

共通資材

骨材

## 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。

【24 大里第 1602 号五郎兵衛沼護岸工事】



### 再生路盤材試験報告書

試料採取日：平成27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6 材料規格 土木材料規格（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	99	95~100	
	19mm	67	50~80		19mm	75	60~90	
	4.75mm	27	15~40		4.75mm	45	30~65	
	2.36mm	15	5~25		2.36mm	31	20~50	
					425μm	11	10~30	
				75μm	4	2~10		
表乾密度	2.36	—	—	2.48	—	—	—	
吸水率 (%)	4.84	—	—	4.80	—	—	—	
すりへり減量 (%)	21.9	50以下	○	23.3	50以下	○	○	
塑性指数 (PI)	NP	6以下	○	NP	4以下	○	○	
アスファルト混入率 (%)	0.4	—	—	2.2	—	—	—	
最適含水比 (%)	7.4	—	—	8.2	—	—	—	
最大感想密度 (g/cm <sup>3</sup> )	1.870	—	—	1.970	—	—	—	
修正CBR (%)※	65	30以上	○	159	90以上	○	○	

※最大乾燥密度95%時の値

試験機関：(一財)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 24 年度  
 ＜施工場所＞ 埼玉県熊谷市上中条地内  
 ＜発注機関＞ 埼玉県大里農林振興センター

亀井産業株式会社

埼玉県熊谷市三ヶ尻 4236 番地

TEL 048-532-3391

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

共通資材