

北九州市建設リサイクル資材の概要

(令和5年4月現在)

事業者名	黒崎播磨株式会社		連絡先 (TEL) 担当者	093-622-7265 高崎 祥子
認定番号	北九州市建設リサイクル資材 第 0008 号		認定年月日	令和5年4月1日
区分	舗装用ブロック	品目	レンガ	
製品名	ネオシリーズ			
用途・規格・性能等	使用済みの耐火煉瓦屑や残土等を原料とした景観レンガである。 資材数：2 ①透水性 ②非透水性			
再生資源の種類及び含有率	陶磁器屑：耐火煉瓦屑 5%・衛生陶器屑 5%、セラミックス（成形体）加工屑：5～11%、採石及び窯業廃土：45～66%			
認定有効期間	令和5年4月1日から令和8年3月31日			
認定に当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 エコマーク基準を満足した資材である。 ②最終処分時の環境負荷の削減 使用後も、再度、景観レンガ（ネオシリーズ）の原料として100%の活用が可能である。			
他公共機関等からの評価（評価証や認定証等）	福岡県リサイクル製品認定取得 認定番号： 071050201(透水性) 071050102(非透水性)		エコマーク認定取得 認定番号： 05 109 028(透水性) 05 109 029(非透水性)	
施工事例・実績	※ 必要に応じ写真等を添付 北九州市小倉南区 城野駅前広場 			
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
【資材の概要】	景観用レンガは、風合いと意匠性を兼ね備え愛され続けてきましたが、弊社は窯業廃土を始めとするリサイクル原料の割合を多くした技術を確立しました。一般的に、リサイクル原料割合を上げると、その品質を維持する事は困難ですが、このネオシリーズは、配合技術、焼成技術の改善により高リサイクル率かつ高い機能性を実現しました。
【資材の特性】	原料そのものの色と焼成温度、雰囲気の色を表現しているため、暖かみのある自然な色合いは公園、歩道、学校などあらゆるシーンに調和します。さらに、原料には区画整理事業等で発生した残土などの都市廃材も混入できるため、都市リサイクルシステムの構築が可能です。また、透水と非透水の双方を準備しており、用途に応じて使い分けができます。
【皆様にご覧いただきたいこと】	北九州市は、1963年に5市による新設合併により誕生しました。その間工業都市として公害等を克服した実績を持ち、2008年には環境モデル都市に選定されています。 弊社も創業96年を迎えました。2001年には環境宣言を行い、その翌年環境方針を定めました(2010年4月改定)。耐火物メーカーとして長年培った技術を生かして北九州市施策に連動し、開発、市場へ初投入したのがこの「ネオシリーズ」です。2004年度に北九州市建設リサイクル資材ご認定を頂いてから今日に至るまで、たくさんの方の現場でご採用頂きました。 「地産地消」という循環思想をベースに、耐火レンガ屑や都市廃材(残土等)を利用するリサイクル技術の確立で作り出した「ネオシリーズ」を、今後も広く普及し、商品を通して地元へ貢献する所存です。
福岡県リサイクル製品認定証	
	