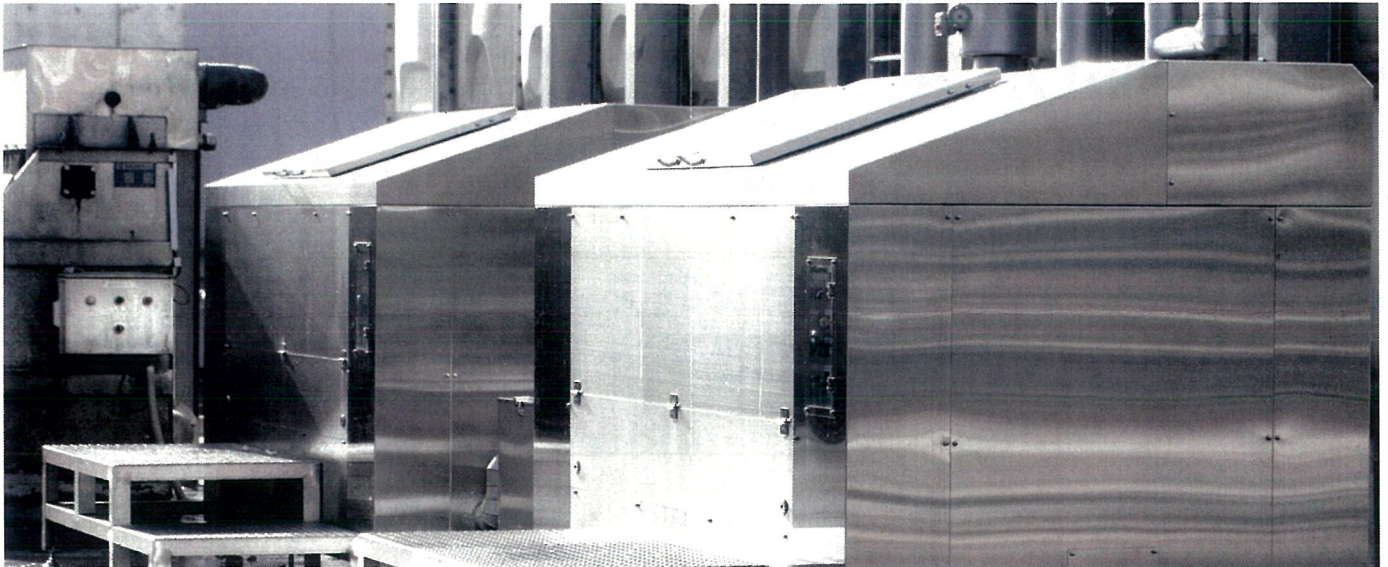


11月ニュース・製品情報

POITO:微生物の力を借りて生ごみを分解し、処理し、水として排出する消滅型の生ゴミ処理機

「脱・焼却処分」

生ゴミは「焼却」から「消滅」へ。



Merit
POITOの特長

1

残留物が
気にならない

分解処理後に残るのは、
そのまま流せる水溶液だけです。

2

ニオイが
気にならない

微生物が理想的に活動するため、
臭気はほとんど発生しません。

3

ゴミを連続で
投入できる

分解処理のスピードが速いため、
次々と生ゴミを投入できます。

4

騒音が少ない
静音設計

運転時の音は
家庭用の洗濯機以下！
ほとんど音が発生しません。

5

水切り不要の
手間いらず

水気の多い生ゴミも
水切りをせず、
そのまま投入可能です。

6

場所をとらない
省スペース設計

空きスペースを
そのまま有効活用できる、
コンパクトな設計です。

7

高い耐久性の
総ステンレス製

内外装ともに強いステンレス製。
清潔さと美しさを
いつまでも保ちます。

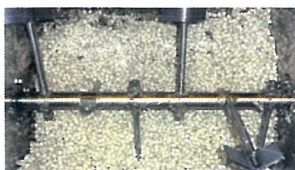
Processing process

POITOの生ゴミ処理工程



Step 1: 生ゴミ投入

投入された生ゴミは
分散を促進するために
散水しながら撹拌されます。



Step 2: 撹拌・散水・分解

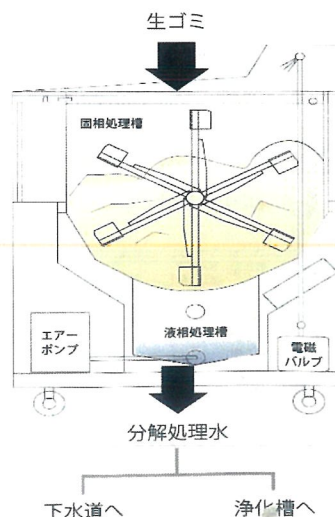
バイオ製剤のチカラで
生ゴミの分解が進みます。



Step 3: 排水

液相処理槽でさらに分解処理を行い、
分解処理水となって、排水されます。

処理概略図



[業務用生ゴミ処理の決定版]

POITO

微生物の力を借りて
生ゴミを分解、処理し、
水として排出する
消滅型の生ゴミ処理機。

短時間で分解可能

肉・野菜・魚介類(貝殻を除く)
果物・ご飯・パン等 人が食べられるもの

時間をかけて分解

繊維質の多いもの・根菜類
タケノコの皮・玉ねぎの皮等

分解出来ないもの

貝殻類・牛豚の骨・金属・プラスチック
陶器・ビニール・ガラス・多量の油

※(株)POITOカタログ抜粋掲載

詳しくは弊社担当者へ
問い合わせ下さい。

気仙沼酸素株式会社