

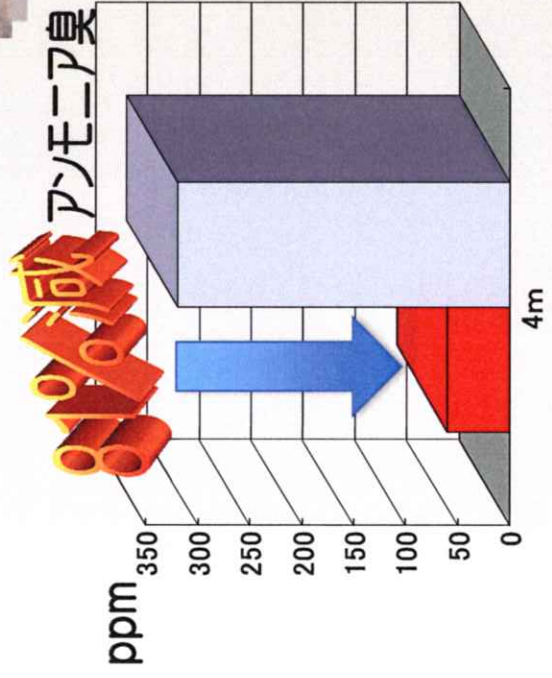
有効微生物BX-1

脱 臭

原料7m3あたり2kg添加

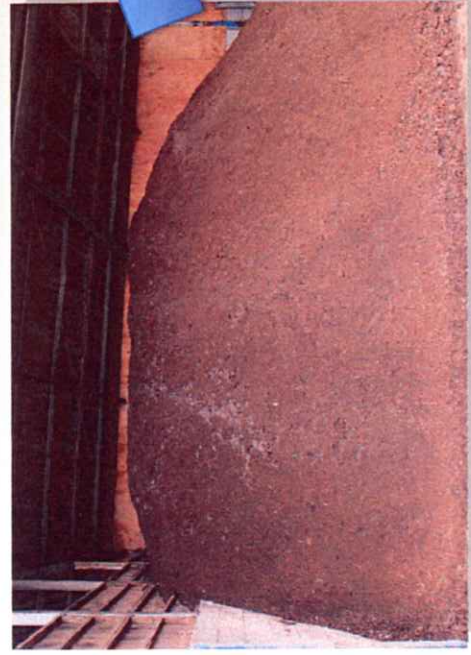


検査日:2月28日
時間:11:00
天気:晴れ
醗酵槽深さ:0.9m
機械:ロータリー式



有効微生物BX-1

堆肥化促進



有効微生物BX-1

汚水浄化

試験地:イギリス



処理前

Untreated settlement lagoon,

Biofactor treated settlement lagoon
after 5 days pre-digestion,

5日後



有効微生物BX-1

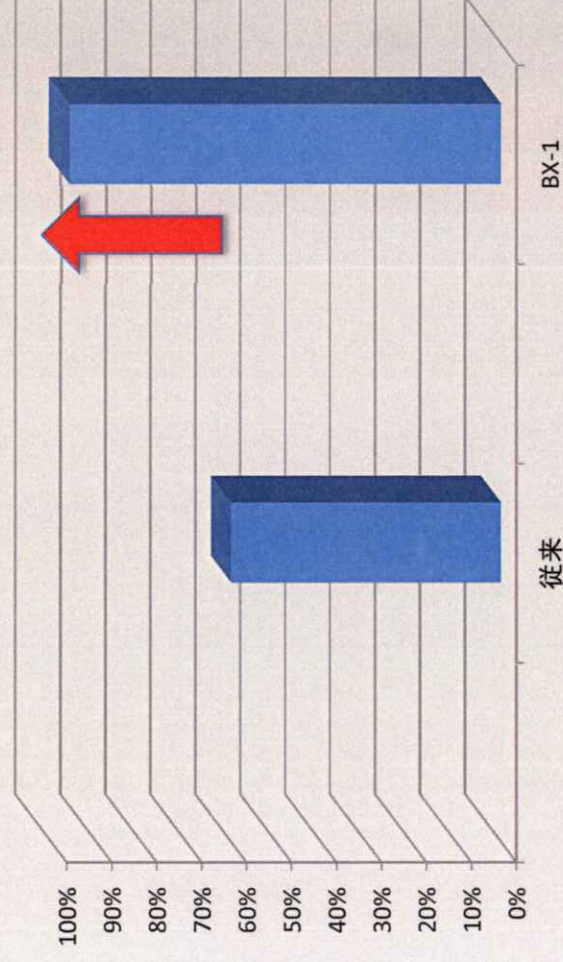
バイオガス

有機物の消化効率 は従来の60%程度からBX-1を1次処理に用いることで96%に向上した。

メタンガスの発生率が100%-120%上昇した。

スエーデン・リンショーピン大学
北欧バイオマス機関試験結果

有機物消化率



Scandinavian Biogas' institution at
the University of Linköping (Sweden)

有効微生物BX-1

サプリメント

スエーデンで販売
整腸剤

人間用サプリメント

ペット用サプリメント



Adileum

Natural biological nutraceuticals for improved health and wellbeing



Adileum Powder
60 g/30 g Adileum



Adileum Capsules
90 capsules/30 g



Adileum Tablet
60 tablets/30 g

Recommended dose
Dose relates to the daily intake for an otherwise healthy person for preventive/strengthening purposes.
Individual responses to nutraceuticals may occur due to habits, life style, age, disease, medication and more.
Each person should therefore work out his/her on dose and how regular to take Adileum.

Package

Each container contains 30 g active substance, i.e. for 1 month's use of recommended dose.
1 g of Adileum is equivalent to 3 g of Dried Yeast, 1 teaspoon

Mother Nature's Gift For Healthier Pets



Classification: Lactobacillus, Bifidobacterium, and other pathogenic bacteria while increasing useful bacteria. It also produces organic acids such as lactic acid and propionic acid, which are known to promote intestinal peristalsis and activate macrophages. The effectiveness of BX-1 in animals has been presented in scientific papers at 2007 Japan and International meetings.

Five benefits of feeding animals with BX-1:
1. Maintains healthy digestive system
2. Improves the quality of feed
3. Strengthens the immune system
4. Reduces stress even in the face of transportation
5. Increases reproductive ability

Not used separately, it is always used in conjunction with other feed ingredients.

Collaboration between Eico-Biotech Singapore and Evonox Co. Ltd., Japan. Eico-Biotech Singapore Pte. Ltd. in collaboration with Evonox Co. Ltd. of Japan is bringing the great benefits of BX-1 to Singapore under the brand name BX-1. Mother Nature's Gift For Healthier Pets. Evonox Co. Ltd. of Japan has a unique technology of producing BX-1 in a pure form, which is suitable for use in the pet's body and is safe for the pet's health.

What does BX-1 contain?

Number 1 Bacteria in one gram of BX-1 (approximate)

Category	Strain	Quantity	Effect
Aerobic bacteria	Strain 1	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
	Strain 2	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
Anaerobic bacteria	Strain 3	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
	Strain 4	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
Highly resistant bacteria	Strain 5	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
	Strain 6	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
Heat resistant bacteria	Strain 7	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
	Strain 8	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
Acid resistant bacteria	Strain 9	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
	Strain 10	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
Lactobacillus	Strain 11	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰
	Strain 12	1.0 x 10 ¹⁰	1.0 x 10 ¹⁰

Evonox Co. Ltd. of Japan is used as a carrier for the micro-organisms.

Amount of BX-1 to be fed:
Dose: 1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.
Dry feed: 1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.
Wet feed: 1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.

Caution:
Do not feed more than 1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.
Do not feed more than 1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.

Effect:
Improves the quality of feed.
Strengthens the immune system.
Reduces stress even in the face of transportation.
Increases reproductive ability.

Not used separately, it is always used in conjunction with other feed ingredients.

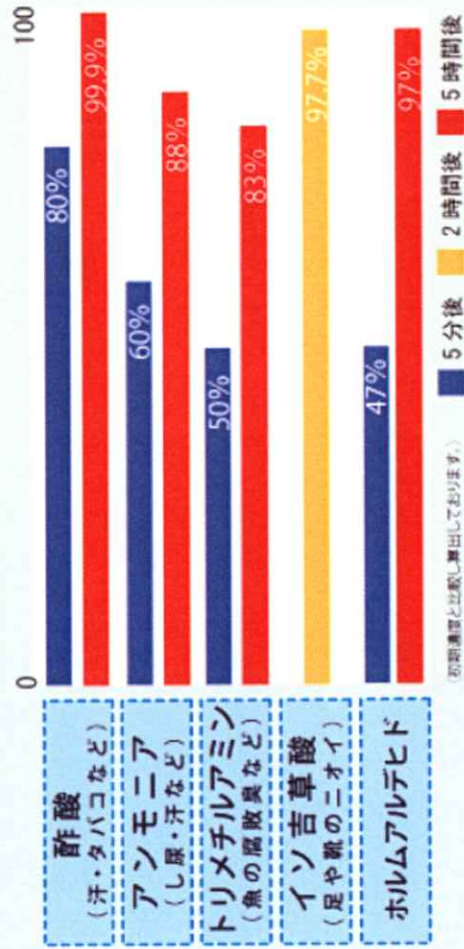
Certification and tests:
1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.
1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.
1.0 g of BX-1 per 1.0 g of feed.



BX-1 水溶液

消 臭

代表的な悪臭物質も最大99.9%減少！



従来のマスキング消臭方法



バイオフィーター・リキッドタイプ消臭方法



BX-1 水溶液

葉面散布



実験期間 : 2013年3月7日～29日

種 : Alfalfa (アルファルファ)

量 : 各2g

室内平均気温 : 18度

試験方法 : 1日1回スプレーで散布

対象区 : 水 10mlスプレー/日

BX-1区 : 水溶液500希釈 10mlスプレー/日



コンポストプラントRA-X

大量の原料を堆肥化できる世界で唯一のコンポスト機械

汚水同時処理が可能

醗酵中の臭気が非常に少ない機械

国内特許取得

国連承認取得



高濃度イオン発生装置

高濃度のイオンを安定的に発生させ、大気中の有害物質を取り込み不活性化させ、大気の浄化を促進

滝壺に在るよゆうな爽快感がえられる

悪臭発生場所

リラクゼーション施設

老人・介護ホーム

薬品、食品工場

○高濃度のイオンを安定的に発生

電氣的に作つたイオンは大氣の＋物質と結合しすぐニ効果を失います。部屋を充滿させるには大規模装置が必要となり、コストがかかります。

○薬剤の使用がなく、水のみで稼働するため低コストで稼働

水は循環使用され使用量は多くありません。

○オゾンの発生はなく安全

オゾン装置は殺菌効果がありますが、使用法を間違えると人体に害を及ぼすため危険です。

○使用する水は地下水でも可能

鉄分を含んだ水でも問題なく使用でき、水質を選びません。

○アンモニアNH3-はNH4+と変化し不揮発性となり悪臭を抑える

クラスター水粒子にアンモニアは溶け込むうえ、不揮発化されるため臭気は減少します。

○粒子の細かい水を含んだ空気が排出され、湿度が安定し健康増進に寄与

乾燥を防げるためウイルスの活性を抑制します。湿気はクラスター水粒子により体にまとわりつきがなくサラサラ感が持続します。

