

商品カタログ

BIG BIO

Return to nature by the power of nature



株式会社ビッグバイオ

企業理念

子供達が遊べる自然を取り戻したい

私達が子供の頃は川で泳いだり、泥遊びをしたり毎日の生活でした。ところが今は、生活廃水などによる汚染で川には入れず、大腸菌がいるからと砂場遊びもできない。

何とか子供達が思い切り遊べるような環境に戻せないかと思っただのがきっかけで、昭和 63 年に個人で創業しました。

「自然に戻そう自然のちからで」をモットーに、地球環境や健康に優しい商品づくりに努めています。



製造環境・目的

私たちビッグバイオは BB 菌を中心とした化学薬品に頼らない製品作りを企画・製造しております。自然界の有用微生物の力を最大限に活用して、環境浄化や環境に負荷を与えない地球や人に優しい製品を開発しています。今後も人々が安心して暮らせる社会を目指し皆様に安心してご使用いただける製品をご提供できるよう日々努力してまいります。



ひとつひとつ手づくりで
確認しながら丁寧に作っています

会長をはじめ、社員の90%以上が女性で、主婦の会社です。自然と人に優しい成分で商品化できる様に自社研究室で研究開発に努めて行きたいと思っております。工場でも1個1個の商品に思いを込めて、皆様の生活に役立つ商品を全国の皆様へお届けしています。

未来への展望



創業者／会長
阪本 恵子



自然
Nature



創造
Creation



発信
Transmission

子供達が遊べる自然を取り戻したい

私たち人類は太古の昔から自然界の微生物と共存して生きてきました。

しかし、現代は地球を支えている大地・大気・水の3つの柱が人類の手によって破壊され、今や微生物達による自然治癒力が追いついていない状況です。

ここにきて人類はようやく CO₂ 削減、環境保護に気づき始めました。

弊社では「自然に戻そう自然のちからで」をコンセプトに自然界の有用微生物の力を最大限に活用して浄化環境や環境に負荷を与えない製品の開発に努めております。

今後、弊社は人々が安心して暮らせる社会を目指し地球環境や人へ優しく、安心してご使用いただける製品をご提供できるよう日々研究開発を進め、努力して参ります。

会社概要

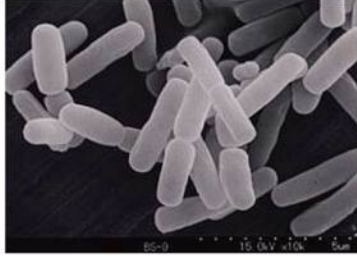
名 称	株式会社ビッグバイオ
所 在 地	本 社 〒869-0915 熊本県宇城市小川町西海東2100 TEL:0964-47-5810
	宇城工場 〒869-0915 熊本県宇城市小川町西海東2100
	美里工場 〒861-4722 熊本県下益城郡美里町永富460-3
設 立	2000年9月22日
資 本 金	4,600万
代表取締役	阪本忠幸
事 業 内 容	微生物を利用した生活関連商品の研究、 開発及び製造
事 業 展 開	中国、台湾、韓国、インド

製造環境・実績

平成14年度	中小企業創造法認定
平成14年度	創造技術研究開発費補助金認定
平成15年度	中小企業経営革新支援法認定
平成16年度	熊本県工業大賞 奨励賞受賞
平成17年度	九州ニュービジネス大賞 優秀賞受賞
平成18年度	創業・ベンチャー国民フォーラム 特別賞受賞
平成18年度	くまもとバイオビジネス大賞 優秀賞受賞
平成18年度	日経ウーマン・オブ・ザ・イヤー2007キャリアクリエイト部門受賞
平成18年度	熊本県新事業支援調達制度 認定
平成19年度	異分野連携新事業分野開拓計画認定企業 新連携認定事業
平成19年度	第2回経済産業省 民間企業等派遣研修 受入先企業
平成19年度	アントレプレナー・オブ・ザ・イヤー2007 セミファイナリスト受賞
平成20年度	テレビ朝日『報道ステーション』〈世界に誇る“技術”と“発想”〉放映
平成20年度	大阪ビジネスプランA認定
平成22年度	全国商工会議所女性会連合会 第9回『女性起業家大賞』最優秀賞受賞
平成24年度	ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発等支援事業認定
平成26年度	ものづくり・商業・サービス革新補助事業認定
平成27年度	経済産業省 がんばる中小企業・小規模事業者 300社選定
令和3年度	熊本県SDGs登録事業者認定



バチルス菌の特徴



顕微鏡で見たバチルス菌

有機物分解能力にすぐれ、主に酸素を好む好気性細菌です。水分が20%以上、酸素の存在、温度10°C~65°Cの範囲で活動できます。活動環境条件から外れると、殻の固い胞子を形成して休眠状態になります。胞子形成後は、100°Cの高温、氷点下の低温、紫外線照射などの大きな環境変化に耐え抜く、特徴的な能力を持っています。栄養源になる有機物があると有機物を分解し、増殖します。動物の腸内細菌の改善、土壌の微生物叢の改良にも利用されています。食中毒菌である病原性大腸菌O-157やサルモネラ菌の生育を阻害することが、大学等の研究で判明しました。バチルス菌の増殖力は極めて強く、抗菌性物質を分泌し、また他の菌の生活の場を奪います。皮膚病の治療にも使われています。免疫賦活作用を持つものがあります。



バチルス菌は、自然界に広く分布しており、食品としてお馴染みの納豆菌もバチルス菌の仲間のひとつです。

BB菌とは…

BB菌の名称である「B」は「ビッグバイオ (BigBio)、バチルス菌 (Bacillus菌)」を由来としています。

BB菌は、バチルス属細菌の微生物を数種類集めた微生物群です。数種類の菌を集めることで、より高い効果を実現しています。

弊社のBB菌商品は、水中から生活空間まで幅広い範囲で効果を発揮し、生活環境中の不快物質を分解してくれます。強力な化学薬品を使用せず、天然素材、自然の力を活用して生活環境改善、環境浄化を行います。自然界にある微生物を活用している為、劇的な即効性は出にくいですが、効果は長く、穏やかに発揮されます。

安心して使用でき、人と環境に優しい商品作りをBB菌で実現しています。



水質浄化関連商品

ECO-BIO ROCK

RING & MARBLE

水をクリーンな状態に改善するので
水槽の水を入れ替える回数が減らせます

エコ・バイオリング

用途: 家庭用水槽

成分: 有用微生物(納豆菌同属)、軽石、白色ポルトランドセメント、無機系顔料

使用期間 約1年



【緑】



4 540094 411536



【茶】



4 540094 411512



エコ・バイオリング

【ナチュラル】

用途: 家庭用水槽

成分: BB菌(納豆菌同属)、軽石、セメント、ゼオライト



4 540094 413967

小さな水槽にぴったり

使用期間 約1年



エコ・バイオマール

用途: 家庭用水槽

成分: 有用微生物(納豆菌同属)、軽石、白色ポルトランドセメント、無機系顔料



4 540094 411574



封入されたBB菌が増殖し
悪臭や水の汚れを除去します

エコ バイオロックでの水質比較実験

同じサイズの水槽に川魚を入れてエコ・バイオロックを投入したものと未投入のもので水質実験を行いました。右の写真は実験開始から134日経過したときの写真です。未投入の水槽は、水質の悪化が目立ってきました。



エコ・バイオロック未投入



エコ・バイオロック投入

エコ・バイオロックの安全性

ヒメダカ(Oryzias latipes)
による生存率試験

魚類急性毒性試験
(ヒメダカ)

一般財団法人 日本食品分析センターにて安全性を確認

有機物分解&アンモニア・亜硝酸 無害化
エコ・バイオリングとの併用も◎



※キャップ1杯6ml

使用量目安	飼育水 10Lあたり	40cm水槽 (約23L)	60cm水槽 (約60L)
水槽セット時	5ml	12ml	30ml
水換え・足し水時	2ml	6ml	12ml

エコ・バイオウォーター

用途: 家庭用水槽

成分: BB菌(納豆菌同属)



商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
エコ・バイオリング(緑)	1個	24	2,650円	4540094 411536
エコ・バイオリング(茶)	1個	24	2,650円	4540094 411512
エコ・バイオリング(ナチュラル)	1個	24	2,650円	4540094 413967
エコ・バイオマール	4個	24	2,650円	4540094 411574
エコ・バイオウォーター	200ml	48	1,000円	4540094 414063

ちよこっと置いて吊るしてシリーズ

小さなお子様やペットの手の届かないところへ設置しやすい！
 吊り下げるので邪魔になりにくい！



防カビ・消臭 プレミアム



4 540094 412885

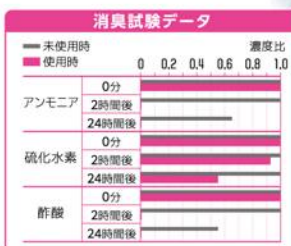
カビ予防+消臭効果！！

浴室やトイレ以外にも、押し入れや靴箱など
 カビやニオイが気になる場所に置くだけ



バイオが活動し始めると、カビを抑える力を発揮します。お部屋やクローゼットなどのカビを予防してくれますので、キレイな状態を保つことができます。

※イラストはイメージです。



2008年4月28日 試験番号001262
 一般財団法人ポーケン品質評価機構

カビの気になる浴室や

ニオイの気になる
 トイレなど

カビの気になる場所に！！

カビの気になる浴室・洗面所・押入・事務所・トイレ・書類棚など色々な場所に使用できます。



防カビ 浴室用



4 540094 412564



バイオが活動し始めると、カビを抑える力を発揮します。浴室に広く広がってカビを予防してくれますので、キレイな状態を保つことができます。

※イラストはイメージです。



防カビ おうち用



4 540094 412571



バイオが活動し始めると、カビを抑える力を発揮します。お部屋やクローゼットなどのカビを予防してくれますので、キレイな状態を保つことができます。

※イラストはイメージです。

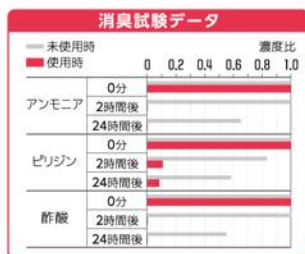
ニオイの気になる場所に！！



消臭 おうち用



4 540094 412588



2008年4月28日 試験番号001262
 一般財団法人ポーケン品質評価機構



効果期間
 約3ヶ月

ちよこっと置いて吊るして

成分：BB菌（納豆菌同属）、吸水性樹脂、ミネラル水

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ちよこっと置いて吊るしてプレミアム	160g	48	850円	4540094 412885
ちよこっと置いて吊るして防カビ 浴室用	160g	48	750円	4540094 412564
ちよこっと置いて吊るして防カビ おうち用	160g	48	750円	4540094 412571
ちよこっと置いて吊るして消臭 おうち用	160g	48	750円	4540094 412588

with BIO シリーズ

with BIO

バイオと暮らす快適空間

カビ予防

エアコンのイヤ～なカビ臭・カビをBB菌が防ぐ!



効果期間
約6ヶ月

エアコン用カビ予防剤

用途: エアコン
成分: BB菌(納豆菌同属)、調整剤

消臭・カビ予防

家中のカビやニオイが気になるところに!



効果期間
約3ヶ月

消臭・防カビゲル

用途: 浴室・トイレ・シンク下など
成分: BB菌(納豆菌同属)、吸水性樹脂、ミネラル水



消臭

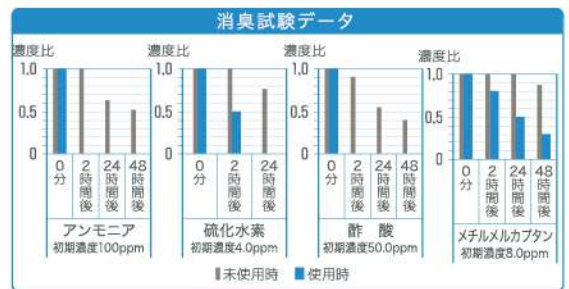
簡単汲み取り消臭! 災害時の簡易トイレにも◎



使用目安
初回3包、その後
1週間に1~2包

汲み取りトイレ用消臭剤

用途: 汲み取りトイレ、簡易トイレ
成分: BB菌(納豆菌同属)



一般財団法人ボーケン品質評価機構 試験番号603638-1 2006年5月15日

カビ予防

すすぎ時に使用しニオイ・カビを防ぐ!

洗濯物の防臭×洗濯槽のカビ予防



柔軟剤投入口に



使用目安
水量10Lに対して1ml

カビ予防

水を入れるとバイオが働く!

こうなる前に...



効果期間
約3ヶ月

浴室用カビ予防剤

用途: 浴室、洗面所
成分: BB菌(納豆菌同属)

※イラストはイメージです。

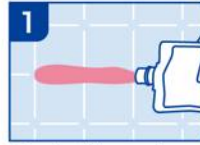


防臭・防カビ 洗濯用

用途: 洗濯機、洗濯物
成分: BB菌(納豆菌同属)、天然物系抗菌剤、増粘剤
使用回数: (500ml) 約100回、(150ml) 約30回
※洗濯1回の水量が50Lの場合

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
with BIO エアコン用カビ予防剤	1個	48	1,100円	4540094 413813
with BIO 消臭・防カビゲル	150g×3個	24	2,200円	4540094 413783
with BIO 汲み取りトイレ用消臭剤	15包	60	890円	4540094 412977
with BIO 防臭・防カビ洗濯用	500ml	24	2,100円	4540094 413141
with BIO 防臭・防カビ洗濯用	150ml	48	900円	4540094 413134
with BIO 浴室用カビ予防剤	1個	48	800円	4540094 412946

シャワーをかけるとバイオが溶け出しカビを予防



1 カビが気になる場所に塗る



2 1~2日に1回ジェルにシャワーをかける



3 ジェルが溶けて少なくなったら塗り足す



※イメージです。

カビ予防のヒミツ!

溶け出したバイオが抗菌物質を出してカビを予防します。



お風呂でぬるカビ予防ジェル

用途: 浴室・水回りなど

内容量: 100g

成分: 界面活性剤、防腐剤、安定化剤、増粘剤、BB菌(納豆菌同属)

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
お風呂でぬるカビ予防ジェル	100g	48	1,200円	4540094 414391

場所を取らない貼るタイプのカビ予防剤・消臭剤

環境に優しいECO素材

カビ予防 お掃除後のキレイをキープ!

消臭 イヤ〜なニオイをスッキリ!



お風呂の防カビ



シンク下の防カビ



くつ箱の消臭



ゴミ箱の消臭



内容量: 1個

成分: BB菌(納豆菌同属)、調整剤

内容量: 1個

成分: BB菌(納豆菌同属)、ゼオライト

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
with BIO お風呂の防カビ 貼るタイプ	1個	48	980円	4540094 413899
with BIO シンク下の防カビ 貼るタイプ	1個	48	980円	4540094 413905

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
with BIO くつ箱の消臭 貼るタイプ	1個	48	980円	4540094 413912
with BIO ゴミ箱の消臭 貼るタイプ	1個	48	980円	4540094 413929

FABシリーズ

※すべてのウイルス・菌・カビに効果があるわけではありません。

ファブミスト
FABmist
~Future Activation Bio~

有機酸を利用した安心・安全な除菌剤

- ✓ アルコールフリー
- ✓ 香料不使用
- ✓ 効果が持続

99.99%
ウイルス対策 除菌 消臭 防カビ

FABミストにより消臭が確認されたニオイ成分

アンモニア 汗・生ゴミ・排泄・加齢・タバコ臭など	酢酸 汗・排泄・加齢・タバコ臭など	イソ吉草酸 汗・加齢臭など	トリメチルアミン 魚の生臭さなど	ホルムアルデヒド タバコなど
99%	96%	98%	96%	93%

試験依頼先 (一財) ポーケン品質評価機構

スプレー2週間後の除菌効果試験



自社試験データ

デリケートなベビー用品にもおすすめな除菌アイテム

原料は全て食品素材。環境や健康への影響を心配せずに、ニオイや細菌・カビが気になるところへ使用できます。子供やペットがいるご家庭や、衛生面に気を使われている方におすすめ。



300ml



4 540094 413653



詰め替え用 250ml



4 540094 413677



●ベビーカー



●マスク



●テーブル



●車内

FABミスト

用途：赤ちゃん用品、マスク、テーブル、まな板、トイレなど
成分：有機酸オリゴマー、グレープフルーツ種子抽出物

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
FABミスト	300ml	24	1,600円	4540094 413653
FABミスト 詰め替え用	250ml	24	1,100円	4540094 413677

安心安全素材のペット商品



植物由来成分
100%

アルコール
フリー

香料
不使用

アンモニア臭に
素早く効く!



4 540094 413639

FABミスト ペット用

用途：ペット用トイレ、ベッド、ケージ、ウェア、その他住空間など
成分：有機酸オリゴマー、グレープフルーツ種子抽出物



4 540094 413837

FAB 耳洗浄リキッド 犬猫用

用途：犬猫の耳掃除
成分：有機酸オリゴマー、グレープフルーツ種子抽出物、セスキ炭酸ソーダ

自然派イヤークリーナー



商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
FABミスト ペット用	300ml	24	1,600円	4540094 413639
FAB耳洗浄リキッド犬猫用	100ml	48	1,050円	4540094 413837

抗菌・除菌対策商品

ヨウ素とは?

ヨウ素は海藻などに含まれる成分で人体に必須のミネラルです。
うがい薬、消毒薬などにも広く使われている成分です。

生乾きのイヤなニオイをしっかりと抑えます

カワイイクマモンver. も登場!!

リニューアル

洗濯物と一緒に洗うだけ

部屋干しの強い味方!



使用回数
約90回

ヨウ素DEスッキリ 洗濯用除菌剤
用途:洗濯
成分:ヨウ素イオン交換樹脂、調整剤



© 2010 熊本県くまモン #K30926



使用回数
約90回

におわんもん
用途:洗濯
成分:ヨウ素イオン交換樹脂、調整剤

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ヨウ素DEスッキリ 洗濯用除菌剤	1個	48	1,150円	4540094 413974
におわんもん	1個	48	1,500円	4540094 413158

ヨウ素の力で加湿器キレイ!

加湿器タンク内
ヨウ素の力で
除菌!!



使用目安
約1ヶ月/1本



3本入



1本入

クロカワカビの
効果試験結果
(メーカー調べ)



24時間後との比較
(給水タンク4ℓの
加湿器で実施)



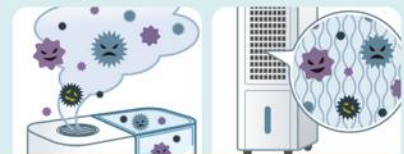
ヨウ素DEすっきり加湿器用 スリムタイプ

用途:加湿器
成分:ヨウ素含有樹脂、PP樹脂

冬の加湿器・夏の冷風扇に!



給水タンクで繁殖した菌が
加湿器の蒸気や冷風扇フィルターに...



入れておくと簡単除菌!



ヨウ素でタンク除菌 加湿器・冷風扇用

用途:加湿器
材質:ヨウ素含有樹脂、PP樹脂(浮力材)、不織布

使用目安
約1ヶ月/1本

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ヨウ素DEすっきり 加湿器用 スリムタイプ	3本	48	1,650円	4540094 412502
ヨウ素DEすっきり 加湿器用 スリムタイプ	1本	48	750円	4540094 412519
ヨウ素でタンク除菌 加湿器・冷風扇用	1本	48	OPEN	4540094 413745

カビのち晴れシリーズ

揮発性の抗菌成分によってカビを予防



置くだけ!



カビのち晴れ ゲルタイプ
 用途: 洗面所・押入れ・シンク下
 成分: BB菌(納豆菌同属)、吸水性樹脂、ミネラル水

カビの気になる浴室・洗面所・押入れ・事務所・倉庫・トイレ・書類棚など色々な場所に使用できます。

効果期間
約3ヶ月



BB菌が直接張り付いてカビをブロック



どこにでもシュッと!



カビのち晴れ スプレータイプ
 用途: 洗面所・押入れ・シンク下
 成分: BB菌(納豆菌同属)、ミネラル水



青いゲルが可愛い浴室用スプレー



カビのち晴れ BB菌スプレータイプ 浴室用
 用途: 浴室・洗面所
 成分: BB菌(納豆菌同属)、ミネラル水、吸水性樹脂、エタノール



商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
カビのち晴れ ゲルタイプ	150g	48	980円	4540094 411420
カビのち晴れ スプレータイプ	300ml	24	1,100円	4540094 411819
カビのち晴れBB菌スプレータイプ浴室用	200ml	24	1,180円	4580209 393180

ニオイのち晴れシリーズ

ニオイの気になるところに!! 置くだけのゲルタイプ

BB菌がいる空間は、いつも安全・快適です。
小さなお子様がいるご家庭でも安心!

効果期間
約3ヶ月

ニオイのち晴れ ゲルタイプ

用途: 洗面所・押入れ・シンク下・靴箱
成分: BB菌(納豆菌同属)、吸水性樹脂、ミネラル水



リビング・玄関・事務所・車・トイレ・更衣室などニオイの気になる場所にゲルを置いてください。BB菌の働きでイヤなニオイを元から分解・消臭します。

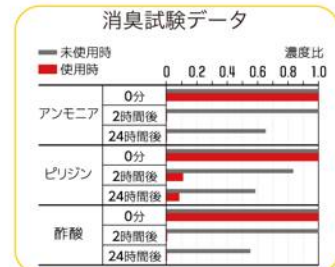
※イラストはイメージです。



靴箱用



レインボージュエリー



2008年4月28日 試験番号001262
一般財団法人ポーケン品質評価機構

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ニオイのち晴れ ゲルタイプ	150g	48	980円	4540094 411222
ニオイのち晴れ ゲルタイプ 靴箱用	150g	48	980円	4540094 411215
ニオイのち晴れ ゲルタイプレインボージュエリー	150g	48	980円	4540094 412021

ホルムアルデヒド臭にはコレ!



効果期間
約3ヶ月

ニオイのち晴れ ゲルタイプ ホルムアルデヒド臭対策

用途: ホルムアルデヒド臭・タバコ臭・ペット臭・トイレ臭
成分: BB菌(納豆菌同属)、吸水性樹脂、ミネラル水、食品着色料

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ニオイのち晴れ ゲルタイプホルムアルデヒド臭対策	150g	48	1,430円	4540094 212881



2004年8月7日試験番号618839-2
一般財団法人ポーケン品質評価機構

ヌメリ対策商品



ヌメリ・悪臭を分解除去

BB菌が住み着けばパイプの中はいつも清潔

家中の排水管すっきり!



ヌメリのち晴れ
排水管用



パイプピッカ!ピッカ!
粒タイプ

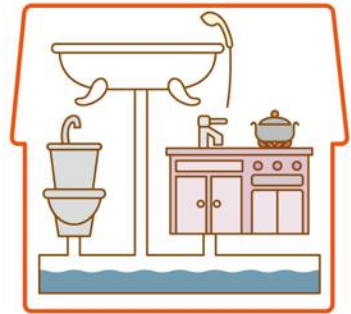


バイオでぬめり一発!



排水管に
投入するだけ!

トイレ・浴室・台所・洗面所の排水管に



※自社試験データ

用途: 排水管
成分: BB菌(納豆菌同属)、賦形剤

使用目安
1週間に1回5錠程度

用途: 排水管
成分: BB菌(納豆菌群)

使用目安
6ヶ月~1年に1回

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ヌメリのち晴れ 排水管用	50錠	48	950円	4540094 411390
パイプピッカ!ピッカ!粒タイプ	50錠	60	950円	4540094 311133
バイオでぬめり一発!	1L	12	2,100円	4540094 311270

トイレの悪臭対策商品

ニオイ・尿石を消臭・剥離!!

BB菌(納豆菌同属)が、強烈な悪臭を発生させる『アンモニア・尿石・有機物』を元から分解します。

効果期間
約2ヶ月/1個



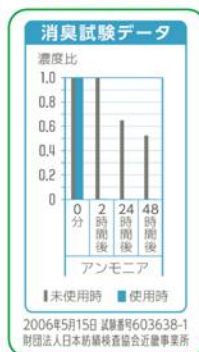
ニオイのち晴れ
トイレ用



トイレの
なっとうキング



こんなにきれいに! こんなに効く!



※自社試験データより

用途: トイレ
成分: BB菌(納豆菌同属)

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ニオイのち晴れトイレ用	2個	48	800円	4540094 411413
トイレのなっとうキング	2個	48	770円	4540094 212775

悪臭・ヌメリに!

生ゴミの消臭、排水口のヌメリ除去! 気になるところに「ふりふり」



ふりふりバイオ
 用途: 生ゴミ、排水口、三角コーナー
 成分: BB菌(納豆菌同属)、調整剤



ホクたちバイオがはたらく



ニオイ
 使用目安
 生ゴミ約100gに
 本品1g(10振り程度)



ヌメリ
 使用目安
 ヌメリが気になる箇所に
 数回振りかける

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
ふりふりバイオ	180g	48	1,100円	4540094 414117

涼感スプレー スースースツ シリーズ

ひんやりとした感覚が蒸し暑い夏を快適に



50ml



300ml



詰替え用 300ml



衣類用涼感スプレー スースースツ
 用途: 衣類
 成分: エタノール、L-メントール、精製水

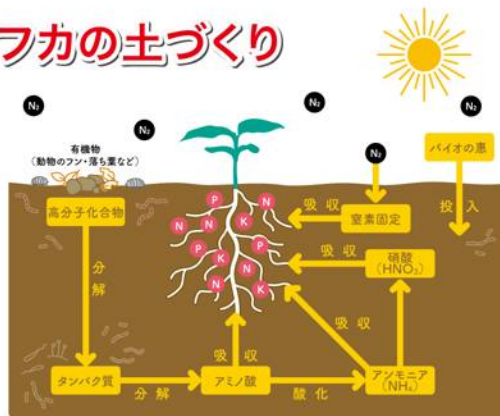
商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
衣類用涼感スプレー スースースツ	50ml	48	770円	4540094 311287
衣類用涼感スプレー スースースツ	300ml	24	3,300円	4580209 394200
衣類用涼感スプレー スースースツ 詰替え用	300ml	24	2,750円	4540094 412878

バイオの恵 シリーズ

生きたバチルス菌効果でフカフカの土づくり

「微生物の働きによる**三大効果**」

- 有機物分解→アミノ酸・チツソの供給
- 土壌団粒構造促進→根張り促進
- 品質の向上・収穫増のお手伝い



納豆菌群の土壌改良材
バイオの恵



液体タイプ
1L



4 540094 911166



粉粒タイプ
1L



4 540094 911159

バイオの恵
ハイブリッドM

苦土配合



ハイブリッドM
1L



4 540094 911180



ハイブリッドM スプレー
500ml



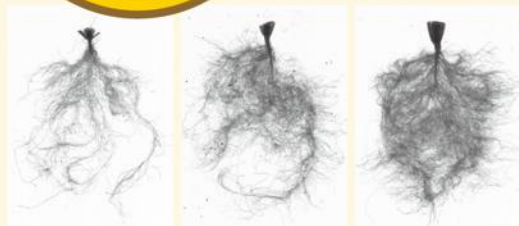
4 540094 413981

希釈いらずで使いやすい!

脅威の根張り

減菌したバイオの恵では効果が低下することから、製品中の菌が効果を発揮していると考えられる。

●小松菜の比較



比較区

バイオの恵 減菌

バイオの恵

収穫量UP

バチルス属細菌をはじめとして放線菌や乳酸菌などの有用な菌を多く含んでいる。

●小松菜・二十日大根の比較



比較区

バイオの恵 減菌

バイオの恵



比較区

バイオの恵

▲バイオの恵ハイブリッドMスプレーを使用したものは葉と可食部が大きく育った。

●小松菜も同様に葉が大きく育った。

バイオの恵

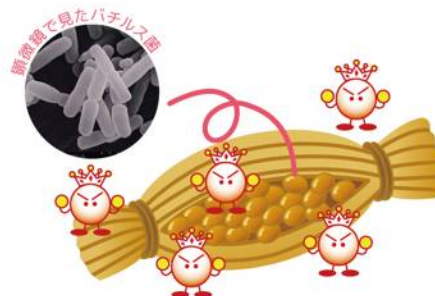
用途: 野菜・花卉・果樹・鉢物・庭木 など

成分: 【液体タイプ】BB菌(納豆菌群同属類)、ミネラル水

【粉粒タイプ】BB菌(納豆菌同属)、ゼオライト、培養基材

【ハイブリッドM】BB菌(納豆菌同属)、ミネラル栄養素

商品名	内容量	入り数	上代(税抜)	JAN
バイオの恵 液体タイプ	1L	12	1,900円	4540094 911166
バイオの恵 粉粒タイプ	1L	12	1,800円	4540094 911159
バイオの恵 ハイブリッドM	1L	12	2,200円	4540094 911180
バイオの恵 ハイブリッドM スプレー	500ml	24	1,400円	4540094 413981



株式会社 ビッグバイオ
〒869-0615 熊本県宇城市小川町西海東2100
TEL 0964-47-5810 FAX 0964-47-5811
HP <https://big-bio.com>

ビッグバイオ
ホームページは
こちらから

