

# 再生砕石〔RC40-0〕

● 県産の産業廃棄物【がれき類（コンクリートがら等）】を利用した再生砕石

この製品は、県内の解体工事等で発生する産業廃棄物【がれき類（コンクリートがら等）】を原料として製造されたリサイクル資材です。

## 【交差点整備工事 402】



### 再生路盤材試験報告書

試料採取日：平成28年4月1日

種類	RC-40（下層路盤材）				RM-40（上層路盤材）			
	埼玉県土木工事実務要覧 第2巻 第6材料規格編（平成26年4月）							
準拠規格	再生砕石				再生粒度調整砕石			
	ふるい目の開き	通過百分率(%)	規格値	合否	ふるい目の開き	通過百分率(%)	規格値	合否
粒度範囲	53mm	100	100	○	53mm	100	100	○
	37.5mm	99	95~100		37.5mm	100	95~100	
	19mm	66	50~80		19mm	71	60~90	
	4.75mm	27	15~40		4.75mm	44	30~65	
	2.36mm	15	5~25		2.36mm	32	20~50	
					425 $\mu$ m	100	10~30	
				75 $\mu$ m	32	2~10		
表乾密度	2.41	—	—	2.40	—	—	—	
吸水率(%)	6.25	—	—	6.37	—	—	—	
すりへり減量(%)	29.1	50以下	○	27.9	50以下	○	○	
塑性指数(P.I.)	NP	6以下	○	NP	4以下	○	○	
アスファルト混入率(%)	0.1	—	—	0	—	—	—	
最適含水比(%)	9.9	—	—	11.7	—	—	—	
最大感想密度(g/cm <sup>3</sup> )	1.821	—	—	1.893	—	—	—	
修正CBR(%) <sup>※</sup>	112	30以上	○	147	90以上	○	○	

※最大乾燥密度95%時の値

試験機関：一般財団法人建材試験センター／原本からの転記者：河野 忠政

<施工年度> 平成 27 年 8 月  
 <施工場所> 熊谷市村岡地内  
 <発注機関> 熊谷県土整備事務所

亀井産業株式会社

熊谷市三ヶ尻 4236 番地

TEL 048-532-3391

URL <http://www.kameisangyo.co.jp>