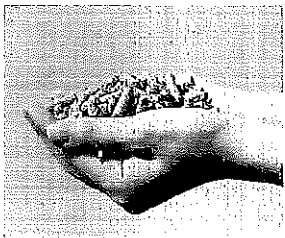


# 山口経済レポート

## 平成28年度 山口県認定リサイクル製品一覧

認定番号	事業者	所在地	設置場所	製品名	品目名	使用する原料資源
431	共同企業体 下松アスコン	下松市	下松市	NTK再生アスファルト 混合物RP20	アスファルト 合材	レジンベレット、 アスファルト再生骨材
432	共同企業体 徳山アスコン	周南市	周南市	再生アスファルト合材TARP	アスファルト 合材	レジンベレット、 アスファルト再生骨材
433	日本道路建設 山口合材センター	山口市	山口市	NDアスファルト合材 RP (20)	アスファルト 合材	レジンベレット、 アスファルト再生骨材
434				NDアスファルト合材 RP (13)	アスファルト 合材	レジンベレット、 アスファルト再生骨材
435	中司興業㈱	防府市	防府市	RC-10	再生コンク リート砂	コンクリートから
436	研ヤマウチ	下関市	下関市	リサイクル瓦材	瓦再生土	瓦くず (粘土瓦に限る)
437	韓宇都スチール	宇都市	宇都市	鉄鋼スラグ施設材 (UBS30)	スラグ骨材	鉄鋼スラグ
438	カワノ工業㈱	柳井市	田崎町	SSエコ・GR-Uスマート 舗装 (横断用T-25)	コンクリート 二次製品	ステンレススラグ
439				SSエコ・GR-Uスマート 集水溝	コンクリート 二次製品	ステンレススラグ
440	セキヤヒューム㈱	防府市	防府市	防草型歩車道境界ブロック	コンクリート 二次製品	ごみ溶融スラグ
441				防草型歩車道境界用基礎 ブロック	コンクリート 二次製品	ごみ溶融スラグ
442	東洋ヒューム管㈱	山口市	山口市	SYエコ・KPBブロック	コンクリート 二次製品	ごみ溶融スラグ
443				SYエコ・KPBブロック (高埋設用)	コンクリート 二次製品	ごみ溶融スラグ
444	中司興業㈱	防府市	防府市	木質チップ	木質チップ	木くず
445	旭光田商店	山口市	山口市	RPF	固形燃料	廃プラスチック、紙くず、 繊維くず、木くず
計	10事業者				15製品	

エコビルド、木質ベレットを有効活用  
住宅団地の冷暖房施設や家庭用ストーブに



エコペレット

安成工務店の子会社で親会社から受注した木造住宅の構造材プレカットを主体としている(株)エコビルド(下関市菊川町田部155-7、資本金1,000万円、安成信次社長)が、産業廃棄物発生抑制に、約3年以上取り組み、著しい成果を上げている事業所

(リユース)であり、同産業廃棄物のリサイクルに、約3年以上取り組み、リサイクル率がほぼ約100%の成果を上げている事業所(リサイクル)として県知事が「県エコ・ファクトリー」に認定した。同社では、構造材プレカットで工程の一部に職人が手加工を行う半自動ラインを採用し、柱や梁などの構造材が現して室内に表現される「真壁工法の木の家」にも対応できる、美しい高品質の材(化粧構造材)を提供している。同社のプレカット工場では、年間約120トンの木材片、おがくず、かんなくずなどが発生する。一部は近隣の畜産農家に提供したり、木質ペ

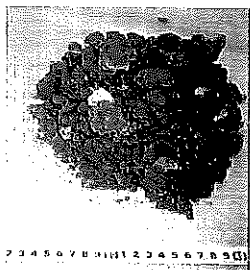
### 表紙写真の説明

磯焼けが全国で、社会問題化するなか、「漁場回復」の救世主として期待されているのが、多目的藻場礁・増殖礁の「鑄兵衛(ちゅうべえ)」。鑄兵衛は、ダグタイル鑄鉄を用いた「環境調和・省力型」の根固め、護岸工として公共工事で使用される「鑄田籠(ちゅうたろう)」の姉妹品で、水産資源用に考案した製品。耐久性、耐食性に優れ、鑄鉄製のため生態系に適した自然環境の構築が出来ると期待されている。来春の商品化に向け、鑄兵衛の試験体を海底に沈設し、安定性、生育効果などを探る。

レットに加工し、住宅団地のペレットボイラーに供給したり、一般家庭のペレットストーブ用に販売するなど最終処分率を0%としている。山陽ハイミール(株)エコファクトリー魚のアラから魚粉・魚油を製造。山陽ハイミール(株)下関市筋川町20-15、宮永一男社長は、漁港市場、水産加工場スーパ、鮮魚店、鮮魚類取扱企業から排出される「魚のアラ」を毎日採集し、これを原料として処理・加工し、飼料用魚粉や魚油の製造を手がけている。28年度に再生資源化率達成事業所(リサイクル)として認定された。リサイクル率は100%。

# 山口経済レポート

宇部スチール、鉄鋼スラグ路盤材が認定  
スラグ再生資材でリサイクル製品へ



鉄鋼スラグ路盤材

㈱宇部スチール(宇部市大字小串沖の山1978-19、資本金60億円、長谷川和彦社長)の製品名「鉄鋼スラグ路盤材(UBS30)」が、平成28年、スラグ再生資材としてリサイクルの認定製品に選ばれた。

同社は、角材の製造、鑄造事業で発電部品の製造などを手がけている。その鉄鋼過程で副生する電気炉スラグを、路盤材として再生利用した製品。改質材の添加により、水浸膨張比1・0%以下とし、鉄鋼スラグ協会が定める「鉄鋼スラグ製品の管理に関するガイドライン」に沿った自社マニユアルを順守し、品質を管理している。C30相当の下層路盤材として太陽光発電装置の路盤に使用されている。

ヤマウチ、「リサイクル瓦材」で認定  
循環資源「塵瓦くず(粘土瓦に限る)」  
(㈲ヤマウチ(下関市豊田町大字日野15-1、資本金300万円、山内正秀社長)の「リサイクル瓦材」(製品名)が平成28年の瓦再生土のリサイクル製品に認定された。



リサイクル瓦材

瓦くず(粘土瓦)を破碎(瓦材の埋戻し材)・粒度調整した製品で、道路工事での路盤材としての用途がある。

セキヤヒューム、リサイクル製品に  
防草型歩車道境界ブロックなど

セキヤヒューム㈱(防府市江泊2544-1、資本金2,000万円、関谷吉秋社長)が、新たに開発した道路用プレキャストコンクリート製品「防草型歩車道境界ブロック」と「防草型歩車道境界用基礎ブロック」が、県認定リサイクル製品になった。

宇部市環境保全センターのごみ溶融スラグを細骨材の一部に使ったコンクリート二次製品。

歩車道境界ブロックに突起の形状を設けることによりブロック部分と舗装面との隙間を出来にくくし雑草の繁殖を防ぎ、また基礎ブロックを使用する事で工期短縮を可能とし他社の類似商品との差別化を図る。

同社は、防草型の利点と、環境に優しいリサイクル製品を前面に打ち出すことで、国・県市などの道路公共工事などに売り込んでいきたいとして

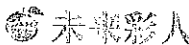
## 合村塗装株式会社

〒747-0051 山口県防府市泉町6番5号  
TEL.(0835)38-3060/FAX.(0835)38-2564  
E-mail: ip383060@bronze.ocn.ne.jp

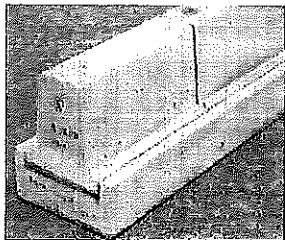
環境に優しい彩り



IMAMURA



未来彩人とは、私たちの未来を明るく楽しく彩る人の集まりです。



防草型歩車道境界ブロック

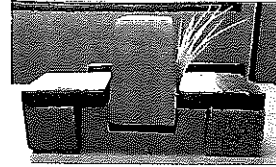
いる。

光田商店、固形燃料が認定  
廃プラ、紙くずなどを再生

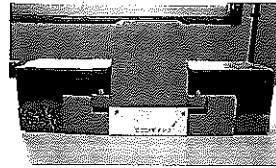
(㈲光田商店(山口市三和町)の固形燃料(RPF)が、リサイクル製品に認定された。  
廃プラスチック、紙くず、繊維くず、木くずを破碎・混合し成型した再生製品。石炭ボイラーの代替え燃料として使う。

# セキヤヒューム、道路用防草型境界ブロック商品化 基礎ブロックと一体的施工で工期短縮

従来品



改良品



を抑え、雑草を生えにくくした。併せて、境界ブロックと基礎ブロックを一体的に施工できるようにしたため、「従来施工方法より工期を短縮することが可能」となった。

同社はこれまで、ヒューム管やマンホールなど下水道関連の開発製品を主体に取り扱ってきた。昨春、道路関連製品の開発を目指し「日本雑草防止工法協会」(事務局：岡山県)の会員になった。

コンクリート2次製品開発・製造のセキヤヒューム(株)(防府市江泊2544-1、資本金2,000万円、関谷吉秋社長)はこのほど、道路用防草タイプの「山口県型境界ブロック」と「基礎ブロック」を開発、商品化した。除草作業等の維持管理費の削減などのメリットを県や施工業者に訴え、販売拡大に努める。境界ブロックの下部を張り出させ、張り出しの一部に突起をつけるのが「雑草防止工法」。

同社は、境界ブロックの下に基礎コンクリートを必要とする県独自の基準に適合するよう同工法を改良した。「防草型境界ブロック」と、県が定める基礎コンクリートにあたる「基礎ブロック」を開発・製品化した。

突起を設けることで、道路舗装面のアスファルトと、境界ブロックの剥離(はくり)

小松良平課長は、「以前、車を運転していると前を走っていた自転車が雑草を避ける為に飛び出してきて接触しそうなになった、そう言った事故の危険性の排除、雑草による歩行者や車椅子の通行の妨げの軽減、景観維持や、工期短縮などのメリットを県や施工業者にPRし、拡販に努めた」と話す。

ひわだや、山口DC限定商品の開発で  
県の助成事業者に認定

旬ひわだや(山口市円政寺町5-4、佐々木真社長)は、アロマエッセンシャルオイル「瑠璃KOU」に徳地和紙のフラワーディフューザーをセットしたパッケージ商品の開発でこのほど、県の「幕末維新やまぐちデザインেশション(山口DC)キャンペーン

ン限定お土産売込み・PR助成事業」の助成事業者に認定された。

山口DCの始まる9月までに商品化する。商品を入れるギフトボックスの形状やデザインは、これから考案する。価格は、1パッケージ3,500円(税別)を想定する。DC用に限定500個を作成し、観光客を中心に売り込む。県内の宿泊施設、空港、駅や首都圏などで販売。各種イベントでの販売も予定する。瑠璃KOUは、アロマ空間デザイン(株)(山口市、藤田美穂社長)などと連携して開発。「県産ひのきの香り」をベールに、天然精油から松皮の香りを醸し出す工夫をした。

Audi A4 Sedan

Audi

これまでにない走り、鼓動が高鳴る。

Audi正規ディーラー  
Audi 山口 TEL083-924-9106

山口市大内御穂1220-1 〒753-0214

アウディ山口 検索