

Liquidation and transfer of all technical goods

技術譲渡

- A、1979年、世界初でバイオによる生ごみ無臭分解完全消滅機・国際会議講演
 - B、海洋汚染防止国際条約対応・国際航路で実験、巡視船・自治体・各企業等に
 - C、カーボンニュートラル最先端、現状焼却生ごみをバイオで完全ゼロに移行
- 譲渡条件

- 1、バイオ関連技術委譲金額 金額 ¥ 協議。
- 2、技術コンサルタント併合契約 金額 ¥ 協議。
- 3、上記バイオ関連以外無数の技術開発商品は、面談で種々協議。

Real Estate

A quarter of an hour

From FUKUYAMA st. by car

Building

Fourth roof garden

Third reside

Second spacious room

Ground floor office room

Others . . . Factory

Grand area . . . 496 square meters

保有不動産

福山駅からタクシーで10分前後

公道に面した496㎡(150坪)

1、3階建ビル(一部4階)、

1階 . . . 事務所 ~ 2階

2階 . . . 大広間

3階 . . . 完全設備・居住区

2、工場倉庫

1階工場、2階・倉庫

3、小倉庫・危険物用ブロック構造



SHINYO Industries Co.,Ltd.

The technology of ship building and on board machine
ONLY ONE IN THE WORLD

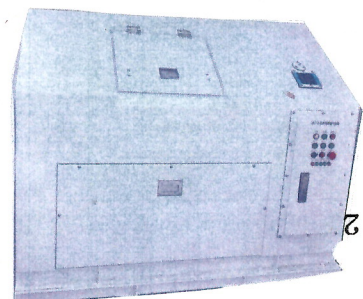
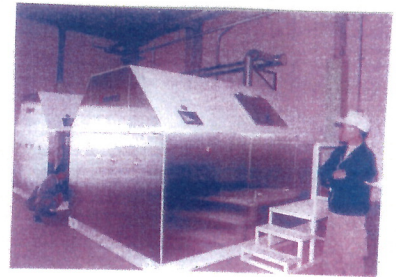
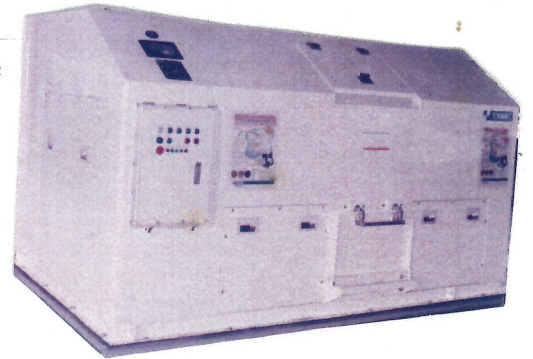
Completely ODORLESS BIO based garbage eliminators

バイオによる生ごみ無臭完全消滅機

A, BYRON garbage eliminator ,Dry Type

A、バイロン生ごみ消滅機・DRY TYPE

- 1 【Odor】 odorless / installable next to kitchens.
- 1 【臭気】 臭気皆無・厨房隣接設置もあり、
- 2 【Odor eliminator】 No deodorization device required.
Fermenting degradation without discharge at gas.
- 2 【消臭装置】 消臭装置不要・無ガス発酵分解、
- 3 【Kind of kitchen garbage】 Both organic garbage and inorganic fish-bones eliminated
- 3 【生ごみ種類】 有機生ごみと無機の魚骨も消滅。
- 4 【Decomposed water】 released to the atmosphere without water discharge.
- 4 【分解水ゼロ】 分解水は大気放散で無排水、
- 5 【Duration】 Continued use for at least one year or even two years or
- 5 【継続稼働】 最低1年、2年継続使用もあり、
- 6 【Heating】 Heating inside a tank not required,
Decomposed at ordinary temperatures without heating.
- 6 【加熱】 槽内加熱不要・常温分解で無加熱
- 7 【Humidification】 Inside a tank, not required.
Decomposed with moisture from garbage
- 7 【加湿】 槽内加湿不要・生ごみ水分で分解、



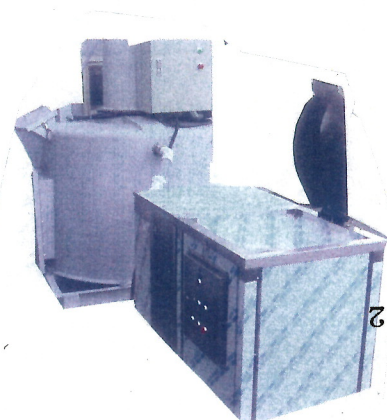
- 8 【Sterilization】 Maintains complete safety against contamination of disease-causing bacteria by sterilizing action.
- 8 【滅菌】 病原菌混入は滅菌作用で安全維持。
- 9 【Applications】 For business use, and all round use,
- 9 【用途】 業務用・他・
- 10 【Delivery Destinations】 JCG patrol vessels, commercial ships, Local governments, private companies, etc.
- 10 【納入】 JCG 巡視船, 商船, 自治体, 企業, 他
- 11 【Question】 All kinds of odorous gases from fermentation can be inflammable and explosive. Equipped with odor eliminator means, dangerous due to gas tanks.
- 11 【注意】 全醗酵臭気ガスは引火爆発性、消臭器装着は危険ガスタンクの証明
- 【BYRON】 No deodorization device required for all types of BYRON garbage eliminators because of odorless fermentation,
- 【バイロン】 全機種無臭気醗酵で消臭器不要、



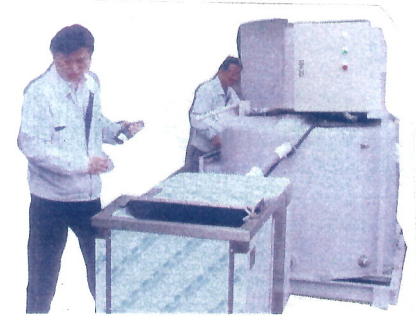
B BYRON Garbage Eliminator Wet Type

B、バイロン生ごみ消滅基・WET TYPE

- 1 【Odor】 In-water decomposition requires no Deodorization devices and generates no odor,
- 1 【臭気】 水中分解で消臭装置不要・無臭
- 2 【Kinds of garbage】 Disposable not only for organic garbage but also inorganic fish bones and eggshells.
- 2 【生ごみ種類】 有機は勿論、無機類魚骨・卵殻も
- 3 【Input garbage】 Input of garbage into an «automatic fracturing and transfer machine» in kitchens.
- 3 【生ごみ投入】 厨房の【自動破碎・移送機】に投入、
- 4 【Transfer】 Automatic transfer to eliminator installed outdoors.
- 4 【生ごみ移送】 屋外設置消滅機に自動移送
- 5 【Centralization】 Kitchen garbage generated in Plural shops can be eliminated by one unit.
- 5 【生ごみ集合】 複数店舗発生生ごみは1基で消滅



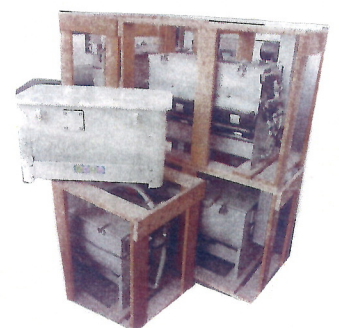
- 6 【Drain age】 Drainage water is discharged through a Drainpipe and injected into a sewage treatment tank and also becomes liquid fertilizer
- 6 【排水】 排水は下水管&浄化槽導入と液肥、
- 7 【Effect】 A drainage inductive sewage treatment tank enhances the self cleansing function.
- 7 【効果】 排水導入浄化槽は浄化機能上昇も
- 8 【Biological】 In water garbage decomposition and elimination are based on liquid biological media.
- 8 【バイオ】 水中分解消滅は、液体バイオ
- 9 【Filling】 The liquid bio tank is filled once a
- 9 【充填】 液体バイオタンク充填は1ヶ月毎
- 10 【Maintenance】 maintenance is performed every five years for full elimination
- 10 【メンテ】 完全消滅で5年毎メンテナンス
- 11 【Delivery Destinations】 local governments, (Kobe city etc), Subaru-Factories etc.
- 11 【納入先】 自治体(神戸市他)・スバル工場他に設置、



C Under sink garbage eliminator by Wet Type .

C、アンダーシンク消滅機 (Wet Type)

- 1 【Award】 An award was presented by the government 's minister for full biological elimination.
- 1 【表彰】 政府大臣表彰、バイオで完全消滅、
- 2 【Simple is best】 Kitchen garbage is input into a sink at a site and eliminated.
- 2 【簡便】 発生場所のシンクで生ごみ投入消滅
- 3 【For Existing Homes】 The under-sink garbage eliminator can be installed in existing homes..
- 3 【既存住宅用】 現住宅毎アンダーシンク消滅機
- 4 【For New Homes】 A single unit of the garbage eliminator works for automatic transfer and elimination in all homes
- 4 【新築用】 消滅機1機で全戸自動移送消滅



D、Applications of Garbage Eliminators

D、生ごみ消滅機の応用

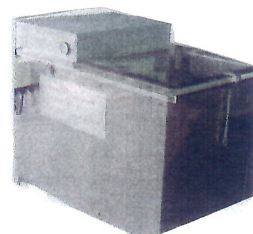
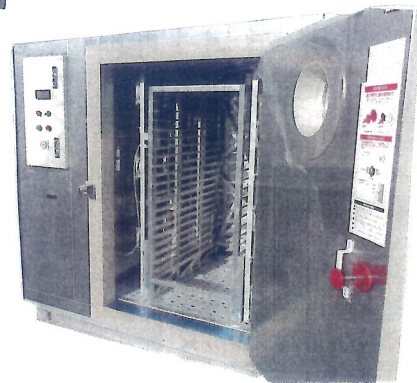
- 1 [No energybio, Incineration disposal eliminated]
- 1, 【ノーエネルギーバイオ、焼却処理排除】
- 2 [Maintenance-free, Reduction in manpower costs]
- 2, 【メンテナンス不要で、人件費節減にも】
- 3 [Transportation of garbage for elimination from existing collection and transportation operators]
- 3, 【回収企業、現運搬業から運搬消滅処理】
- 4 [A biological garbage eliminator plant, achieves zero incineration]
- 4 【バイオ消滅プラント、全焼却量ゼロに】
- 5 [Final west disposal sites will soon be privatized]
- 5 【最終処理場、いずれ民営の時期もま近】



E [Fresh and Instant Quick Defroster]

E [新鮮・瞬間的急速解凍機]

- 1 [Freezing and thawing by -196°C
Liquid Nitrogen, // you know?]
- 1 【 -196°C 液化窒素で冷凍と解凍? 】
- 2 [<Thawing> by ultra-low temperature
liquid nitrogen lacks common sense]
- 2 【超低温液化窒素で「解凍」は非常識】
- 3 [However, <uncommon sense> is the essence
of product development]
- 3 【非常識、これこそ、開発商品の真髄】
- 4 [Method] (1) Quick thawing by ultra-low liquid nitrogen
(2) Quick thawing is also possible by ordinary
temperature nitrogen gas.
(3) Thawing is possible by even carbon dioxide gas //
however, // it is slightly dangerous.
- 4 【方法】(1)、超低温・液化窒素で急速解凍、
(2)、常温の窒素ガスでも急速解凍、
(3)、炭酸ガスも可能だが一寸危険



5 【Purpose】 Instant fresh thawing and refreezing are possible.

5 【目的】 瞬間的・新鮮解凍・再冷凍も可能、

6 【Time】 Thawing in minutes or seconds ,
NO DRIPPING..

6 【時間】 分・秒単位で解凍、ドリップゼロ、

7 【Effect】 (1)The outside temperature is
about 5 °C when the core is thawed.

(2)10 mm thick beef can be thawed in
about 30 seconds.

(3)Frozen shrimp in 30cm square and 7cmthick
ice block can be thawed in 2 minutes.

(4)The core temperature of imported frozen
shrimp in ice block is -3°C.

7 【効果】 (1)芯解凍時の外側温度 5°C前後

(2)、10 mm 厚牛肉解凍約 30 秒

(3)、30cm 角 7cm 厚氷塊海老解凍 2 分

(4)、氷塊冷凍輸入海老解凍芯温 - 3 °C

8 【Freshness】 Quick thawing without oxygen
shrimp heads never fall off because freshness
can be maintained.

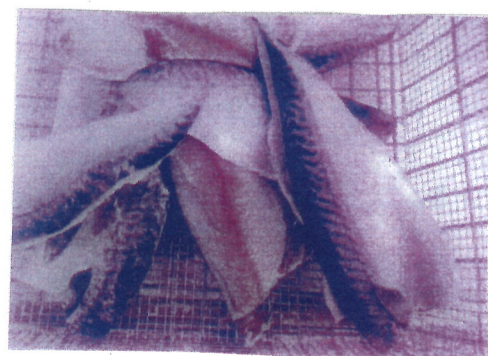
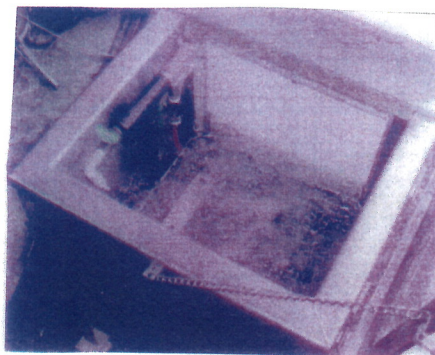
8 【鮮度】 無酸素急速解凍、海老首引き不動

9 【delivery Destination】 Large type : Karasi-mentaiko
processing factories.

Small type · Bars , restaurants, etc.

9 【納入】 大型・・・からし明太子加工工場、

小型・・・バー、飲食店、等、



F、 High temperature Insulation and heatproofing.

F、 高温断熱不燃化

1, Asbestos substitutes//grass wool.

The property of melting at 400°C can be changed to
that of being resistant to a temperature of 1000°C.

1、代替アスベスト・グラスウール

400°C溶解を 1000°C耐熱断熱に

2, Heat proofing of the surface of rigid polyurethane foam

Heat proofing coating is applied to the surface of polyurethane foam at the site.

- 2、発泡硬質ウレタンの表面不燃化
現場発泡表面に不燃処理剤塗装

3, Heat proofing of particle boards.

Pressurized infiltration // incombustible even in a furnace at 800°C.

- 3、パーティクルボードの不燃化处理
加圧浸潤、800°C炉挿入も不燃

4, Cloth shoes which had been worn by a bride when she wase a child were turned into a wedding anniversary commemorative gift to her.

Dossolving metal is coated after heat-proofing for resistance to heat at 1000°C.

- 4、幼少時クロス靴の結婚記念品箱
1000°C耐熱化工後、金属塗布



G, Disposal of Waste such as Food Packs at Restaurants.

G、飲食店のパック等廃棄物処理、

1, Crushing, / cleaning and recycling of retort packa.

In water, crushing, cleaning, decomposition and elimination of residue inside packs.

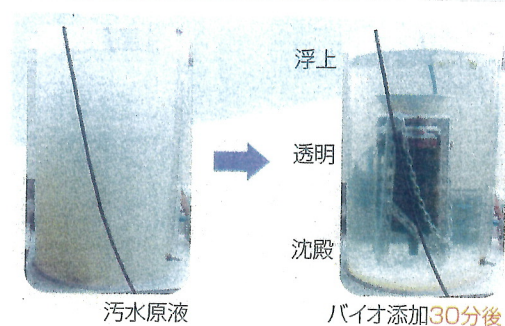
- 1、レトルトパック破碎洗浄再生化
水中破碎洗浄袋内残渣分解消滅

2, Automatic cleaning of fact and oila inside a grease trap

Decomposition of fats and oils // Continuous automatic cleaning of internal walls of tanka.

2、グリストラップ内油脂自動洗浄

油脂分解・槽内壁常時自動清浄化



LIFE SCIENCE

ライフサイエンス

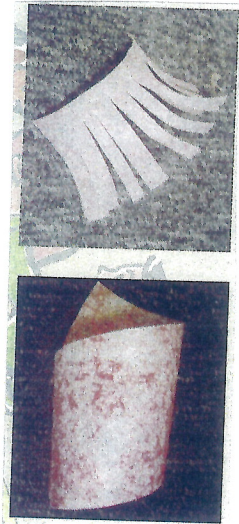
H, Prevents odors and wastewater by sterilization

H、滅菌で臭気や汚水化の事前防止

- 1 Combination of sweat and air causes armpit odor through composition change.

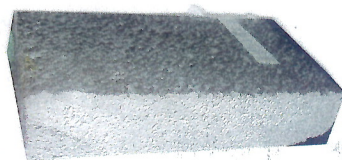
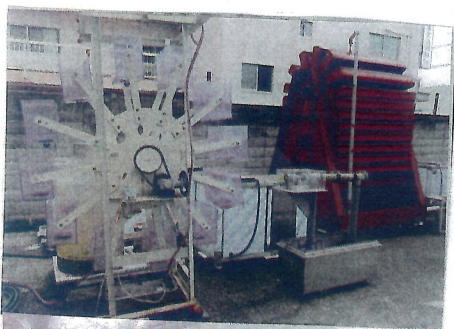
My armpit odor was eliminated by applying a piece of cloth to my left armpit.

- 1、汗と空気が結合、成分変化で腋臭に、私へビー腋臭、左脇に布切れで解消
- 2 [Freshness retention water] prevents putrefaction during summertimes.
- 2、夏季高温時の腐敗防止「鮮度保持水」
- 3 Odor elimination in shoes boxes and shoes, and more.and more.
- 3、他、下駄箱・靴臭気防止,各種,多用途



In addition to the above , there are many ONLI ONE items that go beyond description here.

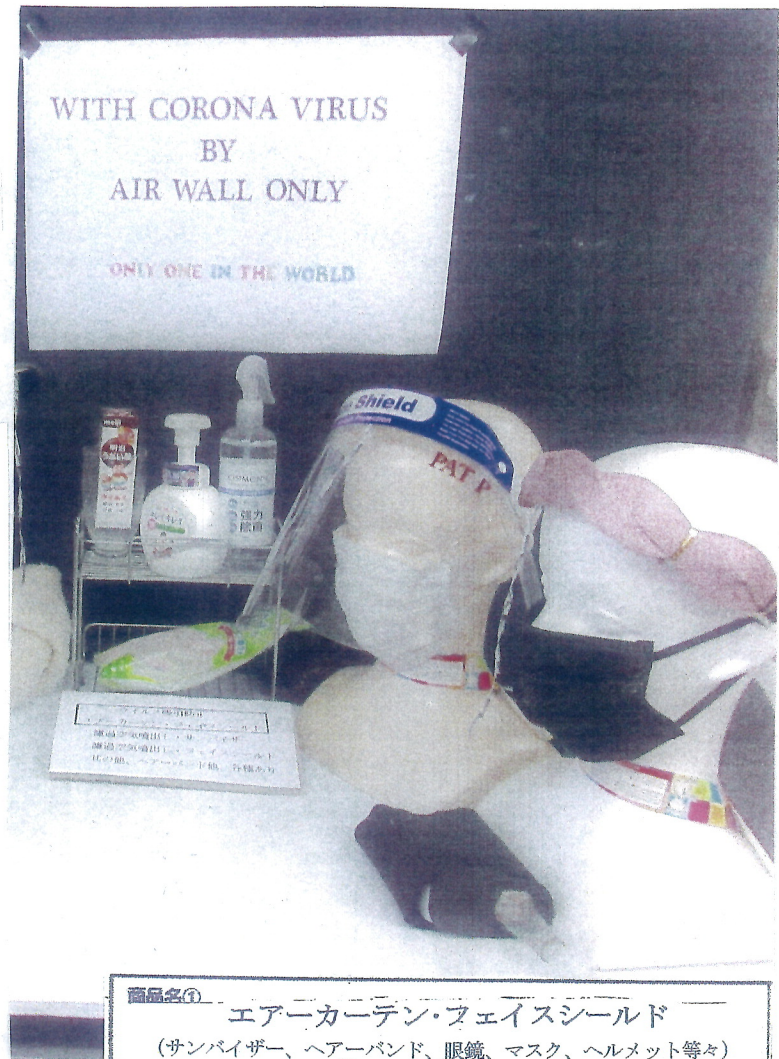
此の他、オンリーワン多々有り、記載不能、



COVID 19

Face shield & hair band
With air curtain ,
filter Off virus

エアーカーテン付き
フェイス シールドと
ヘア バンド



商品名① エアーカーテン・フェイスシールド
(サンバイザー、ヘアバンド、眼鏡、マスク、ヘルメット等々)

Portable air chrtain .



Miserable

ウィールス吸い込み



Provided Air curtain table

エアーカーテン付き

組み込み型テーブル



Portable air curtain

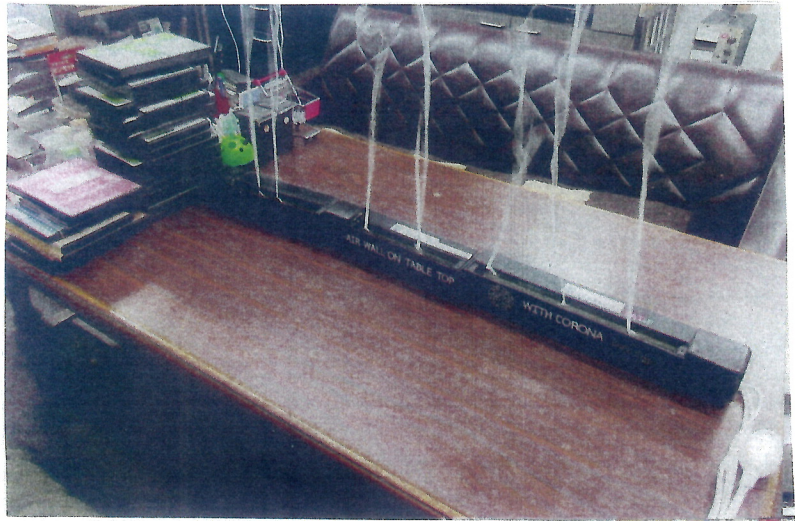
on the table

ポータブルエアーカーテン



Air curtain on the table

卓上型エアーカーテン



Exhaust fan
for induce out door

屋外排気誘導ファン

