

コスト削減効果

～ 1日1000kg処理の試算 リース契約7年の例～



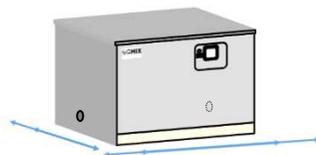
- 従来の外部委託費用内でGOMIXを導入できます。
- 導入初月からコスメリット効果を享受できます。

*1 年間処理費用の900万円は、委託処理費@25円×1000kg×360日で算出
 *2 本体年間コスト540万円+ランニングコスト35万円
 設置・工事費を含みます。
 設置・工事費は設置場所により変わります。
 *3 7年目以降は再リース料とランニングコスト(電気・水道・もみ飛代・メンテナンス料を含む)のみ

設置条件

- 設置場所に合わせてセミオーダーにて設置可能。
- 屋内・屋外問わずに設置できます。
- 電気工事・給排水工事が必要です。(販売店、または専門業者にご相談ください。)
- 排水は汚水、一般排水です。グリストラップ、浄化槽、公共下水道に接続してください。

本体後部に必要な余裕
 本体から300mm



本体左右に必要な余裕は
 左右合わせて本体から900mm

メンテナンス

- 菌床のみ殻が減少したら、都度補充。
- 槽内の内壁の水洗いと、排水溝の清掃。
- 長らく、安心してご使用いただくために、保守メンテナンスに関する万全な体制を整えています。

主な仕様

形式	処理能力 (日量)	外形寸法 W×D×H (mm)	重量 (kg)	電源	消費電力	給水	排水
GM-10	10kg	645 × 500 × 645	75kg	単相 100V	0.1kWh	15A	50A
GM-20	20kg	705 × 700 × 880	125kg	単相 100V	0.1kWh	15A	65A
GM-35	35kg	1126 × 806 × 984	200kg	単相 100V	0.2kWh	15A	75A
GM-50	50kg	1140 × 925 × 1195	450kg	三相 200V	0.55kWh	15A	75A
GM-75	75kg	1461 × 1024 × 1291	680kg	三相 200V	0.55kWh	15A	75A
GM-100	100kg	1561 × 1024 × 1291	700kg	三相 200V	0.55kWh	15A	75A
GM-150	150kg	2077 × 1178 × 1495	1500kg	三相 200V	0.75kWh	15A	100A
GM-250	250kg	2890 × 1500 × 1913	2000kg	三相 200V	1.5kWh	20A	100A
GM-350	350kg	3078 × 1587 × 2002	2600kg	三相 200V	3.5kWh	20A	100A
GM-500	500kg	3705 × 1900 × 2377	3500kg	三相 200V	3.5kWh	20A	100A
GM-750	750kg	4100 × 2000 × 2550	4200kg	三相 200V	5.5kWh	20A	100A
GM-1000	1000kg	4350 × 2000 × 2650	4700kg	三相 200V	5.5kWh	20A	100A

- ・外形寸法はお客様の設置スペースに合わせてセミオーダーで設計するため、異なる場合がございます。
- ・本カタログに記載の製品仕様は、外観は改良等の理由で予告なく変更する場合があります。
- ・本カタログからの無断転載はかたくお断りします。

販売元

株式会社 DOT&LINE

〒212-0057 神奈川県川崎市幸区北加瀬1-9-3 2F
 TEL 044-589-6811 FAX 044-589-6812
 URL <http://dotandlineinc.com/>



ドットアンドライン

検索



全自動・環境循環型生ごみ処理機

環境に負担をかけない処理の時代へ
 生ごみ処理の新しいスタンダードは

ゴミックス

GOMIX

ゴミックス



環境に負担をかけず、衛生的に生ごみ処理が可能！ CO₂を大幅削減し、SDGsに貢献します！

GOMIXはサステナブルな社会を実現する 環境循環型生ごみ処理機 です!!

生ごみを運ばない・燃やさないからCO₂削減

- 焼却時に発生していたCO₂削減
- 年々高騰する回収・処理費用の対策

未利用資源の活用

- 自然由来の媒体で環境負荷ゼロ
- 微生物は安心の熊本産100%



もみがらの処理に困らない

- 処理に困っていたもみガラ
- 未利用資源の活用、使うだけで環境貢献



負担を増やさない

- 作業は全自動で簡単負担を増やさない
- 重労働改善、利便性向上
- 衛生改善、臭気対策

排水から有機栄養剤

- GOMIXで分解された排水を有機栄養剤として利用
- 有機農業の拡大に貢献(みどりの食料システム戦略)



従来かかっていた処理コストを超えない

- コスト削減
- セミオーダーなので設置場所に合わせて専用設計
- 食品リサイクル法への対策
- ブランドイメージ、CSR

環境や生態系に負荷を与えない

- マイクロプラスチックの発生ゼロ
- 微生物と菌床のもみガラは自然由来100%を使用し排水は海洋に流れても影響なし



発生した生ごみを投入するだけ！

ゴミックス7つの特徴



1 簡単・衛生的

発生した生ごみはすぐに処理機へ。連続投入可能で保管は不要です。

簡単・手軽・清潔！

2 菌床にもみガラを利用

微生物の住処にもみガラを使用。農業廃棄物を有効利用するだけで環境貢献。



3 臭気なし、取り出し不要

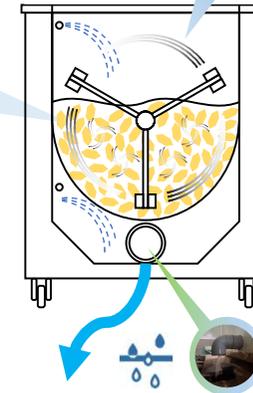
生ごみを処理槽内でしっかり分解。残渣の取り出しは不要です。そのため臭気はほとんど発生しません。

処理イメージ

攪拌・散水し微生物を活性化



微生物の力で分解



7 耐久性とカスタムメイド

ステンレス製、独自構造設計によるつまり防止で高耐久を実現しました。仕様サイズもカスタムメイド可能で、スペースを有効活用できます。

6 処理水は下水へ

処理槽の中で残渣をしっかりと分解し、排出されるの炭酸ガスと水だけ。排水は自然由来の菌床と微生物を使用しているので環境や生態系に影響はありません。

4 全自動

自動運転の分野で使われる技術PID制御を採用。微生物の発酵・分解に最適な環境をつくり1日で処理が可能。

5 メンテナンスも簡単

日頃のメンテナンスは処理槽内の内壁に水を流すだけで。簡単なお掃除で大丈夫です。

食べられるものならほぼ分解します！

投入してよいもの

ご飯、麺類、パン、肉、魚介類、野菜、果物、加工食品、調理残渣や残飯など。

