

アシドロ®コンポスト分解方式の優れた特徴

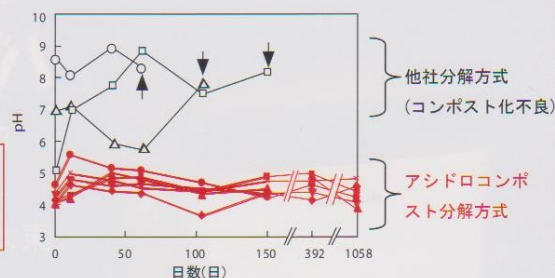
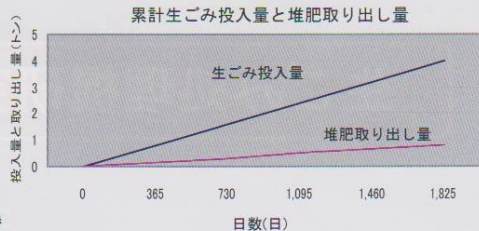
高分解力

家庭から出る生ごみのほとんどを24時間以内に分解します。(分解時間例：魚3~5時間、野菜16時間など)
また、投入した生ごみは85%以上が分解消滅し、残りは良質な堆肥として使用できます。

長寿命・高い自己回復力

東北大学工学部食堂での実験では5年間アシドロ®基材の取替えや追加なしで分解を持続しました。(実験は5年で終了)
また、多数のお客様が10年以上アシドロ®基材の交換をせずにご使用いただいています。
生ごみ過投入などによる分解力低下も2~3日で復元します。

他社採用微生物は100~150日でpHが約8(弱アルカリ)になりコンポスト化不良となる。アシドロ®コンポスト分解方式は強酸性でも活動可能なため長期間分解が持続する。



(東北大学大学院工学研究科の実験より)

臭気および環境負荷が少ない

アンモニア・アミン・硫化水素等の揮散が少ないため他の分解方式より臭気の発生が低減されます。また、温暖化ガスである亜酸化窒素(二酸化炭素の310倍の温暖化効果)の削減により、酸性雨の抑制効果・温室効果ガスの削減効果が大きく期待できます。

優れた肥料効果

ジャガイモ等の栽培実験において、アシドロ堆肥を使った結果は肥料無使用の約30%増、牛糞堆肥の約20%増の収穫がありました。また、雑草抑制効果も確認されました。(東北大学農学部での実験)

分解できるもの



分解できないもの



仕様		バイオクリーン BS-02	ブログ
名称	バイオクリーン	 <p>希望小売価格 88,000円</p> <p>税込価格 68,000円 鎌倉市民 28,000円</p> <p>CKSプラン 鎌倉市津 1050-150 TEL/FAX 0467-31-4617 高橋</p>	<p>新鮮な情報をお届けいたします。 (携帯でもご覧いただけます。) http://acidulo.jugem.jp/</p> 
型式	BS-02		
処理方式	アシドロ®コンポスト分解方式		
処理能力	1日最大2kg		
外形寸法	幅400x奥行400x高さ780mm		
重量	25kg		
電源	AC 100V 50/60Hz		
最大消費電力	170W		
脱臭方式	複合微生物脱臭方式(内蔵)		
付属品	アシドロ®基材、小型スコップ、取扱説明書、ヘラ		
製造元		ホームページ	
<p>スターエンジニアリング株式会社 茨城県日立市大沼町1-28-10 TEL 0294-38-1212 FAX 0294-38-1215 E-mail: kankyo-product@stareng.co.jp http://www.acidulo.com/</p> 			

改良のため仕様は予告なく変更することがあります。