世界中の「あらゆるゴミの分解処理」に挑戦します

We are taking on the challenge of "decomposing all kinds of garbage" around the world.

磁気とセラミックの臨界エネルギーを活用した“ECOBO”

“ECOBO” utilizes the critical energy of magnetism and ceramics.

“ECOBO”は

“ECOBO” is

環境を汚染することなく

without polluting the environment

臭いも煙も出さず分解処理します

Decomposition process without emitting any odor or smoke

それが**私たち**の**使命**であり

that is our mission

世界社会に向けた『**約束**』です。

This is a “promise” to the world community.

“ECOBO” is a trademark of SEKITOBA

https://sktb.jp

SEKITOBA

どのような種類の《ごみ処理》を行うのか。

What kind of “garbage disposal” will you perform ?

どれほどの体積の《ごみ処理》を行うのか。

How much volume of waste will be disposed ?

処理物に適したプラントの構造は異なります。

The plant structure suitable for the material to be processed differs.

海外行政 80%水分汚泥処理 4基設置 2013

スタンドアローン型 分解処理機 “ECOBO”

私達はSDGsをベースに、ごみの再利用化に取り組んでいます。従来の大型ごみ処理方法の持つ問題点を解決。地域のごみは地域で処理する手法に方向転換することで、ごみ収集の輸送問題が解決するだけでなく、大きな経費削減に寄与できます。さらには余熱利用による温水利用や、ガス化したエネルギーを利用したり、蒸気を利用して発電させて、地域に還元することが可能です。

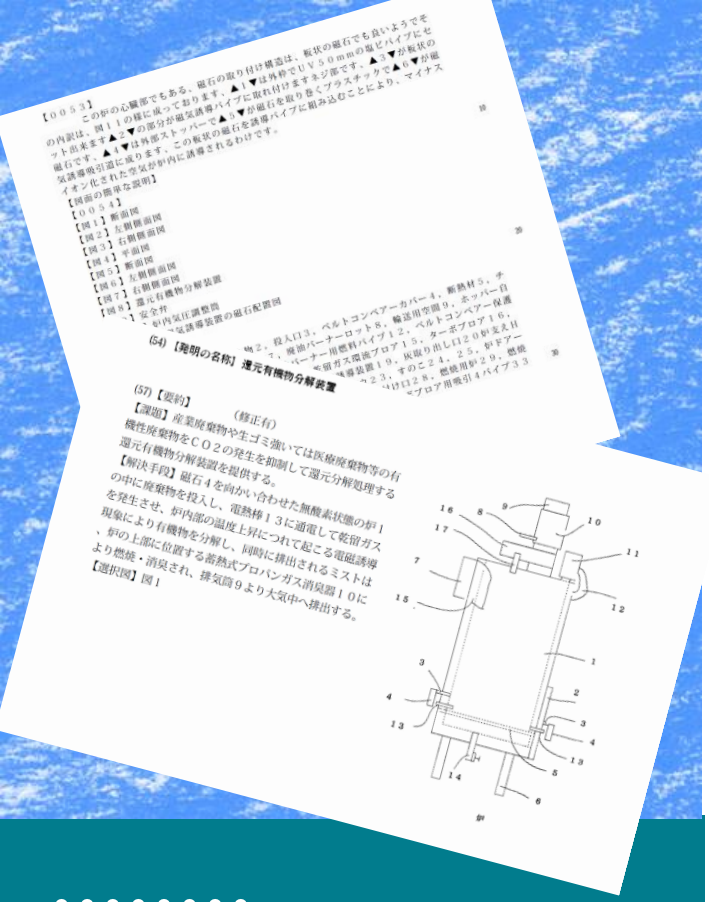
Stand-alone decomposition machine "ECOBO"

Based on the SDGs, we are working about reusing waste. Solving the problems of conventional large-scale waste disposal methods. By shifting to a method of disposing of local waste locally, we can not only solve the transportation problem of garbage collection, but also contribute to significant cost savings. Furthermore, it is possible to give back to the local community by using residual heat to provide hot water, gasifying energy, or generating electricity using steam.

神戸市 もみ殻処理

宮崎県 鶏糞処理

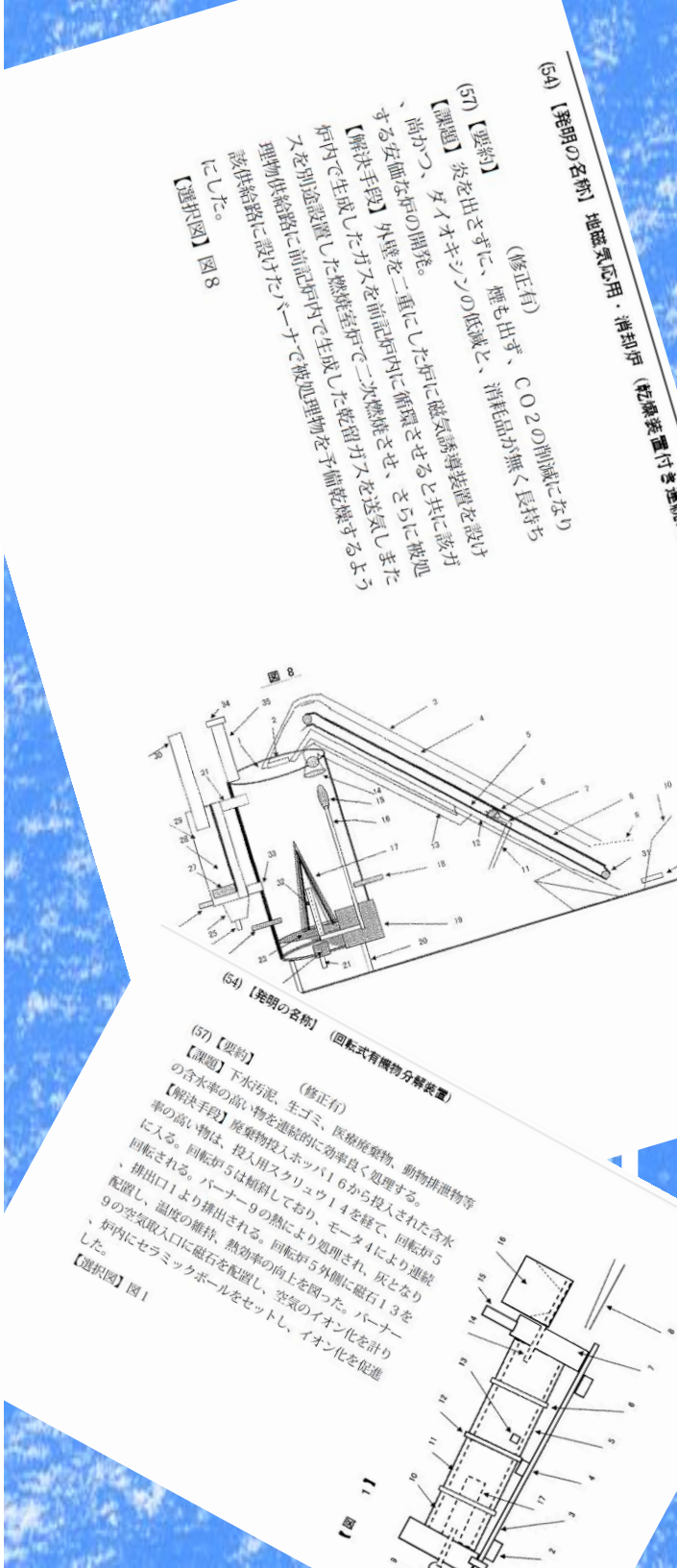
枚方市展示会 プラスチック塩ビ管処理 2007.03.22



ゴミの分解処理を大別すると

①乾燥ゴミの処理
②一般家庭ゴミの処理
③水分の多い生ゴミの処理
④上記と石油系のゴミ処理
⑤科学物質を含む処理
⑥80%汚泥水の処理
⑦廃タイヤの処理
⑧PC基板の処理
⑨その他

投入する物とホッパーの形状と素材と処理方法を「最適化する」必要があります。



『逆転の発想』で、“ECOBO”を導入される方々も多くいます。

＊十分な電力を得るために
＊温泉水を再加熱するために
＊基板から希少金属を取るために
＊カーボンオフセットのために

THE DECOMPOSITION PROCESS OF GARBAGE CAN BE BROADLY DIVIDED INTO

① Disposal of dry garbage
②Disposal of general household garbage
③Disposal of wet garbage
④Disposal of the above and petroleum-based garbage
⑤ Processing involving chemical substances
⑥80% sludge water treatment
⑦Disposal of waste tires
⑧PC board processing
⑨Others

Therefore, It is necessary to “optimize” the input material, the shape and material of the hopper, and the processing method.

THERE ARE MANY PEOPLE WHO HAVE INTRODUCED "ECOBO" WITH "REVERSE THINKING".

*TO OBTAIN SUFFICIENT ELECTRICITY
*TO REHEAT HOT SPRINGS
*FOR URBAN MINE DEVELOPMENT
*FOR CARBON OFFSET

https://sktb.jp

SEKITOBA

放置・ ABANDONED

一般ごみ・廃タイヤ等で追い炊き

通常の処理では『**環境に優しい**』処理はできません。なので埋め立てるか、環境を無視して燃やすか、放置するしかありません。燃やしたタイヤは炭化するだけなので、最終処理とは言えません。

“ECOBO”は、臨界エネルギーを活用して廃タイヤなどを完璧な『**灰**』に変換します。私達は処理残渣物を肥料として土に返すことが出来る状態にまで『**分解処理できる技術**』を保有しています。

私たちの**“ECOBO”**には世界が待望するテクノロジーと成果が凝縮されています。

焼却炉・ INCINERATOR

REHEATING WITH GENERAL WASTE, OLD TIRES, ETC.

Normal disposal methods do not allow for “environmentally friendly” disposal. Therefore, the only options are to landfill, burn and ignore the environment, or leave them alone. Burning tires only carbonizes them, so it cannot be considered final disposal. “ECOBO” utilizes critical energy to convert waste tires and other materials into perfect “ash.” We have the “technology to decompose” the processing residue to a state where it can be returned to the soil as fertilizer. Our ″ECOBO″ is packed with the technology and results that the world has been waiting for.

https://sktb.jp

SEKITOBA

“ECOBO” システムの特長：

＊温泉水を、安価な廃タイヤで再加熱
＊燃料費の大幅経費削減
＊代替エネルギーで、ECOを導入
＊環境に優しい、カーボンオフセット
＊煙と臭いの出ない、クリーンシステム
＊“ECOBO”導入費用は、1~2年で償却
＊“ECOBO”の耐用年数は、20年以上

SYSTEM FEATURES:
***REHEATING HOT SPRING WATER USING WASTE TIRES**
*** SIGNIFICANT REDUCTION IN FUEL COSTS**
***INTRODUCING ECO WITH ALTERNATIVE ENERGY**
***ECO-FRIENDLY CARBON OFFSET**
***CLEAN SYSTEM WITH NO SMOKE OR ODOR**
***INTRODUCTION COSTS ARE AMORTIZED OVER 1 TO 2 YEARS**
***”ECOBO” HAS A SERVICE LIFE OF OVER 20 YEARS.**

“ECOBO” 導入までの手順：

「問い合わせ」⇒「打合せ」⇒「内見」⇒「契約」⇒「制作」⇒「納品」⇒「現場調整」⇒「動作確認」⇒「引き渡し」

1.QRコードで「問合せ」の受付けをしています
2.その後、諸々の質問事項にお答え致します（補助金の申請、廃タイヤの継続確保などもサポートさせて頂きます）
3.納得されたのち「お申込書」を提出頂きます
4.導入施設に「内見訪問」をさせて頂きます
5.仕様が決まり「契約」後、ECOBO制作します
6.御社の担当者様に、研修プログラムを提供致します
7.納品設置して、「現場調整」を行います
8.調整点検後に、既存システムと切り替えいたします
9.「動作確認」をします
10.「引き渡し」させて頂きます

Steps to installing “ECOBO”:

"INQUIRY" ⇒ "MEETING" ⇒ "PREVIEW" ⇒ "CONTRACT" ⇒ "PRODUCTION" ⇒ "DELIVERY" ⇒ "SITE ADJUSTMENT" ⇒ "OPERATION CONFIRMATION" ⇒ "HANDOVER"
1.RECEIVE "INQUIRY" WITH QR CODE.
2.AFTER THAT, WE WILL ANSWER ALL YOUR QUESTIONS.(APPLYING FOR SUBSIDIES, SECURING CONTINUED USE OF SCRAP TIRES, ETC. WE WILL SUPPORT YOU)
3.AFTER YOU ARE SATISFIED, PLEASE SUBMIT THE APPLICATION FORM.
4. WE WILL CONDUCT A “PREVIEW VISIT” TO THE FACILITY WHERE THE SYSTEM HAS BEEN INTRODUCED.
5. AFTER THE SPECIFICATIONS ARE DECIDED AND THE “CONTRACT” IS SIGNED, WE WILL PRODUCE THE ECOBO.
6.WE WILL PROVIDE TRAINING PROGRAMS TO YOUR COMPANY'S PERSONNEL.
7.DELIVERY, INSTALLATION, AND "ON-SITE ADJUSTMENT“
8.ADJUSTMENT AND INSPECTION, WE WILL REPLACE THE EXISTING SYSTEM.
9."OPERATION CONFIRMATION"
10.WILL "DELIVER" THE PRODUCT

QRコードを読み取り、お問い合わせ下さい

https://sktb.jp

「①問い合わせ」

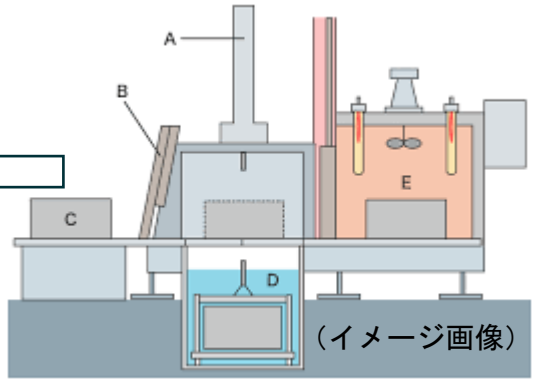
「②打合せ」

③ 申込書

「④内見訪問」

「⑤契約」 「⑥研修」

「製作」 「⑦納品」 「⑧現場調整」 「⑧点検」



（イメージ画像）

「⑧既存システムと切り替え」

「⑨動作確認」
「⑩引き渡し」

大阪 一般ごみプラスチック処理

使用用途に最適な “ECOBO” プラントを製作いたします。

We will manufacture the plant that is most suitable for your intended use.

私達は大企業ではありません。しかし私達は大企業では製品化できない最新テクノロジーを投入した、安価でとても効率の良いプラント製作を行っています。世界は新しい技術を持つ、先進的な企業のテクノロジーを待望しています。そのような顧客のニーズに応えて、私達は日々、製品開発を行っています。《ごみをリソースと捉えたプラント作り》それが私達の”ECOBO”であり、弊社の使命です。

We are not a large company. However, we have created inexpensive and highly efficient plants that incorporate the latest technology that cannot be commercialized by large companies. The world is looking forward to technology from advanced companies with new technology. In response to such customer needs, we develop products every day. "Creating a plant that treats waste as a resource" is our "ECOBO" and our mission.

“ECOBO”はいかなる 要望にもお応えします !!

“ECOBO” will respond to any request !!

ご満足を届ける プラント製作
お気軽にお問い合わせください

大阪 もみ殻処理 2006.07.09

海外行政 80%水分汚泥処理 実証機

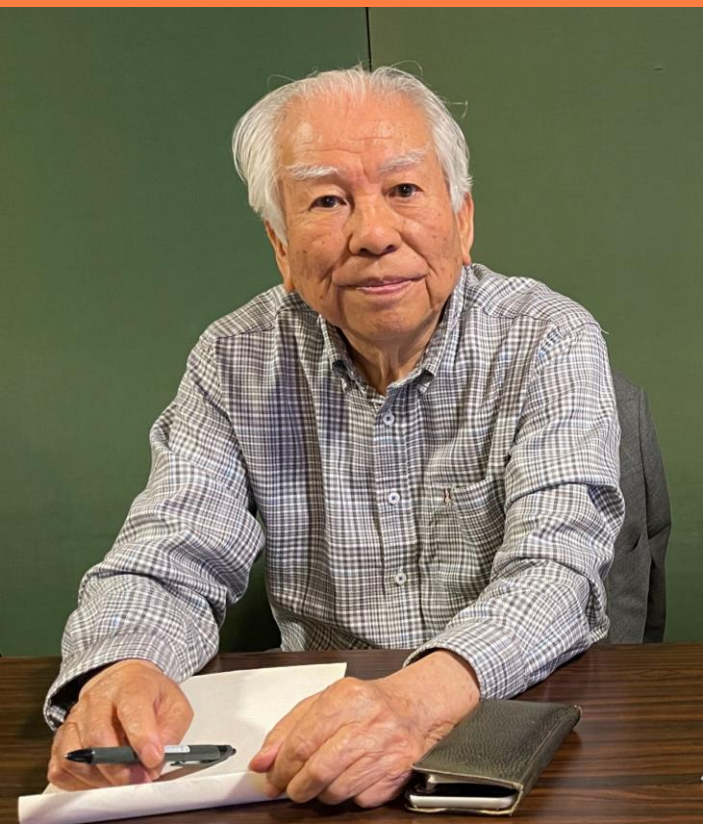
Next generation energy society

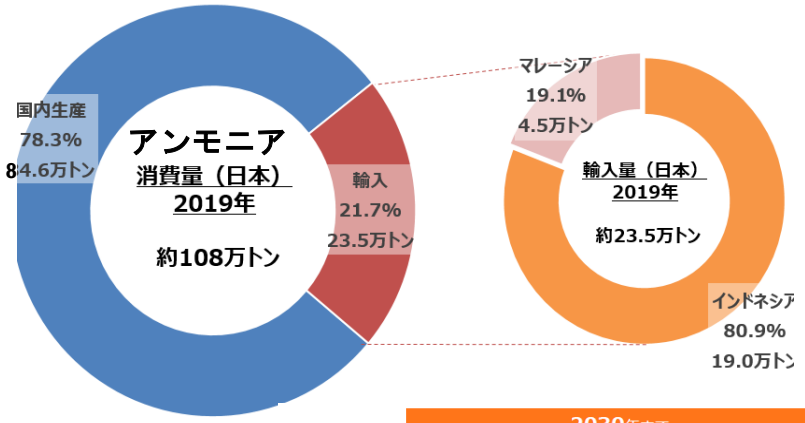
水素社会 と アンモニア社会

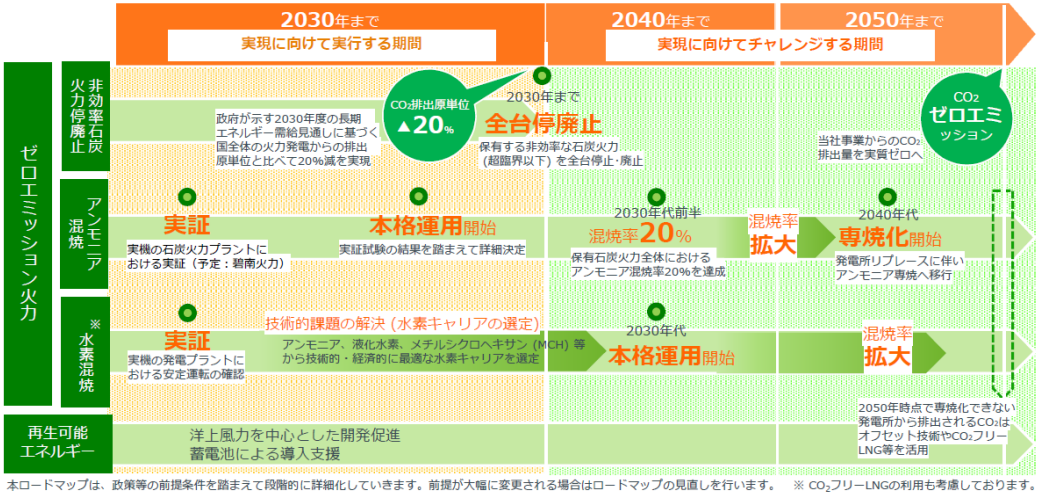
一般の家庭ごみから60%容量のアンモニアを抽出できる"ECOBO"は、未来のエネルギー社会に光明を与えます。水素のキャリー役にもなるアンモニアは、それ独自でエネルギーをも創り出します。私達はアンモニアの可能性を高く評価しています。

HYDROGEN SOCIETY AND AMMONIA SOCIETY

"ECOBO", which can extract 60% of the volume of ammonia from general household waste, will bring light to the energy society of the future. Ammonia, which also acts as a carrier for hydrogen, also creates energy on its own. We highly value the potential of ammonia.







松永 昌伸 エンジニア

独学で自動車工学を学び、世界中の学者が発表した論文を熟読し、機械工学と自然社会の真理を学んだ結果、環境汚染と健康被害を阻止するための産業プラントの開発に没頭するようになり、数多くのプラント製作を請けてきました。

MATSUNAGA MASANOBU

He studied automotive engineering on his own, carefully read papers published by scholars around the world, and learned the truths of mechanical engineering and natural society. As a result, he became immersed in the creation of industrial plants to prevent environmental pollution and health damage.

連絡先 https://sktb.jp

代表取締役 片山顕登
株式会社 SEKITOBA
兵庫県神戸市中央区加納町2-8-10-306
info.sekitoba@gmail.com

Contact address

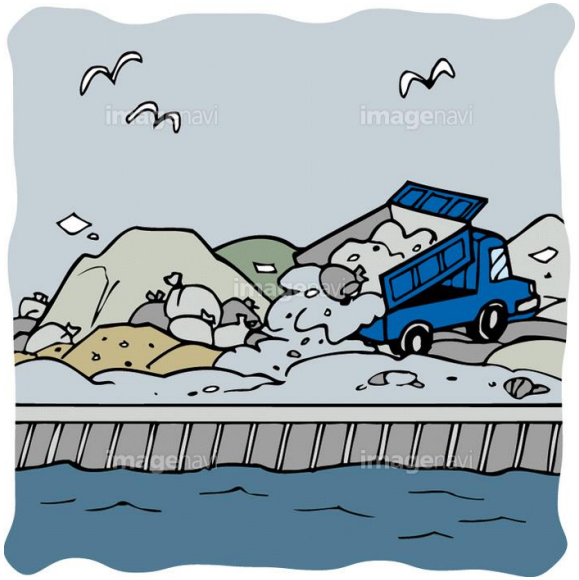
CEO Kento KATAYAMA
SEKITOBA Co,Ltd
2-8-10-306, Kanou,Tyuou
Kobe, Hyogo, JAPAN 650-0001
info.sekitoba@gmail.com
https://sktb.jp

“ゴミ”を『宝』に

“Garbage” into “Treasure”

邪魔者扱いだった “ゴミ”は、
水素社会 と アンモニア社会を
迎えて、『宝の山』に変化しました。近代テクノロジーは “ゴミ”を『宝』に変化させてくれました。弊社の各種“ECOBO”は、環境と経済効率を最優先した製作設計を行っています。

"TRASH," WHICH WAS ONCE TREATED AS A NUISANCE, HAS TURNED INTO A "TREASURE TROVE" WITH THE ARRIVAL OF A HYDROGEN SOCIETY AND AN AMMONIA SOCIETY. CRITICAL TECHNOLOGY HAS TURNED "GARBAGE" INTO "TREASURE". OUR VARIOUS ECOBO PRODUCTS ARE DESIGNED AND MANUFACTURED WITH THE ENVIRONMENT AND ECONOMY AS TOP PRIORITIES.



SDGs | Sustainable Development Goals

SDGs Sustainable Development Goals

https://sktb.jp

私達は、あきらめてはいない。
「美しい空」を取り戻したい。
「澄みきった海」を取り戻したい。

私達がまだ元気な内に、
子供達が喜び笑える地球を取り戻したい。

WE ARE NOT GIVING UP.

WANT TO BRING BACK THE "BEAUTIFUL SKY."
WANT TO BRING BACK THE "CLEAR SEA"

WHILE WE ARE STILL HEALTHY,
WANT TO RESTORE THE EARTH WHERE CHILDREN CAN ENJOY AND LAUGH.

SEKITOBA Co,Ltd