

北九州市建設リサイクル資材の概要

(令和4年4月現在)

事業者名	帝金株式会社		連絡先 (TEL)	080-4006-6059	
認定番号	北九州市建設リサイクル資材 第 0067号		担当者	営業部 西分	
区分	公園資材等	品目	車止め		
製品名	エコバリカー				
用途・規格・性能等	再生プラスチック材を100%使用した、従来資材と同等の規格性能を有する車止め				
	資材数：1 ①車止め				
再生資源の種類及び含有率	再生プラスチック材を100%使用				
認定有効期間	令和4年4月1日から令和7年3月31日				
認定にあたり高く評価された環境負荷低減(LCA)項目	①資源消費量の削減 エコマーク認定品である。 ②環境への貢献 再生プラスチック材を原料として適正に使用することにより、廃棄物処理工程が省略され、環境負荷の低減、改善に非常に貢献する。				
他公共機関等からの評価(評価証や認定証等)	<ul style="list-style-type: none"> ・エコマーク認定商品 認定番号:06 131 044 ・愛知県リサイクル資材評価制度(あいくる材)認定 登録番号:21)-10 ・国土交通省新技術情報(NETIS)登録実績 登録番号:KK-050086-A ・東京都建設局新技術情報DB登録実績 登録番号:0501039 ・東京都港湾局新技術・新工法DB登録実績 登録番号:17019 				
施工事例・実績	※ 必要に応じ写真等を添付				
	 東京都 丸の内	 東京都 歌舞伎町セントラルロード	 富山県 新高岡駅前	 東京都 青山墓地	 北海道 新函館北斗駅
備考	※ 市職員や施工業者からのアンケート結果に基づく内容を記載 ① 施工性 ② 耐久性 ③ その他 (市発注工事における現場での使い勝手の良かった点などを記載。)				

資材の概要

※ 資材の概要やPR項目等を各事業者が記載

100%リサイクル素材

プラスチックの中で最も生産量が多いポリエチレンのリサイクル素材を100%使用し、限りある資源を有効に活用しています。

□ポリエチレン再資源化システム工程図



エコバリカー®は土壤汚染対策法施行規則で定められる、有害物質の含有溶出の基準に合格しています。

“硬さ”と“しなり”の両立



静荷重試験により、EPP-01N・02N・04Nタイプは右写真のように曲がっても、数日後にはほとんど復元することが実証されています。
※寒冷地での使用には注意が必要です。



優れた耐薬品性・耐蝕性

ポリ容器などの原料と同じ成分なので、薬品などにおかされることはありません。しかも、サビないので、海沿いの地域で問題になる塩害対策にも優れた性能を発揮します。





貼紙がはがしやすい表面

成型時にできる表面の凹凸模様により、貼紙をされても“はがれやすい”という特長があり、貼紙防止対策に効果的です

高耐久性

促進耐候性試験(サンシャインウェザーメータ)3000時間の試験結果により、車止めとしての優れた耐久性があることが証明されています。また、一般的なプラスチック製品と異なり、肉厚があるため紫外線による劣化の影響もありません。

反射テープで視認性アップ

視認性を向上させる反射テープ付きです。標準装備されていない場合は、オプションでお選びいただけます。

