

# 試験結果報告書

(2023 年度)

1. 材料名 再生路盤材 RC-40 (リサイクル材含有率 100%)

2. 試験項目 ふるい分け試験  
密度及び吸水率試験  
すりへり試験  
液性限界・塑性限界試験  
締固め試験  
修正 CBR 試験  
不純物量試験

生産者 飯田生コン株式会社 リサイクルセンター

# 試験結果一覧表

試料名 RC-40 (リサイクル材含有率100%) 整理年月日 2023年2月24日

調査名 飯田生コン株式会社 リサイクルセンター 整理担当者 柏原 竜郎

試験規格	試験項目	試験結果	規格値 舗装再生便覧	判定
JIS A 1104	単位容積質量 (kg/l)		-	-
	実積率 (%)		-	-
JIS A 1110	密度 表 乾 (g/cm <sup>3</sup> )	2.41	-	-
	絶 乾 (g/cm <sup>3</sup> )	2.25	-	-
	見 掛 (g/cm <sup>3</sup> )	2.68	-	-
	吸水率 (%)	7.18	-	-
JIS A 1121	区 分	13-5		
	すりへり減量 (%)	25.2	50以下	合 格
JIS A 1122	安定性 (%)		-	-
JIS A 1205	液性限界 (%)	-	-	-
	塑性限界 (%)	-	-	-
	塑性指数	NP	6以下	合 格
JIS A 1210	最大乾燥密度 (g/cm <sup>3</sup> )	1.993	-	-
	最適含水比 (%)	9.9	-	-
JIS A 1211	95%修正CBR (%)	73.9	30以上	合 格
JIS A 5021 7.2	不純物量 (%)	0.08	2.0以下 <sup>※2</sup>	合 格

試験規格	ふるい目 (mm)		通過質量百分率 (%)		判定
	公称目開き	呼び寸法	試験結果	規格値 <sup>※1</sup>	
JIS A 1102	106	100			合 格
	75	80			
	63	60			
	53	50		100	
	37.5	40	100.0	95~100	
	31.5	30			
	26.5	25			
	19	20	63.0	50~80	
	16	15			
	13.2	13			
	9.5	10			
	4.75	5	32.7	15~40	
	2.36	2.5	20.3	5~25	
	1.18	1.2			
	0.600	0.6			
	0.425	0.4	10.4		
	0.300	0.3			
0.150	0.15				
0.075	0.075	2.5			
粗粒率 (F.M)					

備 考	<p>舗装再生便覧の下層路盤に用いる場合の規格を引用</p> <p><sup>※1</sup>再生クラッシュラン (RC-40) の望ましい粒度範囲</p> <p><sup>※2</sup>コンクリート用再生骨材 JIS A 5021 準拠</p> <p>試験の結果、当該骨材は全て規格値に適合する品質である</p> <p>材料採取立合者：長野県飯田建設事務所 整備課 整備第一係 北原 氏</p> <p>リサイクル材含有率：100% (生産者申告)</p>
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------