

## 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部)

### 平成22年3月評価結果

(平成20年度箇所(23))

(平成21年度箇所(27))

#### 目次

製品等の名称	ページ
ハリシバモック	1
張りウッド	2
フォレストコンポ	3
サンヨーバーク	4
YEソイル(2号)	5
路盤材用スラグ(MS-25)	6
山口県型ベンチフリューム(石炭灰)	7
太陽電池式白色LED街灯	8
多機能フィルター	9
サン・メガカット	10
ネオハーデンサンド	11
スーパージャグ	12
デザインフィット工法	13
溶融スラグ入り舗装	14
溶融スラグ入りコンクリート二次製品	19

評価所見における「従来品」とは、県が定めている標準的な工法及び製品を指す

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	ハリシバモック	62
企業・事業者名	山口県森林組合連合会	
製品の概要	間伐材を利用した緑化資材(ポリエステル植生シート)	
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input checked="" type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	市場単価・植生シート工(環境品・間伐材等)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 ・山口県産間伐材を利用し、環境に配慮した。
評価内容	【経済性】 ・従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H20	番号	88	発注事務所	長門土木建築事務所
路河川名	大河内川			工事名	単独河川改修 第1工区
工事場所	長門市深川湯本			工期	H21.2.4 ~ H22.1.29
請負者	(株)岡本産業			使用量	40m2

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	張りウッド	63
企業・事業者名	山口県森林組合連合会	
製品の概要	間伐材を利用した緑化資材(生分解型植生シート)	
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input checked="" type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	市場単価・植生シート工(環境品・間伐材等)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来製品の機能(間伐材(木毛)の装着)に加え、ネット素材の分解機能が付加されている。
評価内容	【安全性】 安定した植生が期待できることから、供用後の法面安定性に優れ安全性が高い。
評価内容	【施工性】 植生の安定性が向上し、補修が発生しない。
評価内容	【環境】 山口県産間伐材を利用し、環境に配慮している。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H20	番号	86	発注事務所	下関土木建築事務所
路河川名	栗野川			工事名	単独河川改修 第1工区
工事場所	下関市豊北町大字栗野			工期	H20.11.7~H21.3.31
請負者	(株)宮迫土木			使用量	30m2

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	フォレストコンボ <span style="float: right;">86</span>		
企業・事業者名	山陽チップ工業(株)		
製品の概要	県内排出伐採木・小径木を収集、県内排出樹皮の堆肥と混合した法面緑化基材		
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	一般の緑化基盤材		



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 吹付法面の土質、傾斜角、方角、気候(季節)によって、県内から収集された3種の原料(広葉樹、針葉樹、竹等)の組み合わせを変え、緑化基盤材として製造を行い、保水、排水、PH調整、乾燥防止、材料圧着効果等に対応している。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 リバウンドが少なく効率的である。
評価内容	【環境】 ・県内で発生した伐採木、枝葉、樹皮(自然原料)のみを使用しているため、地域廃棄物の抑制に寄与している。 ・環境省「グリーン購入法」の特定調達品目(公共工事)にも指定されている。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H21	番号	95	発注事務所	岩国土木建築事務所
路河川名	伊房地区			工事名	自然災害防止(急傾斜)工事 第1工区
工事場所	岩国市伊房			工期	H21.9.12 ~ H22.1.29
請負者	岩国緑化産業			使用量	30m <sup>2</sup>

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	サンヨーパーク			87
企業・事業者名	山陽チップ工業(株)			
製品の概要	県内排出樹皮を収集、堆肥化した法面緑化基材			
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	一般のバーク堆肥			



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 ・県内で発生した樹皮(自然原料)のみを使用しているため、地域廃棄物の抑制に寄与している。 ・グリーン購入法の特定調達品目(公共工事)にも指定されている。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 進

C: 実施工事

年度	H20	番号	63	発注事務所	柳井土木建築事務所
路河川名	片添ヶ浜海浜公園			工事名	単独都市公園整備工事 第2工区
工事場所	周防大島町大字平野字片添			工期	H21.2.14 ~ H21.7.30
請負者	(有)植心			使用量	400L

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	YEソイル(2号)			181
企業・事業者名	(株)サントイ			
製品の概要	木質チップを用いた植生基盤材			
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	一般の緑化基盤材			



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 ・従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 ・産業廃棄物となる材料(伐採木、枝葉等)を使用する事で、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 **適**

C: 実施工事

年度	H20	番号	18	発注事務所	柳井土木建築事務所
路河川名	(主)大島環状線			工事名	単独道路改良工事 第2工区
工事場所	周防大島町家房			工期	H21.3.3 ~ H22.3.1
請負者	(株)三友			使用量	100m <sup>2</sup>

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	路盤材用スラグ(MS - 25)			244
企業・事業者名	新日鐵住金ステンレス(株)			
製品の概要	ステンレス電気炉スラグを原料とし、一次破碎・篩い処理した製品			
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	粒度調整路盤材			



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	<b>【工程】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【機能】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【安全性】</b> 土壌環境基準を満足する工業製品である。
評価内容	<b>【施工性】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【環境】</b> 産業廃棄物となる材料を代替材として使用する事で、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	<b>【経済性】</b> 従来品と比較しやや割安であり、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 適

## C: 実施工事

年度	H20	番号	96	発注事務所	柳井土木建築事務所
路河川名	(都)八和田定井手線			工事名	地方特定道路整備工事 第2工区
工事場所	田布施町本町			工期	H21.1.22 ~ H21.12.25
請負者	(株)大池組			使用量	30m3

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	山口県型ベンチフリューム <span style="float: right;">265</span>		
企業・事業者名	帝国ヒューム管山陽(株)		
製品の概要	石炭灰(フライッシュ: JIS A6201)をセメント量の20%混和材として利用したコンクリート二次製品		
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	山口県型ベンチフリューム(従来品)		



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	<b>【工程】</b> ・従来品との差異はない。
評価内容	<b>【機能】</b> ・従来品との差異はない。
評価内容	<b>【安全性】</b> ・従来品との差異はない。
評価内容	<b>【施工性】</b> ・従来品との差異はない。
評価内容	<b>【環境】</b> 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	<b>【経済性】</b> 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 適

## C: 実施工事

年度	H21	番号	96	発注事務所	岩国土木建築事務所
路河川名	持国(2)地区			工事名	自然災害防止(急傾斜)工事 第1工区
工事場所	岩国市持国			工期	H21.7.30 ~ H21.11.26
請負者	末広産業			使用量	20m

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	太陽電池式白色LED街灯 <span style="float: right;">*10</span>
企業・事業者名	宇部興機(株)
製品の概要	ソーラー発電と発光ダイオード(LED)の組合せ照明器具
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input checked="" type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	太陽電池式蛍光灯街灯



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	[工程] 従来品との差異はない。
評価内容	[機能] 消費電力が同等の蛍光灯に比べ照度が向上した。
評価内容	[安全性] 電球交換が不要になり、維持管理の安全性が向上した。
評価内容	[施工性] 従来品との差異はない。
評価内容	[環境] 電球交換が不要なため、廃棄物の発生が抑制される。 蛍光灯に比べ虫が寄りやすく、生態系にやさしい。
評価内容	[経済性] 従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 適

C: 実施工事

年度	H20	番号	93	発注事務所	住宅課
路河川名	東岐波県営住宅			工事名	全面的改善電気設備工事 第1工区
工事場所	宇部市大字東岐波			工期	H20.11.17 ~ H21.9.14
請負者	新興電気工事(株)			使用量	1基
年度	H20	番号	94	発注事務所	住宅課
路河川名	恋路県営住宅			工事名	電気設備工事 第1工区
工事場所	山口市宮野下			工期	H20.10.23 ~ H21.9.22
請負者	(株)セイブ電気			使用量	1基

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	多機能フィルター <span style="float: right;">*20</span>		
企業・事業者名	多機能フィルター(株)		
製品の概要	不織布による侵食防止機能で土壌を保護する機能を持った植生マット		
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input checked="" type="checkbox"/> 振興賞	<input checked="" type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	客土吹付工1cm		



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	<b>【工程】</b> マット敷設工の1工程の為、繊維ネット工+吹付工に比べ工程の短縮ができる。
評価内容	<b>【機能】</b> ・敷設直後より被覆面を養生する事ができ、初期植生までの保護効果に優れた機能を有する。 ・降雨による、侵食防止機能に優れ、構造上種子の流失がない為、植生の安定性が向上し、敷設箇所の耐久性が向上す
評価内容	<b>【安全性】</b> ・作業工程がマットの敷設のみであり、吹付工に比べ危険要因は少ない。 ・安定した植生が期待出来ることから、供用後の法面安定性に優れ安全性が高いと言える。
評価内容	<b>【施工性】</b> 工場生産製品であり、作業工程も少なく品質・出来形の管理品目は減少する。
評価内容	<b>【環境】</b> 従来技術の吹付工に比べ、吹付材料の流失が無く、また濁水等の発生を抑制する為、周辺への環境リスクは軽減される。
評価内容	<b>【経済性】</b> 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 進

## C: 実施工事

年度	H21	番号	135	発注事務所	山口土木建築事務所
路河川名	(主)山口宇部線			工事名	道路改良(小郡トンネル)工事 第0工区
工事場所	山口市小郡上郷~同市小郡下郷			工期	H18.10.11~H22.1.8
請負者	飛島・フジタ・藤本工業・栗本JV			使用量	300m2

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	サン・メガカット <span style="float: right;">*32</span>		
企業・事業者名	サンエネルギー(株)		
製品の概要	光触媒と抗菌剤をコーティングした透水性のある防草シート		
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input checked="" type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	耐候性防草シート		



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 光触媒と無機抗菌剤のコーティングにより、紫外線による光電気化学反応が防草シート表面の水分と反応しておこる強い酸化作用により、飛来する雑草の種子の発芽を抑制する。劣化しにくく耐久性は良い。
評価内容	【安全性】 防草・防虫効果により、道路の植樹帯での維持管理における安全性が期待される。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 アンモニアや硫化水素等を分解するため、犬や猫等による糞や尿による悪臭を防ぐ。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し割高であり、期待される機能がこれを下回る。

B: 評価結果

優位性判定 検証継続

C: 実施工事

年度	H21	番号	21	発注事務所	萩土木建築事務所
路河川名	一般国道262号			工事名	単独環境整備工事 第1工区
工事場所	萩市大字明木菅蓋			工期	H21.9.11 ~ H21.12.18
請負者	(有)林造園			使用量	150m <sup>2</sup>

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	ネオハーデンサンド <span style="float: right;">*35</span>		
企業・事業者名	(株)ファンハウス		
製品の概要	専用プラントで材料混合した透水・保水性に優れた真砂土舗装材		
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input checked="" type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	インターロックブロック工		



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 光触媒と無機抗菌剤のコーティングにより、紫外線による光電気化学反応が防草シート表面の水分と反応しておこる強い酸化作用により、飛来する雑草の種子の発芽を抑制する。劣化しにくく耐久性は良い。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 アンモニアや硫化水素等を分解するため、犬や猫等による糞や尿による悪臭を防ぐ。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 道

C: 実施工事

年度	H21	番号	114	発注事務所	山口土木建築事務所
路河川名	榎野川			工事名	単独河川改修(通常)工事 第1工区
工事場所	山口市平井			工期	H21.11.10 ~ H22.1.15
請負者	(株)コスモ開発工業			使用量	137m <sup>2</sup>

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	スーパージャグ <span style="float: right;">*49</span>
企業・事業者名	(株)中央サービス
製品の概要	業務用節水器具。様々な蛇口への対応可能なシステムの導入により、施設に節水効果を生む。
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input checked="" type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	節水コマ型水道蛇口



A: 評価内容

	評価所見
	【工程】
評価内容	・従来品との差異はない。
	【機能】
評価内容	・設置前と使用感に差異は感じられず、問題は全くない。 ・節水による大幅なコスト削減が可能となる。
	【安全性】
評価内容	・従来品との差異はない。
	【施工性】
評価内容	・従来品との差異はない。
	【環境】
評価内容	・節水により、節電やCO2排出の削減に貢献している。
	【経済性】
評価内容	従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 A

C: 実施工事

年度	H21	番号	82	発注事務所	柳井土木建築事務所
路河川名	柳井ウェルネスパーク			工事名	単独都市公園整備工事に伴う業務委託 第1工区
工事場所	柳井市新庄			工期	H21.7.25 ~ H21.9.24
請負者	(株)中央サービス			使用量	200個

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	デザインフィット工法 <span style="float: right;">*62</span>
企業・事業者名	山陽建設サービス(株)
製品の概要	施工手間がかかり、騒音や粉塵が発生するアンカー工事を大幅に削減した鉄骨ブレース耐震工法
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定等 <input type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input checked="" type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	在来型鉄骨ブレース



A: 評価内容

	評価所見
	【工程】
評価内容	・あと施工アンカーの本数が在来工法に比べ格段に少なくなるため、工期短縮の効果がある。
	【機能】
評価内容	・アンカー本数の大幅減少や、鉄骨形状の設計自由度が向上した。 ・耐久性、維持管理は同程度。
	【安全性】
評価内容	・あと施工アンカーの上向き打設本数の減少により、アンカー施工時の安全性が向上した。 ・鉄骨ブレース組立時において、ブレース周囲にアンカーがほとんど無い為、鉄骨建て込み時の安全性が向上した。
	【施工性】
評価内容	・アンカー本数の大幅減少、スパイラル筋、スタットボルトの削除により、施工性が大幅に向上した。 ・騒音、振動時間が大幅に減少し、施工性が向上した。
	【環境】
評価内容	・使用部材が少ないため、廃棄物が少なくなる。 ・あと施工アンカー施工時の騒音・振動・粉塵等が大幅に減少し、周辺環境への影響が低減した。
	【経済性】
評価内容	従来品と比較しやや割安であり、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 優

C: 実施工事

年度	H21	番号	129	発注事務所	建築指導課
路河川名	育成学校	工事名	本館耐震改修工事		
工事場所	山口市大内御堀	工期	H21.7.1 ~ H21.11.27		
請負者	山陽鋼機建設(株)	使用量	2箇所		

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りアスファルト舗装 SYエコシリーズアスファルト舗装(表基層)	106
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 日立建設(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したアスファルト合材	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	再生アスファルト合材	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	<b>【工程】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【機能】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【安全性】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【施工性】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【環境】</b> 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	<b>【経済性】</b> 従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 適

## C: 実施工事

年度	H21	番号	10	発注事務所	宇部土木建築事務所
路河川名	(一)伊佐吉部山口線			工事名	単独舗装補修工事 第1工区
工事場所	宇部市大字小野			工期	H21.7.22 ~ H21.9.30
請負者	福島建設(株)			使用量	129t

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りアスファルト舗装 ERSアスファルト合材			125
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 大林道路(株)中国支店船木アスファルト混合所			
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したアスファルト合材			
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	再生アスファルト合材			



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 適

## C: 実施工事

年度	H21	番号	13	発注事務所	美祢土木事務所
路河川名	(主)秋芳三隅線			工事名	単独舗装補修工事 第1工区
工事場所	美祢市秋芳町中辺			工期	H21.7.4 ~ H21.10.11
請負者	高山産業(株)			使用量	22t

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りアスファルト舗装 SGアスファルト合材(再生密粒アスコン13mm)	158
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 (株)サルビアアスコン	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したアスファルト合材	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	再生アスファルト合材	



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 適

C: 実施工事

年度	H20	番号	9	発注事務所	下関土木建築事務所
路河川名	(主)下関美祢線			工事名	単独舗装補修工事 第1工区
工事場所	下関市大字吉田外			工期	H20.10.30 ~ H21.2.26
請負者	(株)サン山口			使用量	125t

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りアスファルト舗装 SRCアスファルト合材	163
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 共同企業体防府アスコン	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したアスファルト合材	
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	再生アスファルト合材	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較しやや割高であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 適

## C: 実施工事

年度	H21	番号	6	発注事務所	防府土木建築事務所
路河川名	(主)防府徳地線			工事名	単独路側整備工事 第1工区
工事場所	防府市大字奈美			工期	H21.6.9 ~ H21.7.31
請負者	榎倉産業(株)			使用量	27t

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りアスファルト舗装 Mスラグアスコン密粒13(U)	198
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 共同企業体下関アスコン	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したアスファルト合材	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	再生アスファルト合材	



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 **適**

C: 実施工事

年度	H20	番号	10	発注事務所	下関土木建築事務所
路河川名	(主)下関長門線			工事名	単独舗装補修工事 第2工区
工事場所	下関市豊田町大字手洗			工期	H20.12.11 ~ H21.3.23
請負者	下関工業(株)			使用量	100t

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・道路用境界ブロック	77
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 カワノ工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	道路用境界ブロック(従来品)	



A: 評価内容

	評価所見
	[工程]
評価内容	従来品との差異はない。
	[機能]
評価内容	従来品との差異はない。
	[安全性]
評価内容	従来品との差異はない。
	[施工性]
評価内容	従来品との差異はない。
	[環境]
評価内容	産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
	[経済性]
評価内容	従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 適

C: 実施工事

年度	H20	番号	47	発注事務所	下関土木建築事務所
路河川名	(国)435号			工事名	交通安全施設整備工事 第4工区
工事場所	下関市豊田町大字荒木			工期	H21.1.30~H21.6.30
請負者	下関工業(株)			使用量	100m

年度	H20	番号	62	発注事務所	柳井土木建築事務所
路河川名	(都)八和田定井手線			工事名	地方特定道路整備工事 第3工区
工事場所	田布施町本町			工期	H20.11.28~H21.10.31
請負者	藤永建設(株)			使用量	214m

年度	H21	番号	120	発注事務所	錦川総合開発事務所
路河川名	平瀬ダム			工事名	一般国道434号付替道路工事 第4-52工
工事場所	周南市大字須万			工期	H21.7.29~H22.1.9
請負者	(有)有紀土木工業			使用量	50m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・平張りブロック	78
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 カワノ工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定等 <input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	平張りブロック(従来品)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H20	番号	20	発注事務所	柳井土木建築事務所
路河川名	(主)柳井上関線			工事名	緊急地方道路整備B工事 第1工区
工事場所	柳井市伊保庄			工期	H21.2.7~H21.10.30
請負者	(株)仲合			使用量	75m2

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・インターロッキングブロック	136
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 サンヨー宇部(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等 <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	インターロッキングブロック(従来品)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 進

## C: 実施工事

年度	H20	番号	69	発注事務所	下関土木建築事務所
路河川名	(都)下関駅旭線			工事名	地方特定道路整備工事 第1工区
工事場所	下関市後田町			工期	H21.1.22 ~ H21.3.26
請負者	貴船建設(株)			使用量	960m <sup>2</sup>

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・道路用境界ブロック	138
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 サンヨー宇部(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	道路用境界ブロック(従来品)	



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 **適**

C: 実施工事

年度	H20	番号	37	発注事務所	宇部土木建築事務所
路河川名	(一)妻崎開作小野田線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	山陽小野田市焼野			工期	H20.11.26 ~ H21.8.14
請負者	ヘキムラ興業(株)			使用量	539m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・コンクリート側溝(上ぶた)	183
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 サンヨー宇部(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定等 <input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	道路用側溝(従来品)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	[工程] 従来品との差異はない。
評価内容	[機能] 従来品との差異はない。
評価内容	[安全性] 従来品との差異はない。
評価内容	[施工性] 従来品との差異はない。
評価内容	[環境] 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	[経済性] 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 **適**

## C: 実施工事

年度	H21	番号	20	発注事務所	萩土木建築事務所
路河川名	一般国道262号			工事名	単独路側整備工事 第1工区
工事場所	萩市大字佐々並 小木原			工期	H21.5.7~H21.8.14
請負者	(有)林造園			使用量	194m
年度	H21	番号	64	発注事務所	長門土木建築事務所
路河川名	(主)長門油谷線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	長門市油谷後畑			工期	H21.8.6~H21.12.25
請負者	ヤマネ鉄工建設(株)			使用量	81m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・自由勾配側溝CHTP	230
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 カワノ工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	自由勾配側溝(従来品)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H21	番号	76	発注事務所	萩土木建築事務所
路河川名	(主)萩川上線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	萩市大字椿東前小畑			工期	H21.5.1 ~ H21.9.30
請負者	萩土建(株)			使用量	56m

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・円形水路	231
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 関門コンクリート工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	円形水路(従来品)	



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 **適**

C: 実施工事

年度	H20	番号	40	発注事務所	宇部土木建築事務所
路河川名	(一)妻崎開作小野田線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	山陽小野田市焼野			工期	H20.11.26 ~ H21.8.14
請負者	ヘキムラ興業(株)			使用量	180m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・山口県型ベンチフリューム	232
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 カワノ工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定等 <input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	山口県型ベンチフリューム(従来品)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	<b>【工程】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【機能】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【安全性】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【施工性】</b> 従来品との差異はない。
評価内容	<b>【環境】</b> 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	<b>【経済性】</b> 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H21	番号	100	発注事務所	山口土木建築事務所
路河川名	花香地区	工事名	自然災害防止(急傾斜)工事 第1工区		
工事場所	山口市秋穂東下村	工期	H21.6.26 ~ H21.11.24		
請負者	秋穂石材(株)	使用量	18m		

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・コンクリート側溝	233
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 カワノ工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	道路用側溝(従来品)	



A: 評価内容

	評価所見
	【工程】
評価内容	従来品との差異はない。
	【機能】
評価内容	従来品との差異はない。
	【安全性】
評価内容	従来品との差異はない。
	【施工性】
評価内容	従来品との差異はない。
	【環境】
評価内容	産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
	【経済性】
評価内容	従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 優

**C: 実施工事**

年度	H20	番号	89	発注事務所	錦川総合開発事務所
路河川名	平瀬ダム			工事名	中の谷残土処理場整備工事 第1工区
工事場所	岩国市錦町広瀬			工期	H20.10.28 ~ H21.10.31
請負者	(株)舞田興業			使用量	70m
年度	H21	番号	53	発注事務所	美祢土木事務所
路河川名	(一)豊田前東厚保線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	美祢市東厚保町小杉			工期	H21.7.7 ~ H21.10.26
請負者	(株)岡田工務店			使用量	122m
年度	H21	番号	74	発注事務所	萩土木建築事務所
路河川名	(一)高佐下阿武線			工事名	単独道路改良(県道)工事 第1工区
工事場所	萩市大字紫福小西見			工期	H21.6.18 ~ H21.10.30
請負者	(有)金子建設			使用量	30m
年度	H21	番号	99	発注事務所	防府土木建築事務所
路河川名	沖ノ原西地区			工事名	自然災害防止(急傾斜)工事 第1工区
工事場所	防府市大字江泊			工期	H21.9.8 ~ H22.1.30
請負者	山一建設(株)			使用量	36m
年度	H21	番号	121	発注事務所	錦川総合開発事務所
路河川名	平瀬ダム			工事名	一般国道434号付替道路工事 第4-52工
工事場所	周南市大字須万			工期	H21.7.29 ~ H22.1.9
請負者	(有)有紀土木工業			使用量	627m
年度	H21	番号	122	発注事務所	錦川総合開発事務所
路河川名	平瀬ダム			工事名	一般国道434号付替道路工事 第4-52工
工事場所	周南市大字須万			工期	H21.7.29 ~ H22.1.9
請負者	(有)有紀土木工業			使用量	1085枚
年度	H21	番号	127	発注事務所	岩国港湾管理事務所
路河川名	岩国港			工事名	単独港湾整備工事(起債事業) 第4工区
工事場所	岩国市新港			工期	H21.7.31 ~ H22.1.30
請負者	鍵野建設株式会社			使用量	15m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・落ちふた式U形側溝	235
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 関門コンクリート工業(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 比較対象となる従来技術名	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	道路用側溝(従来品)	



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 **適**  
(自動判定)

## C: 実施工事

年度	H20	番号	34	発注事務所	宇部土木建築事務所
路河川名	(一)江汐公園線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	宇部市船木			工期	H21.3.3~H21.7.31
請負者	(有)宮谷工務店			使用量	362m
年度	H21	番号	22	発注事務所	岩国土木建築事務所
路河川名	(一)銭壺山公園線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	岩国市由宇町有家			工期	H21.10.1~H22.1.22
請負者	ムラオカ建設工業			使用量	10m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・山口県型ベンチフリューム			236
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 関門コンクリート工業(株)			
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品			
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	山口県型ベンチフリューム(従来品)			



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 優

## C: 実施工事

年度	H20	番号	49	発注事務所	下関土木建築事務所
路河川名	(主)粟野二見線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	下関市豊北町大字滝部中原			工期	H20.11.15 ~ H21.3.27
請負者	(株)西島組			使用量	190m

# 公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果

(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・VS側溝			238
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 関門コンクリート工業(株)			
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品			
認定等	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル	<input type="checkbox"/> 振興賞	<input type="checkbox"/> 新事業活動促進法
比較対象となる従来技術名	自由勾配側溝(従来品)			



## A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

## B: 評価結果

優位性判定 適

## C: 実施工事

年度	H20	番号	38	発注事務所	宇部土木建築事務所
路河川名	(一)妻崎開作小野田線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	山陽小野田市焼野			工期	H20.11.26 ~ H21.8.14
請負者	ヘキムラ興業(株)			使用量	74.9m

公共工事地産地消推進モデル事業(土木建築部) 評価結果  
(平成22年3月評価)

製品等の製品名	溶融スラグ入りコンクリート二次製品 SYエコ・境界杭	241
企業・事業者名	山口環境保全協同組合 サンヨー宇部(株)	
製品の概要	都市ゴミ溶融スラグを細骨材の一部として利用したコンクリート二次製品	
認定等	<input checked="" type="checkbox"/> 認定等 <input checked="" type="checkbox"/> 認定リサイクル <input type="checkbox"/> 振興賞 <input type="checkbox"/> 新事業活動促進法	
比較対象となる従来技術名	境界杭(従来品)	



A: 評価内容

	評価所見
評価内容	【工程】 従来品との差異はない。
評価内容	【機能】 従来品との差異はない。
評価内容	【安全性】 従来品との差異はない。
評価内容	【施工性】 従来品との差異はない。
評価内容	【環境】 産業廃棄物となる材料を代替材として使用することで、産業廃棄物の排出抑制につながる。
評価内容	【経済性】 従来品と比較し同等であるが、期待される機能がこれを上回る。

B: 評価結果

優位性判定 **適**

C: 実施工事

年度	H20	番号	33	発注事務所	宇部土木建築事務所
路河川名	(一)小野木田線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	宇部市如意寺			工期	H20.3.6~H21.9.30
請負者	(有)ユエイコーポレーション			使用量	5本
年度	H20	番号	58	発注事務所	萩土木建築事務所
路河川名	(主)益田阿武線			工事名	単独道路改良工事 第1工区
工事場所	阿武町床並			工期	H20.12.6~H21.11.30
請負者	小田建設			使用量	30本