

徳島県優良認定業者 製品・技術紹介

作成日： 2014年 2月 28日

会社概要	会社名	株式会社オオタ	代表者	太田 憲史
	住所	〒 770-8008 徳島県徳島市西新浜町2丁目22番地	備考 (会社紹介・写真など)	 
	電話	088-663-3131		
	FAX	088-663-3334		
	URL	http://www.pikara.ne.jp/kkoota		
製品・技術紹介	 フレコン(1トン)		 20kg袋詰	
	 グリユース		グリユース(グリーン+リユース) セメント系固化材	
徳島大学と株式会社オオタの共同研究開発品です。 高炉セメントを母材とし、廃石膏、スラッジ灰を配合した固化材です。				
【用途】 ◆地盤改良材（土木構造物の基礎、道路路床・路盤改良、建築基礎） ◆浚渫土、軟弱土の改良 ◆杭工事、シールド等の残土固化処理				
【特徴】 ◆市販セメントに比べて多量のエトリンガイドを生成し、含水比を低減、固化処理土の強度発生が速く、工期が短縮できます。 ◆市販のセメント系固化材と同量あるいは少ない量で効果が期待できます。 ◆本製品は廃石膏及びスラッジ灰を成分の一部としており、経済性に優れ、CO2削減、地球環境に優しいエコ固化材です。 ◆市販品と比べ低アルカリ性です。 ◆六価クロム等は土壌環境基準値適合です。(環境省第46号) ◆徳島県リサイクル製品認定商品です。				

製品・技術紹介



廃材を
工場で
中間処理



Tファイバー
(浸透性アスファルト舗装添加
材・高断熱吹付材)

「資源循環型社会への貢献」を目指して、廃石膏ボード専門リサイクル事業として徳島県初【RECOM 500 SY STEM】(石膏ボード端材分別装置)を導入し、ゼロ・エミッションでリサイクル生製品に再利用いたします。

建設現場で発生する新築系・解体系石膏ボードの廃材を「紙(セルロースファイバー)」と「石膏」に分離し、リサイクル材として有効活用します。
紙(セルロースファイバー)はTファイバー(浸透性アスファルト舗装添加材・高断熱吹付材)として出荷します。

【用途】道路用アスファルト合材(排水性舗装合材、砕石マスチック合材に適しています)

【特徴】

- ◆アスファルト合材安定性・耐流動性・耐摩耗性が向上します。
- ◆セルロース繊維に無機粉末が添加されている為、ベアリング効果を発揮し、分散性が高く、均一に分散された混合物を製造することができます。
- ◆アスベスト等の有害物質が含まれておらず安全です。
- ◆運搬時のダレ防止効果及びダンプ荷台への合材の付着防止効果があります。

製品・技術紹介



廃材を
工場で
中間処理



石膏ボード
材料として
出荷

微粒石膏粉

廃石膏ボード・エコリサイクルシステム

「資源循環型社会への貢献」を目指して、廃石膏ボード専門リサイクル事業として徳島県初【RECOM 500 SY STEM】(石膏ボード端材分別装置)を導入し、ゼロ・エミッションでリサイクル生製品に再利用いたします。

建設現場で発生する新築系・解体系石膏ボードの廃材を「紙(セルロースファイバー)」と「石膏」に分離し、リサイクル材として有効活用します。
微粒石膏粉は、石膏ボードの材料として出荷します。