

No.77	タムラエンバイロ 株式会社			認定 区分	その他
所 在 地	山口市下小鯖10363番地の7	代 表 者	代表取締役 肥後 和男		
事業内容	廃棄物処理業	従業員数	46名		
担当部署	TEL:083-941-0883 FAX:083-941-0881				

事業所紹介

【環境課題に関して、信頼されるパートナーでありたい】



受託した廃棄物をただ適正に処理を行うだけではなく、可能な限りリサイクルを志向することで、排出者様の企業価値向上の一助となることを目指しています。

そして廃棄物に関する課題の全てに、最適解を見出せる環境パートナーでありたいと考えております。

また、廃プラスチック類を主としたリサイクルプラントを保有しており、県内トップクラスの取扱量となっています。

3Rの取組

【山口県で発生した廃棄物を、山口県内で処理する】

- [処理品目] 廃プラスチック類、紙くず、繊維くず [処理方法] 破砕



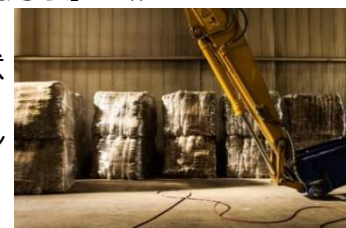
主に事業系廃棄物の破砕・選別処理を行っています。
一軸式破砕機により破砕・減量化しています。



- [処理品目] 廃プラスチック類、紙くず、繊維くず [処理方法] 圧縮



破砕後の廃棄物を圧縮し固形状（フラフ燃料）にします。
出荷後は石炭等の代替燃料として利用されます。



当社は、廃プラスチック類の破砕・圧縮（フラフ燃料化）を、①サーマルリサイクルによる廃プラスチック類等の有効活用、②埋立処分量の削減③代替燃料化による二酸化炭素（CO₂）の排出量削減につながる事業として重点的に取り組んでいます。

近年のフラフ燃料製造量は約2,000トンですが、生産設備の能力増強等に伴い、さらに増加する見込みです。製造したフラフ燃料は、県内セメントメーカーで石炭代替燃料として利用されており、サーマルリサイクル事業として確立しています。

■二酸化炭素削減効果

フラフ燃料は一般炭を使用した場合と比べ約17%のCO₂削減に貢献