

有機性廃棄物発酵・リサイクルシステム

パスツール

急速発酵 大幅減容 低臭気 循環処理

資源循環型
社会への
KEY PRODUCT

最適な有機性廃棄物処理環境を私たちがご提案します。

導入・運用時のコンサルティングを実施。

本システムによる生成物は、廃棄物の性状ごとに普通肥料・特殊肥料・土壌改良剤など広範な用途が考えられます。そこで、計画検討ならびに実際の導入にあたっては、有機性廃棄物の成分分析をはじめとする各種確認試験を当社「バイオ研究室」にて実施し、お客様のニーズにきめ細かく対応します。

充実のアフターメンテナンス体制。

システム納入後のメンテナンスは、別途保守契約により年2回程度の定期点検と整備を行います。発酵の中核となるバチルス菌の調達・供給については自社の設備で培養しており、万が一、発酵が停止した場合などの不測の事態に対しても、速やかに再立ち上げを行って対応します。

システム導入フロー

引き合い

原材料の成分分析

pH・灰土率・有機炭素量・全窒素・全窒素率

バッチ式試験

バッチ式15種類の少量発酵実験テスト

予備発酵槽試験

高容量1コアタイプでの発酵・選出テスト

破砕機試験

原材料の破砕確認テスト

異物分別機器試験

鉄屑・プラスチックなど異物除去確認テスト

実証設備試験

日量1t処理の連続式発酵テスト

生成物の成分分析

原材料と同一項目

肥効性などの分析

実物の製作・試運転



原料の分析・培養の最終設備を有する「バイオ研究室」では、各種の分析・確認試験などを行い、お客様のニーズに幅広く対応いたします。



安全に関するご注意

- ご使用前に、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
- 発酵槽には追加の有機性廃棄物以外は投入しないで下さい。
- 揮発性・引火性のあるものは入れないで下さい。火災や爆発の危険があります。
- 手を洗ってまわされる事がありますので、運転時には手を触れないで下さい。
- 本製品は電気工事/配管工事等が必要で、電気配線工事は電気設備技術基準や内務省令に従って確認を行って下さい。
- 工事に不備がある場合や火災などの不具合の原因になる事があります。
- アースを確実に施工して下さい。

特許出願中

本カタログは予告なく変更することがございますので、ご確認の上、お申し込みは当社に直接お寄せ下さい。

株式会社 エコアドバンス

本社 〒411-0240 静岡県静岡市東区下土呂20番地3 山内ビル403

TEL.055(960)5822 FAX.055(968)5222

東京支店 〒143-8558 東京都中央区大森北1丁目5番1号 坂電業社機械製作所・本社内

TEL.03(3761)8501 FAX.03(3761)8501

名古屋支店 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄2丁目54番12号 坂電業社機械製作所・名古屋支店

TEL.052(231)8211 FAX.052(201)8920

株式会社 電業社機械製作所

本社 〒143-8558 東京都中央区大森北1丁目5番1号
TEL.03(3768)5115 FAX.03(3768)5146

大阪支店 〒541-0051 大阪府中央区東4丁目2番5号 本町セントラルビル
TEL.06(625)12591 FAX.06(625)12645

北海道支店 〒700-0001 札幌市中央区南1区10丁目4番地 旭化成ビル7F
TEL.011(271)5114 FAX.011(221)9530

福島支店 〒984-0020 福島市下町47番地 第一ビル
TEL.073(427)3851 FAX.073(427)3882

東北支店 〒980-0803 仙台市青葉区宮城2丁目2番2号 東芝ビル
TEL.022(222)1217 FAX.022(225)1933

岡山支店 〒730-0067 岡山市北区下庄1丁目1番3号 日本生命岡山ビル
TEL.086(223)4501 FAX.086(223)4445

関東支店 〒330-8535 さいたま市北区北庄1丁目52番地 東武ビル
TEL.048(658)2531 FAX.048(658)2533

中国支店 〒730-0015 広島市中区中町10番10号 広島インテス
TEL.082(222)7407 FAX.082(222)7585

横浜支店 〒221-0212 横浜市西区南幸5丁目64-1 石原ビル
TEL.045(552)7415 FAX.045(562)4419

福岡支店 〒730-0034 岡山市北区多田1丁目15番10号 日本生命福岡ビル
TEL.097(85)18953 FAX.097(852)7603

新潟支店 〒951-8052 新潟市中央区下町1番地2-1 2185番地
TEL.025(227)5052 FAX.025(227)5053

九州支店 〒810-0004 福岡市中央区天神1丁目1番1号 福岡ビルディング
TEL.092(781)2821 FAX.092(781)9869

静岡支店 〒420-0257 静岡市東区東幸町11番地10号 一生会館静岡ビル
TEL.054(252)2701 FAX.054(252)4990

沖縄支店 〒930-0080 沖縄県那覇市宇土55-7番地
TEL.098(987)6857 FAX.098(987)6889

名古屋支店 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄2丁目4番18号 山内ビル
TEL.052(231)8211 FAX.052(201)8920

広島支店 〒741-0583 広島市東区三好3番27号
TEL.085(275)8221 FAX.085(275)5784