタミンA<sub>272</sub>、ビタミンA<sub>273</sub>、ビタミンA<sub>274</sub>、ビタミンA<sub>275</sub>、ビタミンA<sub>276</sub>、ビタミンA<sub>277</sub>、ビタミンA<sub>278</sub>、ビタミンA<sub>279</sub>、ビタミンA<sub>280</sub>、ビタミンA<sub>281</sub>、ビタミンA<sub>282</sub>、ビタミンA<sub>283</sub>、ビタミンA<sub>284</sub>、ビタミンA<sub>285</sub>、ビタミンA<sub>286</sub>、ビタミンA<sub>287</sub>、ビタミンA<sub>288</sub>、ビタミンA<sub>289</sub>、ビタミンA<sub>290</sub>、ビタミンA<sub>291</sub>、ビタミンA<sub>292</sub>、ビタミンA<sub>293</sub>、ビタミンA<sub>294</sub>、ビタミンA<sub>295</sub>、ビタミンA<sub>296</sub>、ビタミンA<sub>297</sub>、ビタミンA<sub>298</sub>、ビタミンA<sub>299</sub>、ビタミンA<sub>300</sub>、ビタミンA<sub>301</sub>、ビタミンA<sub>302</sub>、ビタミンA<sub>303</sub>、ビタミンA<sub>304</sub>、ビタミンA<sub>305</sub>、ビタミンA<sub>306</sub>、ビタミンA<sub>307</sub>、ビタミンA<sub>308</sub>、ビタミンA<sub>309</sub>、ビタミンA<sub>310</sub>、ビタミンA<sub>311</sub>、ビタミンA<sub>312</sub>、ビタミンA<sub>313</sub>、ビタミンA<sub>314</sub>、ビタミンA<sub>315</sub>、ビタミンA<sub>316</sub>、ビタミンA<sub>317</sub>、ビタミンA<sub>318</sub>、ビタミンA<sub>319</sub>、ビタミンA<sub>320</sub>、ビタミンA<sub>321</sub>、ビタミンA<sub>322</sub>、ビタミンA<sub>323</sub>、ビタミンA<sub>324</sub>、ビタミンA<sub>325</sub>、ビタミンA<sub>326</sub>、ビタミンA<sub>327</sub>、ビタミンA<sub>328</sub>、ビタミンA<sub>329</sub>、ビタミンA<sub>330</sub>、ビタミンA<sub>331</sub>、ビタミンA<sub>332</sub>、ビタミンA<sub>333</sub>、ビタミンA<sub>334</sub>、ビタミンA<sub>335</sub>、ビタミンA<sub>336</sub>、ビタミンA<sub>337</sub>、ビタミンA<sub>338</sub>、ビタミンA<sub>339</sub>、ビタミンA<sub>340</sub>、ビタミンA<sub>341</sub>、ビタミンA<sub>342</sub>、ビタミンA<sub>343</sub>、ビタミンA<sub>344</sub>、ビタミンA<sub>345</sub>、ビタミンA<sub>346</sub>、ビタミンA<sub>347</sub>、ビタミンA<sub>348</sub>、ビタミンA<sub>349</sub>、ビタミンA<sub>350</sub>、ビタミンA<sub>351</sub>、ビタミン

# 微生物を育てて 土や野菜を つくろう

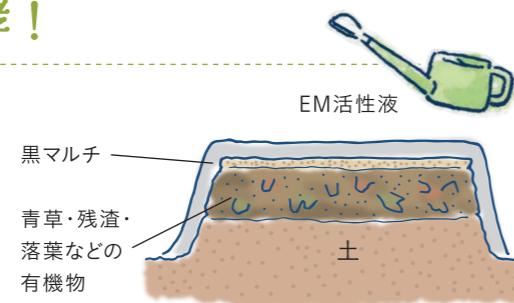
## EMの基本

EM・1はEMの基本資材です。土づくりにも葉面散布などの日常の管理にも使えます。EM・1は糖蜜などを加えて、誰でも簡単にEMを増やすことができます。増やしたものは「EM活性液」と呼ばれ、使い方は使うシーンにあわせて、適宜水で希釀して使用します。農薬ではないので、希釀倍率に厳密な基準はありません。植物の健康状態にあわせて使います。

### 土をまるごと発酵!

#### 1. 微生物の力で土を発酵

青草・残渣・落葉などの有機物を畠の上に置いて、EMボカシと100倍希釀したEM活性液をかけて、黒マルチで覆って土ごと発酵させましょう。



#### 2. 土壤の発酵促進

土まるごと発酵の土づくりや有機物を発酵させる時に使います。EM・1やEM活性液をしっかり使う方がより安定した発酵を促します。



## 葉面散布

土壤だけではなく、葉の表面にも直接散布します。基本はEM活性液(※P.53参照)を適宜水で薄めた希釀液、目的に応じた資材を混合して使用します。

詳しくはP.57~60をご覧ください。



## 播種 & 定植

種まきや植えつけ後の生育初期にあわせて使用します。基本はEM活性液(※P.53参照)と資材を混合して使用します。注意点として、EM活性液の希釀倍率は1,000倍以上で使用します。



植物が育ち  
土の中の微生物が  
イキイキする  
環境を整えよう

**EM Garden**

まずは  
ニニから  
始めよう!

水やり時に  
薄めて使うだけ!  
天然の有機酸や  
アミノ酸を含み、  
生育環境をサポート

※商品の詳細はP.51参照

## 種子処理

種を蒔く前に、EMによるひと工夫が大切です。使い方は種に適宜まぶしたり、水溶液に浸したりするだけです。詳しくはP.57~60をご覧ください。



# 発酵のチカラで楽しく家庭菜園!

善玉菌の発酵が、野菜や花の生育環境をしっかりサポート!



**EM Garden**

**使い方はカンタン、  
基本は水で薄めて  
植物にかけるだけ!**

水で500倍に薄めた「うすめ液」を  
ジョウロで植物全体にかけるだけでOK。

※種をまいて本葉が出るまではEM Gardenを1000倍以上に薄めて水やりしましょう。





**お役立ちコラム**

**EMガーデンを使った 土づくり**

**STEP 1**

夏に育てた野菜や花、雑草などを抜いて、土の上にのせ、できるだけ細かく切ります。



**STEP 2**

EM Gardenを薄めた100倍希釈液、または、6Lジョウロに対して約60mlのEM活性液を、切った草の上からたっぷりとかけます。※毎週EM Garden(EM活性液)を散布することで、だんだん分解が進んで行きます。



**STEP 3**

ここでボカシをまくと、より分解を早めます。(プランター13Lに対し、50gが目安)  
軒下など雨水の入らない場所において保管してください。  
1ヶ月位経ったら使うことができます。



●簡単に使いたい方は、薄めてそのまま使える**EM Garden**をお勧めします。

●コストを抑えたい方は、**EM・1**と糖蜜で**EM活性液**を作ることをお勧めします。

EM活性液の作り方は、P.53へ ➡

**EM活性液の作り方**



## EM活用で、丸ごと発酵の土づくり

EMの基本です。オールマイティに使えます。

自分で増やして使える

EM家庭菜園の基本資材

家庭菜園やガーデニングはもちろん、お庭や家周りの環境改善など、いろいろな用途に使えます。本格的農業資材として、海外をはじめ、日本全国で幅広く使われています。

乳酸菌・酵母・光合成細菌がバランスよく共存しています。そのまま希釈しても使えますが、EM活性液や、米のとぎ汁発酵液、EMボカシのように、EMを増やして使うこともできます。

※EM活性液の作り方はP.53参照

### 有機JAS適合資材・A飼料

**EM・1**

500ml 1,320円(税込) 22001  
[本体:1,200円 消費税:120円]

1リットル 2,420円(税込) 22002  
[本体:2,200円 消費税:220円]

10リットル 20,900円(税込) 22003  
[本体:19,000円 消費税:1,900円]

○使用期限／製造日より1年。※開封後は6ヶ月以内にご使用ください。  
○保存方法／直射日光、高温を避け、常温保存してください。  
※希釈後はすぐにご使用ください。



EMを増やす時に使います。

ミネラルを含む微生物のエサ

●EMの安定培養に糖蜜がおススメです

### 有機JAS適合資材

**糖蜜**

500ml 660円(税込) 74050  
[本体:600円 消費税:60円]

1リットル 990円(税込) 74060  
[本体:900円 消費税:90円]

※保管状況によっては膨張する事がありますが、品質には問題ありません。



●高品質な有機栽培を行いたい方に  
おススメです

### 有機JAS適合資材

**ネオモラセスト(糖蜜)** 商品コード

1リットル 1,100円(税込) 20050  
[本体:1,000円 消費税:100円]

○使用期限／製造日より2年



手軽に始められます！

初めてEMを増やす方への培養セット

●自分で増やして使うための入門セット

●ペットボトルさえあれば簡単に増やすことができます

●計量カップ付

### 有機JAS適合資材

**EM入りセット**

(EM・1(100ml)・糖蜜(100ml)・計量カップ(20ml)・)  
(説明書(活性液の作り方、ボカシの作り方))

商品コード  
22400

838円(税込)

[本体:762円 消費税:76円]

※説明書の培養分量は、初めて作る方が失敗しにくいようにEM・1と糖蜜の分量が多めに設定しています。

※糖蜜はネオモラセストを使用しています。



EMは効果があるまで使うことが成功の秘訣。EM活性液を作つて十分な量を使いましょう。



専用スプーン  
(一杯15g)付き

作り方  
1

家庭菜園で  
大量にEM活性液を使いたい

## 糖蜜で作る EM活性液



サトウキビから砂糖を作る過程で副産物として出る糖蜜は、糖だけではなくミネラルなどの成分をバランスよく含むので、EMのエサとして最適です。

## 準備するもの(2リットルのペットボトルで作る場合)



## EM活性液の作り方



あらかじめボウルに温水(約500ml)と糖蜜を入れ、糖蜜をよく溶かしてから、ジョウゴでペットボトルに入れ、残りの温水を足し、最後にEM・1を加えます。

しっかりとフタを閉めて軽く振って混ぜます。その後、なるべく温かい室内に置き、水温を25°C以上(理想は38°C)にキープして発酵させます。

発酵が活発になると、菌の働きによってガスが発生し、ペットボトルが膨らむので、こまめにガス抜きをします。完成後は直接日の当らない涼しい場所に保管します。

※必ずしっかり発酵させてください。  
※液体が温かいほど菌は活発に発酵するため、完成までの日数が水温によって異なります。目安として水温が38~40°Cの間は約1週間、25~30°Cでは2~3週間ほどかかります。

## EM活性液の使い方

## ●家庭菜園の場合

水でEM活性液を500倍程度に薄めて使います。  
(本葉が出るまでは1,000倍に薄めます)



## 水やり

プランターの底から水がしみ出る程度にたっぷりとかけます。



## 葉面散布

葉の表面や裏面にしっかりとスプレーします。



## 有機物と一緒に

完熟堆肥や腐葉土を土の表面にまいた時に、その上からEM活性液をたっぷりとかけます。



どんな角度でも噴霧もできる便利なスプレー。

葉面散布、お掃除にも使える

- 液は無駄なく100%噴霧ができる
- どんな角度からでも常に噴霧ができる設計
- 手にフィットして倒れにくいデザイン

## スwingスプレー

500ml 814円(税込)

[本体: 740円 消費税: 74円]

※素材／本体:ポリプロピレン ボトル:PET

※55°C以上の温水を入れて使用しないでください。

※塗料、洗濯用のり、溶剤を含有する薬品などは絶対に使用しないでください。

商品コード  
71110

作り方  
2

家庭菜園、室内の消臭やお掃除、  
お洗濯にもEMを使いたい方におススメ!

## 善玉菌のエサで作る 白色系EM活性液

## 善玉菌のエサ



品質が安定していて、粉状なので、粘りが強い糖蜜と違って溶けやすい「善玉菌のエサ」。お洗濯やお掃除で使う時に色移りが気になりにくい、色の薄いEM活性液を作ることができます。室内の噴霧や白衣類を洗う時にオススメ。

## 準備するもの(2リットルのペットボトルで作る場合)



〈共通するもの〉  
・2リットルペットボトル  
・計量カップ  
・ジョウゴ

## 善玉菌のエサで作る 白色系EM活性液

## 白色系EM活性液の作り方



付属の専用スプーンで「善玉菌のエサ」2杯(30g)をペットボトルに入れます。温水を少し加え、ペットボトルを軽く振って溶かします。

残りの温水を足し、最後にEM・1を加えます。しっかりとフタを閉めてペットボトルを軽く振って混ぜます。なるべく温かい室内に置き、水温を25°C以上(理想は38°C)にキープして発酵させます。

発酵が活発になると、菌の働きによってガスが発生し、ペットボトルが膨らむので、こまめにガス抜きをします。完成後は直接日の当らない涼しい場所に保管します。

※必ずしっかり発酵させてください。  
※液体が温かいほど菌は活発に発酵するため、完成までの日数が水温によって異なります。目安として水温が38~40°Cの間は約1週間、25~30°Cでは2週間ほどかかります。

## 白色系EM活性液の使い方

## ●お掃除の場合

水で白色系EM活性液を50倍程度に薄め、スプレーに入れて使います。  
マイクロファイバークロスなどの布でさっとひと吹きすると、キレイになります。

※希釈後はその日中に使い切ってください。



## 1. 水温管理

EM活性液  
作りが  
成功する  
ポイント

水温を25°C~40°Cの間に  
(理想は38°C)保ちましょう。

## 3. 品質チェック

できあがりの品質はpH試験紙でチェック!

きちんと発酵ができたEM活性液はpH3.5以下の酸性になります。

pH試験紙  
(pH2.8-4.4)

商品コード  
3,487円(税込)

[本体: 3,170円 消費税: 317円]

※pH2.8~4.4の範囲が測定可能です。

※20枚綴りが10冊入り

# 生ごみリサイクルは元気サイクル！



## 生ごみ発酵資材の作り方



良い発酵はこんな感じ！ 微生物達のおいしいごはん！

最初にEMボカシや発酵上手をしっかりとまぶします。新鮮な生ごみを小さくして、水分を切っておくことがヒケツです。



10日ぐらいで、白いカビがいっぱいです。微生物が元気に働いている証拠。

## 微生物が大好きな生ごみ発酵資材をつくろう！

1~2人の少人数家族に！

- EMセラミックスを素材に使用しているから発酵が安定
- 底が水の切りやすい構造
- 小型なので、小さめのキッチンにも◎

### ボカシ使用量の目安

ボカシ(300g)4~5袋が目安。夏場など、水分が多い野菜を入れた時はボカシを多めに使用すると失敗が少ないです。

### マジックボックス

11リットル 2,300円(税込) 93060

[本体:2,091円 消費税:209円]

○サイズ/265×265×高さ325mm

○材質/本体・フタ:ポリエチレン

コック:ABS樹脂+ポリプロピレン

バックル:ポリプロピレン

※フタ・コックの別売可。お問合せください。

※目皿のないタイプです。



バケツの底は段差になっていて、水が切りやすくなっています。



3人以上の家族に！

- EMセラミックスを素材に使用しているから発酵が安定
- すのこ付で、管理がしやすい
- 3人以上の家族用に

### ボカシ使用量の目安

ボカシ(300g)6~7袋が目安。夏場など、水分が多い野菜を入れた時は、ボカシを多めに使用すると失敗が少ないです。

### マジックボックス

18リットル 3,060円(税込) 93020

[本体:2,782円 消費税:278円]

○サイズ/310×310×高さ387mm

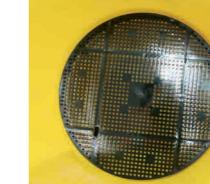
○材質/本体・フタ:ポリエチレン

コック:ABS樹脂+ポリプロピレン

目皿・計量カップ:ポリプロピレン

バックル:ポリプロピレン+ステンレス

※フタ・コック・目皿の別売可。お問合せください。



バケツの底はすのこ付なのでお手入れ簡単！



## 良い発酵のために、たっぷり使おう！

### 使用量の目安

● 11リットルバケツ1杯にボカシ4~5袋 ● 18リットルバケツ1杯にボカシ6~7袋 ● ボカシ1袋に発酵上手大さじ1杯程度使用

### 生ごみにふりかけて 簡単生ごみ資材づくり

- 米ぬかをEMで発酵させた生ごみ発酵用資材
- 発酵上手と併せて使うとより失敗しにくい
- 授産施設の支援に役立っています

### ボカシ

300g 330円(税込) 130010

[本体:300円 消費税:30円]



### 発酵職人が作るイーエムボカシ

ボカシは、イーエムボカシネットワークに所属する福祉施設で障がいの方々が、丁寧にすべて手作業で作っています。



### 使いやすいペレット状で、 簡単生ごみ資材づくり

- ペレット状で扱いやすい
- EMの力で生ごみ発酵を促進！



### パッと発酵

1kg 770円(税込) 93010

[本体:700円 消費税:70円]

ボカシと併せて、  
生ごみ資材づくりも失敗知らず

- EMを粘土に混ぜて焼いたセラミックス
- 生ごみ資材づくりに使うと、発酵が安定して失敗にくくなります
- 保存に便利なチャック袋



### 発酵上手

500g 550円(税込) 31150

[本体:500円 消費税:50円]

原材料は、世界一の品質と言われる愛知県瀬戸市で採れる「木節粘土」(上)、「蛙目粘土」(下)を使用しています。

# 植物の栽培環境をサポート

EM・1(またはEM活性液)と一緒に使えば、効果がアップします。

## 植物と微生物の生育環境づくり

- 根ばかりをよくする
  - EMがつくった酵素や生理活性物質が主体\*
- \*微生物の菌体は含まれておらずません。

### 有機JAS適合資材

#### EM・2

1リットル **2,420円(税込)**  
[本体:2,200円 消費税:220円]

10リットル **20,900円(税込)**  
[本体:19,000円 消費税:1,900円]

○使用期限／製造日より1年。※開封後は6ヶ月以内にご使用ください。  
○保存方法／直射日光、高温を避け、常温保存してください。  
※希釈後はすぐにご使用ください。



### 葉面散布・水やり

EM・1(又はEM活性液)とEM・2を1,000倍希釈液になるように加え、散布します。



### 種子処理

EM・1(又はEM活性液)とEM・2を1,000倍希釈液になるように加え、30分ほど浸し定植します。



## 光合成細菌を増やして微生物の働きをサポート

- 光合成細菌主体の資材
- 有用な放線菌の働きをサポート

### 有機JAS適合資材

#### EM・3

1リットル **2,420円(税込)**  
[本体:2,200円 消費税:220円]

10リットル **20,900円(税込)**  
[本体:19,000円 消費税:1,900円]

○使用期限／製造日より6ヶ月。※使用期限内にご使用ください。  
○保存方法／直射日光、高温を避け、常温保存してください。  
※希釈後はすぐにご使用ください。  
※特有な臭いがありますが、ご使用上はまったく問題がありません。



### 葉面散布

EM・1(又はEM活性液)とEM・2の1,000倍希釈液と一緒に、EM・3を1,000倍以上に薄めて散布します。



### 土壤施用

10アールあたり1リットルを500～1,000倍に薄めて散布します。EM・1(又はEM活性液)とEM・2の1,000倍希釈液と併用します。



## 植物に優しい健全な環境づくりの強い味方

- EMと一緒に使うことがオススメ
- EMで抽出した植物エキス、微量ミネラル、EMセラミックスで環境づくりをサポート

### 有機JAS適合資材

#### EM7

80ml **1,320円(税込)** 20560  
[本体:1,200円 消費税:120円]

500ml **6,600円(税込)** 20500  
[本体:6,000円 消費税:600円]

○主成分／各種有用微生物の代謝物質、植物抽出物、セラミックス、ミネラル  
○使用期限／製造日より2年。※開封後は6ヶ月以内にご使用ください。  
※希釈後はすぐにご使用ください。



## 生育環境づくりのサポート資材

- 昔ながらのストチュウの資材にこだわった天然材料を使用した有機適合資材
- EM由来の有機酸を含んで、植物の生育環境をサポート

### 有機JAS適合資材

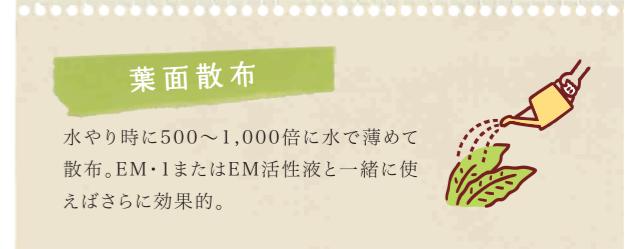
#### 天然ストチュウ

500ml **1,650円(税込)** 20590  
[本体:1,500円 消費税:150円]

○使用原料／水、醸造アルコール、醸造酢、にんにく、唐辛子、糖蜜、EM(乳酸菌、酵母、光合成細菌)  
○使用期限／製造日より1年。※開封後は6ヶ月以内にご使用ください。  
※希釈後はすぐにご使用ください。



醸造アルコール、醸造酢、とうがらし＆にんにくをEMで発酵



## 微生物のえさとして、植物が育つための土を作ります



有機物の発酵に  
ペレット(粒)状で  
まきやすい



### EMを増殖させる

- ペレット状で扱いやすい
- 米ぬかをベースにEMで発酵させたボカシ資材
- 家庭菜園で大量に使いたい方に

#### メーカー直送

#### 米ヌカペレットBasic Syn (ベーシックシン)

15kg **1,140円(税込)**  
[本体:1,037円 消費税:103円]

地域別に別途送料がかかります。  
詳細についてはお買い求めの販売店まで  
お問い合わせください。  
例)岡山県へ1袋お届けの送料 1,804円(税込)

1反あたりの  
施用目安

水田 ▶ 150kg(10袋)  
畑 ▶ 300kg(20袋)

## 有機資材を確実に付着させたい時の必需品

### EMをしっかり定着

- しっかり長持ち
- EM資材と一緒に使用がオススメ
- 植物油脂性石けんを使用

### 有機JAS適合資材

#### EM散布の友

500ml **1,100円(税込)** 20520  
[本体:1,000円 消費税:100円]

○主成分／しょう油を使用したカリ石けん(液体)  
○使用期限／製造日より2年。※使用期限内にご使用ください。  
※希釈後はすぐにご使用ください。



### EMの定着に

- ①散布の友を300～500倍に水で希釈します。  
(約10リットルの希釈液を作る場合は20mlの散布の友)
- ②(①)で作った10リットルの希釈液に、EM・1(又はEM活性液)を500～1,000倍になるように混ぜます。
- ※定着させたい有機資材によって、希釈倍率は変わります。
- ③作物全体にかかるように2週間に1回程度の割合で散布(噴霧)します。

## 素焼きパイプ



### 素焼きパイプ

1リットル **1,320円(税込)** 50030  
[本体:1,200円 消費税:120円]

○使用期限／半年  
11mm  
○サイズ  
10mm  
○使用目安／1袋で水量1m<sup>3</sup>まで対応可能  
○包装／ネット袋に入っています。

## 多孔質セラミックスで水の水質維持をしてみませんか？

貯水タンクや  
観賞魚の水槽や池に

小さなセラミックスがたっぷり1リットル入っています。  
EMX GOLDを練り込んだ粘土を焼きあげたセラミックスです。貯水タンクや散水用タンク、池や観賞魚の水槽など幅広く使えます。  
※飲料用には使用しないでください。飲料用にはP.64の堅焼きタイプを使用してください。



# EMセラミックス

## 特長

- 愛知県瀬戸市で産出した粘土にEMを混ぜ込み発酵させ、焼き上げたセラミックスを粉末にした発酵促進資材
- 有用な微生物の働きをサポートし、有用微生物が棲みよい環境に整える
- EM・Iと併用すれば、土壤や有機物の発酵を促進

微粉末タイプなので、ボカリにまぜたり、水やり時に混ぜて使える。



菜園EMパウダー 商品コード  
400g 1,100円(税込) 20260  
[本体:1,000円 消費税:100円]  
◎材質／微粉末セラミックス



EMスーパーセラ発酵C  
1kg 2,750円(税込)  
[本体:2,500円 消費税:250円]  
20kg 22,000円(税込)  
[本体:20,000円 消費税:2,000円]  
◎材質／微粉末セラミックス

## 発酵促進の評価(処理後2週間)

平成21年11月 (財)化学物質評価研究機構

試験区	エタノール (μL/L)	低分子量成分 (分子量1,500以下の成分)の 割合(%)
無処理区	170	67.1%
EMスーパーセラ 発酵C使用区域	300	79.2%

※EMスーパーセラ発酵C使用区域は食品残さ9kgあたり60g施用した。

■有機物の分解について、エタノールは発酵過程で生産されるため多いほど発酵分解が進んだと判断できる。低分子量については分子量(大きさ)が小さいものが増えるということは分解が進んでいると判断できる。よって、このふたつの指標が増えるほど、発酵分解が進んだことがわかる。



粘土にEMを練り込んで焼き上げたセラミックス。  
有用微生物が棲みよい環境に整えます。

## 種まき・定植に使用し、種子の保管にも

### 播種・種子処理

作物の種子に軽くコーティングして播種します。



### 種子の保管

乾いた種子にEMセラミックスを軽くまぶして、湿気を避けて低温で保管します。

EMスーパーセラ発酵Cをまぶし過ぎると発芽を抑制する場合があるので、播種時は軽くまぶす程度にしてください。

### 定植

EM・I(又はEM活性液)の2,000倍の希釈液と一緒に1万倍に希釈して灌水し、定植します。種芋などは切り口にEMスーパーセラ発酵Cをまぶします。



定植前にEMスーパーセラ発酵Cをまぶしたジャガイモの種芋



にプラス!

## EMの効果を安定的に継続させ、有用な微生物の密度を高める

### 土づくりに

最初の土づくりでは、EM・I(又はEM活性液)の100~1,000倍の希釈液に、EMスーパーセラ発酵C(粉末)を100~500倍希釈になるように混和して施用します。

使用目安: 1m<sup>2</sup>あたり5g



### 植物の生育環境に

EMの密度が変わり、植物の生育環境をサポートします。EM・I(又はEM活性液)の希釈液(土壤散布の場合は500倍、葉面散布は1,000倍)に、EMスーパーセラ発酵C(粉末)を1,000~2,000倍希釈になるように混和して施用します。

※粒タイプのセラミックスも同じように、1m<sup>2</sup>あたり5gを目安に施用してください。EM・I(又はEM活性液)の土壤散布と併用することをおススメします。

灌水する時に、10,000倍程度に発酵Cを加えて施用。(岩手県)

使い方を紹介! EM家庭菜園は植物が生育するための環境づくりが鉄則!



### 水やりに

EM・I(又はEM活性液)の1,000倍希釈+EMスーパーセラ発酵Cの1万倍希釈+EM7の1万倍希釈+EM散布の友300倍希釈を葉に散布します。



### 塗って

EMスーパーセラ発酵CをEM・I(又はEM活性液)で1:1の割合で溶き、作物の株元に塗布します。有用な微生物の密度を高めます。



### 振りかけて

EMスーパーセラ発酵Cを直接葉の表面にも振りかけます。

# EMセラミックスで快適空間

そっと守ってくれる住空間に変える

- 電子機器に囲まれている方に
- 車、電車、飛行機などでの移動が多い方に

## SPACE MATE (スペースメイト)

2枚入(グレー) 8,382円(税込) 220050  
[本体:7,620円 消費税:762円]

- ◎内容物/EMセラミックス配合住空間プレート2枚入り
- ◎カラー/グレー
- ◎材質/マラン・セラミックス
- ◎耐熱温度/120°C 耐冷温度/-20°C
- ◎サイズ/本体外寸(約)幅102×奥行63×高さ8mm
- ◎重さ/約60g



住宅・車用

ポケットに入れて



車のサイドポケットに



気になるところに  
どこでも貼れる!

EMセラミックスを練り込んだシール。  
薄くて軽いから、用途を選ばず  
セラミックスの代用品として大活躍します。



**Eセラシール**  
5枚入(ブラック) 1,100円(税込) 30200  
[本体:1,000円 消費税:100円]  
5枚入(グリーン) 1,100円(税込) 30201  
[本体:1,000円 消費税:100円]  
◎材質/セラミックス、ペットフィルム(PET)、ラミネート(PP)

## EMセラミックスとは…

「EMセラミックス」は人や自然と共生する乳酸菌・酵母・光合成細菌などのEM(有用微生物群)を活用したセラミックスです。

## 室内用・床下用 セラミックス



### ホルムアルデヒド吸着& 調湿&脱臭に

アンモニアやホルムアルデヒドなどを吸着する力にたけおり、お部屋の空気を整えます。調湿効果もあり、結露を防ぎます。半年ごとに新しいものと入れ替えると効果的です。

**室内用セラミックス** 商品コード  
300g 1,320円(税込) 50130  
[本体:1,200円 消費税:120円]  
◎材質/セラミックス

[主な使用方法]6~8畳の部屋に1袋の割合でご使用ください。高濃度のホルムアルデヒドが発生する場所や多湿の場所には多めに設置してください。  
※不織布は開けずにそのまま設置してください。  
[使用期限]半年(化学物質の吸着能力の低下による使用期限の目安です。調湿能力は低下しません。)

### 調湿& カビ対策に

ホルムアルデヒドなどの化学物質の吸着、消臭機能も備えた床下用の調湿材。湿気の多い環境では水分を吸収し、湿気の少ない環境では水分を放出します。床下を衛生的な環境に整えることができます。

**床下用セラミックス** 商品コード  
1kg 1,320円(税込) 50120  
[本体:1,200円 消費税:120円]  
◎材質/セラミックス

[主な使用方法]床下1m<sup>2</sup>当たり、1袋の割合で置いてください。湿度が高い箇所(台所・風呂)には2袋の割合で置いてください。  
※不織布は開けずにそのまま設置してください。  
[使用期限]半永久(化学物質の吸着能力は低下しますが、調湿能力は低下しないので調湿剤として半永久的に使えます。)

## 化学物質の対策、湿度調整、カビ対策にEMセラミックス!

### 室内用

悪臭や環境悪化の原因となるホルムアルデヒドを中心とした化学物質を吸着する機能とニオイ物質を吸着する消臭機能に優れたセラミックスを使用しています。

### 消臭&化学物質の吸着&調湿作用



ホルムアルデヒドに対する吸着能力の評価

60ℓのガス試験槽内にホルムアルデヒドガス(16ppm)とセラミックス10gを投入。  
24時間後には、ガス濃度が90%低下しました。

### 床下用

機密性の高い床下でカビが生えてしまうのを防ぐため、湿度調整(吸湿と放湿)に優れたセラミックスと、環境悪化の原因となる化学物質の吸着除去および消臭に優れた2種類のセラミックスがブレンドされています。

### 消臭&化学物質の吸着&調湿作用



建築資材  
として

## 快適空間づくり、コンクリートの劣化対策用

## EMスーパーセラ 蘇生C

EM健康住宅で快適空間を実現

建築・工業用のEMセラミックス  
パウダー。建築現場にてコンクリート(生コンクリート1m<sup>3</sup>あたり600g)や塗料、接着剤(重量の1/1,000)等に混ぜてご使用ください。

**EMスーパーセラ蘇生C** 商品コード  
1kg 2,750円(税込) 30920  
[本体:2,500円 消費税:250円]  
20kg 22,000円(税込) 30690  
[本体:20,000円 消費税:2,000円]  
◎材質/微粉末セラミックス



シックハウス対策…塗料や糊・接着剤などに添加すると刺激臭が緩和されます。  
[使用量目安]◎水性塗料(原液)に重量比で1/1,000の割合で添加・混合してください。  
◎クロスや壁紙の糊・接着剤に重量比で1/1,000の割合で添加・混合してください。  
コンクリートの劣化防止…コンクリートに添加すると劣化を防止する効果が期待できます。  
[使用量目安]コンクリートのセメント量に対して重量比で1/500の割合で添加・混合してください。  
使用例:セメント量が300kg/m<sup>3</sup>の場合→コンクリート1m<sup>3</sup>当たりに600g程度を添加・混合。





さりげなく  
身につけて、  
心もからだも  
元気に

パイプ型EMセラミックスと  
プラスチックビーズを  
組み合わせたブレスレットとネックレス



EMセラミックスを  
アクリルビーズに  
練り込んだブレスレット



**ブレスレット(PIPE)**  
商品コード 詳しくはP.68へ  
Sサイズ、Mサイズ、**1,320円(税込)**  
Lサイズ、LLサイズ [本体:1,200円 消費税:120円]  
◎材質／セラミックス、ポリスチレン  
◎内周/S(約16cm)、M(約18cm)、L(約19cm)、LL(約20.5cm)  
★ご注文は色とサイズをご指定ください。  
※商品コードは索引ページ参照

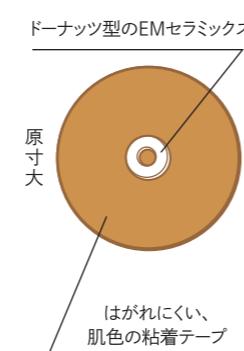
**ネックレス**  
商品コード 詳しくはP.68へ  
**2,640円(税込)**  
Sサイズ、Mサイズ、Lサイズ **1,320円(税込)**  
[本体:2,400円 消費税:240円]  
◎材質／セラミックス、ポリスチレン  
◎内周/S(約16cm)、M(約18cm)、L(約19cm)、LL(約20.5cm)  
★ご注文は色とサイズをご指定ください。  
※商品コードは索引ページ参照



気になるツボに貼る  
EMセラミックス

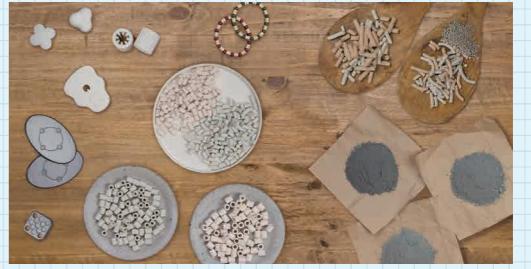


**元気たいこばん**  
商品コード 30940  
10枚入 **1,100円(税込)**  
[本体:1,000円 消費税:100円]  
◎材質／セラミックス、綿、アクリル樹脂、ウレタン樹脂、天然ゴム、炭素系樹脂



## EMセラミックスとは…

- 砂や粘土といった鉱物をEM加工して、焼成したセラミックスで、微生物(EM)がもつ機能性が保持されています。善玉菌の乳酸菌・酵母・光合成細菌などを集めた有用微生物群(EM)は人と環境を健康に導く特性があります。
- EMセラミックスは飲み水をまろやかにし、炊飯時に一緒に入れるとお米をふっくらおいしく炊きあげます。



電子レンジの  
ターンテーブルにも使える

- EMセラミックスの力を電子レンジの中でも!
- 直火OKでオーブンにも使える



**マルチプレート**  
商品コード 30220  
茶(直径26cm) **6,050円(税込)**  
[本体:5,500円 消費税:550円]  
◎材質／セラミックス



浴槽にピタッ セラミックス配合、  
ポカポカ&さっぱりやわらかいお湯

EMとEMX GOLDを練り込んで  
焼きあげたセラミックス。  
ポカポカしてさらっとした  
やわらかいお湯が  
バスタイムを演出。

**イ～湯KAGEN**  
商品コード 31070  
**3,143円(税込)**  
[本体:2,858円 消費税:285円]  
◎サイズ 約80mm 厚み:約13mm  
約65mm



お花の形でキュートに  
水がおいしく

- まるやかでおいしいお水に！
- 洗っても効果は持続

**イ～水KAGEN**  
商品コード 31080  
**1,571円(税込)**  
[本体:1,429円 消費税:142円]  
◎サイズ 約50mm 厚み:約13mm  
水2リットルにつき1個が目安



ネットでそのまま、バラして色々  
使い方はあなた次第

- 小さなセラミックスがたっぷり500g
- 小分けして使えば小さなものから大きな容量まで対応

**堅焼きパイプ**  
水質改善



**堅焼きパイプ**  
商品コード 50050  
500g **1,320円(税込)**  
[本体:1,200円 消費税:120円]

◎サイズ 11mm  
Ø 9mm

水1.5リットルにつき200gの割合で使用。貯水槽1m当たり10袋が目安



小分けして液体調味料の容器に

水を入れたスプレーなどの容器に

表面積が大きいのでパワーあり  
様々な用途に使える

- 様々な用途に対応できるマルチユースタイプ
- 花瓶に入れて切り花も、水槽に入れて金魚もイキイキ

**PIPE35**  
水質改善



**PIPE35(パイプ35)**  
商品コード 30550  
2個入り/箱 **1,650円(税込)**  
[本体:1,500円 消費税:150円]

◎サイズ 35mm×35mm  
水100リットルにつき1箱(2個)が目安



花瓶に入れて、お花が長持ち、トイレの汚れがつきにくくなつてお  
そうじラクラク

# ペットも元気に

ペットは大事な家族の一員。  
私たち以上に繊細なので、トータルな健康を考えたケアをおススメします。  
ペットが暮らす生活環境をもっと快適に導き、いつまでも元気に暮らせるように、開発されたEMを活用したペット用品。  
原材料は全て国産で、天然素材100%。  
保存料、合成香料は一切使用していません。

## 愛犬用

### EMを利用した愛犬用アイテム

- 化学薬品不使用で安全安心
- 皮膚が敏感な子犬にも使える
- グルーミングスプレーなので毛並みをふかふかにします
- たっぷり使える300ml



#### EM発酵被毛剤 愛犬用

300ml 1,320円(税込)  
[本体:1,200円 消費税:120円]

商品コード  
25060

◎原材料等/EM発酵抽出物  
◎使用期限/製造日より5年  
※使用期限内にご使用ください。



#### EM発酵消臭剤 愛犬用

300ml 1,320円(税込)  
[本体:1,200円 消費税:120円]

商品コード  
25070

◎原材料等/EM発酵抽出物  
◎使用期限/製造日より5年  
※使用期限内にご使用ください。



- 化学薬品不使用で安全安心
- 消臭成分が愛犬の被毛に付着しても安心
- 悪臭を元から断つのでニオイ戻りせず、即効性・持続性に優れています
- トイレ周りなどのニオイの気になる空間に使えます

## 愛猫用

### EMを利用した愛猫用アイテム

- 毛並みが気になる子にも使える
- パリア効果で皮膚の健康を維持します
- 化学薬品不使用で安全安心



#### EM微生物被毛剤 愛猫用

250ml 1,100円(税込)  
[本体:1,000円 消費税:100円]

◎原材料等/EM発酵抽出物  
◎使用期限/製造日より5年  
※使用期限内にご使用ください。

#### EM微生物消臭剤 愛猫用

250ml 1,100円(税込)  
[本体:1,000円 消費税:100円]

◎原材料等/EM発酵抽出物  
◎使用期限/製造日より5年  
※使用期限内にご使用ください。



- 家の中のオシッコや、屋外のマーキングの消臭に
- 善玉菌が定着し、ニオイの再発を長く抑えます
- ニオイの気になるベッドにも使えます

## 小動物用

安全な100%ナチュラル成分配合の小動物専用のグルーミングスプレー

- グルーミングスプレーで被毛をふかふかに
- ウサギ、モルモット、ハムスター、フェレット、小鳥などに
- 自分の手に吹きかけて、軽くマッサージするだけ



#### EM微生物被毛剤 小動物用

250ml 1,100円(税込)  
[本体:1,000円 消費税:100円]

◎原材料等/EM発酵抽出物  
◎使用期限/製造日より5年  
※使用期限内にご使用ください。

商品コード  
25090

◎原材料等/EM発酵抽出物  
◎使用期限/製造日より5年  
※使用期限内にご使用ください。

### 善玉菌を補給して毎日の健康維持を

- 善玉菌を補給することで体の中から健康維持します
- 原材料に化学物質は不使用
- 摂取しやすい液体タイプ



#### 愛犬・愛猫に



#### 善玉ドリンク

100ml 1,100円(税込)  
[本体:1,000円 消費税:100円]

◎原材料/精糖蜜、オーガニックシュガー、米、米ぬか、フスマ、大豆、にがり、有機JAS醤油、水、光合成細菌、乳酸菌、酵母菌  
◎賞味期限/製造日より3年、開封後は5ヶ月以内にご使用ください。

商品コード  
25000



### 自然派歯みがきでお口の健康を守る

- 虫歯を落として、口臭を防ぎたい
- 着色料、防腐剤、合成界面活性剤ゼロ
- 原材料は全て国産を使用



#### EM歯みがき ペースト

35g 1,650円(税込)  
[本体:1,500円 消費税:150円]

◎原材料/水、グリセリン、ソルビトール、キサンタンガム、石けん素地、海水、(乳酸桿菌／サッカロミセス／ロドヌードモナス)／(トウミツ／炭酸Ca／酵母エキス)発酵液、クエン酸Na  
◎使用期限/製造日より3年、開封後は半年

商品コード  
25050

## ペットの健康コラム

### 自分の歯は磨いても、ペットの歯みがきはしていますか？

可愛いペットにおやつを食べさせてコミュニケーションをとる今の時代。そんなペットたちにお口の問題が増えてきています。犬では年齢が3歳以上になると、約80%がお口に課題をもっていると言われ、口臭や歯茎が出血したりすると食事が困難になってしまいます。大切な家族の一員だから、毎日の歯磨きケアと適切な食習慣で守りたいですね。

#### 【今すぐできるペットのお口のチェック】

- 口臭が気になる ..... お口の中で汚れが付着
- おもちゃに興味を示さなくなった ..... 痛くて物をくわえることができない
- 歯並びが悪いような気がする ..... 食べ物のカスが残りやすい
- 歯肉の色が赤い、悪いような気がする ..... 歯肉炎の徵候
- 柔らかいものを好んで食べる ..... 齒が痛くて固いものを避けているかも
- 唾液がいつもよりネバネバしている ..... 口内の細菌に変化の可能性がある



# がぶたを元気に包み込む!!



素材・機能性にこだわった履き心地、天然由来の防菌防臭加工

●季節を問わず1年中履ける靴下 ●選べるカラーバリエーション



## EMソックス オールシーズン（5本指）

22~24cm **770円**（税込）  
24~27cm [本体:700円 消費税:70円]  
◎素材／綿、アクリル、ポリエチレン、ポリウレタン

商品コード  
詳しくは  
P.68へ



4色の糸で編みあげた同じ柄のないオンリーワンのデザイン、天然由来の防菌防臭加工

●かかと部分をY字に編み込んだ、ずれにくい設計

●耐久性に優れたゴム口のため、洗濯にも強い



## 5本指 スニーカーソックス 彩(いろどり)

22~24cm **660円**（税込）  
24~27cm [本体:600円 消費税:60円]  
◎素材／綿、アクリル、ポリエチレン、ポリウレタン

商品コード  
詳しくは  
P.68へ



## 5本指 レギュラーソックス 彩(いろどり)

22~24cm **770円**（税込）  
24~27cm [本体:700円 消費税:70円]  
◎素材／綿、アクリル、ポリエチレン、ポリウレタン

商品コード  
詳しくは  
P.68へ

## カタログ掲載ページ P.63 着用セラミックス

ブレスレット (PIPE)	規格サイズ	Sサイズ	Mサイズ	Lサイズ	LLサイズ
ブラック	商品コード	51010	52010	53010	54010
グレー		51020	52020	53020	54020
ブラウン		51030	52030	53030	54030
ブルー		51040	52040	53040	54040
レッド		51050	52050	53050	54050
オレンジ		51060	52060	53060	54060
ディープレッド		51070	52070	53070	54070
ピンク		51080	52080	53080	54080
ダークグリーン		51090	52090	53090	54090
ダルグリーン		51100	52100	53100	54100
ペールグリーン		51110	52110	53110	54110
イエロー		51120	52120	53120	54120
ベージュ		51130	52130	53130	54130
グリーン		51140	52140	53140	54140
バイオレット		51150	52150	53150	54150
ホワイト		51160	52160	53160	54160
標準価格(税込)		<b>1,320円</b> [本体:1,200円 消費税:120円]			

ネックレス	規格サイズ	長さ約57cm
ブラック	商品コード	55010
グレー		55020
ブラウン		55030
ブルー		55040
レッド		55050
オレンジ		55060
ディープレッド		55070
ピンク		55080
ダークグリーン		55090
ダルグリーン		55100
ペールグリーン		55110
イエロー		55120
ベージュ		55130
グリーン		55140
バイオレット		55150
ホワイト		55160
標準価格(税込)		<b>2,640円</b> [本体:2,400円 消費税:240円]

## ブレスレット (BALL)



規格サイズ	Sサイズ	Mサイズ	Lサイズ	
ブラック	商品コード	210500	210510	210520
ホワイト		210530	210540	210550
アース		210560	210570	210580
レモン		210590	210600	210610
オレンジ		210620	210630	210640
グリーン		210650	210660	210670
標準価格(税込)		<b>1,320円</b> [本体:1,200円 消費税:120円]		

## カタログ掲載ページ P.67 靴下

EMソックス オールシーズン(5本指)	規格サイズ	22~24cm
スモーカーパープル	商品コード	313062
スモーカーブルー		313063
ローズピンク		313082
ブラック		313100
アイボリー		313110
標準価格(税込)		<b>770円</b> [本体:700円 消費税:70円]

EMソックス オールシーズン(5本指)	規格サイズ	24~27cm
アイボリー	商品コード	313050
ネービー		313000
チャコールグレー		313042
ブラック		313010
標準価格(税込)		<b>770円</b> [本体:700円 消費税:70円]

## 5本指 スニーカーソックス 彩(いろどり)

規格サイズ	22~24cm	
ぶどう	商品コード	313500
いちご		313510
みかん		313520
ブルーベリー		313530
りんご		313540
わかば		313670
夜空		313680
標準価格(税込)		<b>660円</b> [本体:600円 消費税:60円]

規格サイズ	22~24cm	
わたあめ	商品コード	313580
キウイ		313590
さくら		313600
りんご		313610
ブルーベリー		313620
夜空		313630
サファイア		313640
あづき		313650
夜空		313660
標準価格(税込)		<b>770円</b> [本体:700円 消費税:70円]

EM WELLNESS  
暮らしの発酵  
LIFESTYLE RESORT

## EMいっぱいの沖縄へ

「発酵」をテーマに人と地球にやさしいサステナブルなEMホテル

おいしさと健康を極めた食、ケミカルフリーの快適なお部屋、身体の芯まで温まるスパ。明日の元気につながるウェルネスツーリズムを実践するホテルで、心身ともに最高のリラクゼーションをご体感ください。

世界に通用する日本の  
ウェルネス・デスティネーション・アワード  
2024を受賞!

### 食 心と体が喜ぶごはん

### 泊 心地よい発酵空間

### 癒

### スパ & リラクゼーション

### 学

### 体験（ワークショップ）

全国各地から厳選されたノミネート地域・施設10選に  
「EMウェルネス暮らしの発酵ライフスタイルリゾート」が選ばれました。



ウェルネス・デスティネーション・アワード  
2024とは

従来の単なる旅行先ではなく『心と身体を健康にする』  
新たな観光形態であるウェルネスツーリズムにおいて、  
魅力的な観光地・観光事業者を表彰するものです。

評価項目などウェルネス・  
デスティネーション・アワード  
についてはこちらから



～ 沖縄の旅、気軽にご相談ください～

〈お問い合わせ〉  
EMウェルネス暮らしの発酵ライフスタイルリゾート  
TEL 098-935-1500  
〒901-2311 沖縄県中頭郡北中城村喜舎場1478番地

