

# シンクピア（生ごみ処理機）



シンクピアとは・・・

SINKPIA・JAPAN株式会社と株式会社クラレが共同で開発した**バイオの力で生ごみを「水」と「炭酸ガス」に分解消滅する生ごみ処理機**です。

● 生ごみ処理のしくみ



＜微生物ハウス＞

・クラゲール

株式会社クラレが開発したポバール（PVA）樹脂でできた白く小さな球体、微生物個体化担体。微生物が内部まで数多く生息することができ、1粒に数億個単位で微生物を棲まわせることが可能です。

・バイオスター

シンクザイムとの相性を考慮し、生ごみ分解に最適化させて開発した微生物の生息処。バイオ菌の処理能力を最大限に発揮させることができます。

＜微生物＞

シンクザイム

自然由来のバイオ菌。



● 導入メリット&特徴

① 簡単処理

生ごみを投入するだけで処理が完了。臭わず、残存物の取り出しも原則不要です。

② コンパクトサイズ

女性でもらくらく投入できるサイズです。用途・設置場所に応じてサイズを選べます。

③ 経済的

高熱処理をしないので、低価格のランニングコストです。

分解できない



分解できる

