

令和8年度

## 5号碎石 試験結果報告書

永順産業 株式会社



高城工場 宮崎県都城市高城町有水4491

〒 885-1311 TEL 0986-53-1114 FAX 0985-53-1115

営業品目 単粒度碎石・割栗石・粒調碎石・再生CR

28031-1074

令和 8年 7月 1日

## アスファルト骨材試験成績表

永順産業株式会社 高城砕石工場 殿

宮崎県建設技術センター 所長



試験結果は下記のとおりです。

### 記

受付年月日 令和 8年 5月 7日  
試験完了日 令和 8年 6月 1日  
業者名 永順産業株式会社 高城砕石工場  
産地 都城市 高城町 有水 4491番地  
材料名 舗装用骨材 <粗骨材>

試験項目	試験結果			規格値 (舗装設計施工指針)
	5号 (S-20)	6号 (S-13)	7号 (S-5)	
表乾密度 Mg/m <sup>3</sup>	—	2.61	—	2.45 以上
吸水率 %	—	1.41	—	3.0 以下
すり減り減量 %	—	21.2	—	30 以下
微粒分量 %	0.4	0.6	0.8	
安定性(損失量) %	2.0	1.8	2.8	12 以下
粘土塊量 %	0.08	0.09	—	0.25 以下
軟石量 %	1.2	—	—	5.0 以下
粒度 (ふるい分け試験)	別紙のとおり	別紙のとおり	別紙のとおり	いずれも 適合

試料採取立会は 都城土木事務所

有効期間 令和 9年 6月 30日

試験番号	1074	
会社名	永順産業株式会社 高城砕石工場	
試料名	舗装用砕石(5号)	1/3

試験者
主査 久保田恵三

微粒分量試験		( JIS A 1103 )	
試験日	2026年5月11日		
測定番号	No.1	No.2	
① 洗うまえの乾燥質量 (g)	6,802.8	6,818.5	
② 洗った後の乾燥質量 (g)	6,773.6	6,789.7	
③ 0.075mm 通過量 = ① - ② (g)	29.2	28.8	
微粒分量 ③ / ① *100 (%)	0.4	0.4	
平均値 (%)	0.4		
平均値からの偏差 (%)	0.0	≦ 0.2	
【備考】			

安定性試験		( JIS A 1122 準拠 )					
試験日	2026年5月26日		試験溶液	硫酸ナトリウム			
ふるい目		ふるい分け試験 各群の質量		安定性試験 各群の質量		損失質量百分率	
通る (mm)	とどまる (mm)	質量 (g)	① 質量 百分率 (%)	② 試験前 質量 (g)	③ 試験後 質量 (g)	④ 各群 (1-③/②) *100 (%)	⑤ 各群骨材 ①*④ /100 (%)
26.50	19.00	10.0	0.1			2.0	0.0
19.00	13.20	6,753.4	99.1	750.1	735.1	2.0	2.0
13.20	9.50	17.4	0.2			2.0	0.0
9.50	4.75	3.7	0.1			2.0	0.0
4.75	2.36	1.0	0.0			2.0	0.0
2.36	受皿	33.0	0.5			—	—
合計		6,818.5	100.0				2.0
【備考】		19mmより大きい粒径の骨材数		—		個	
		試験異常が認められた個数		—		個	
【破壊状況】							

試験番号	1074
会社名	永順産業株式会社 高城砕石工場
試料名	舗装用砕石(5号) 2/3

試験者
主査
久保田恵三

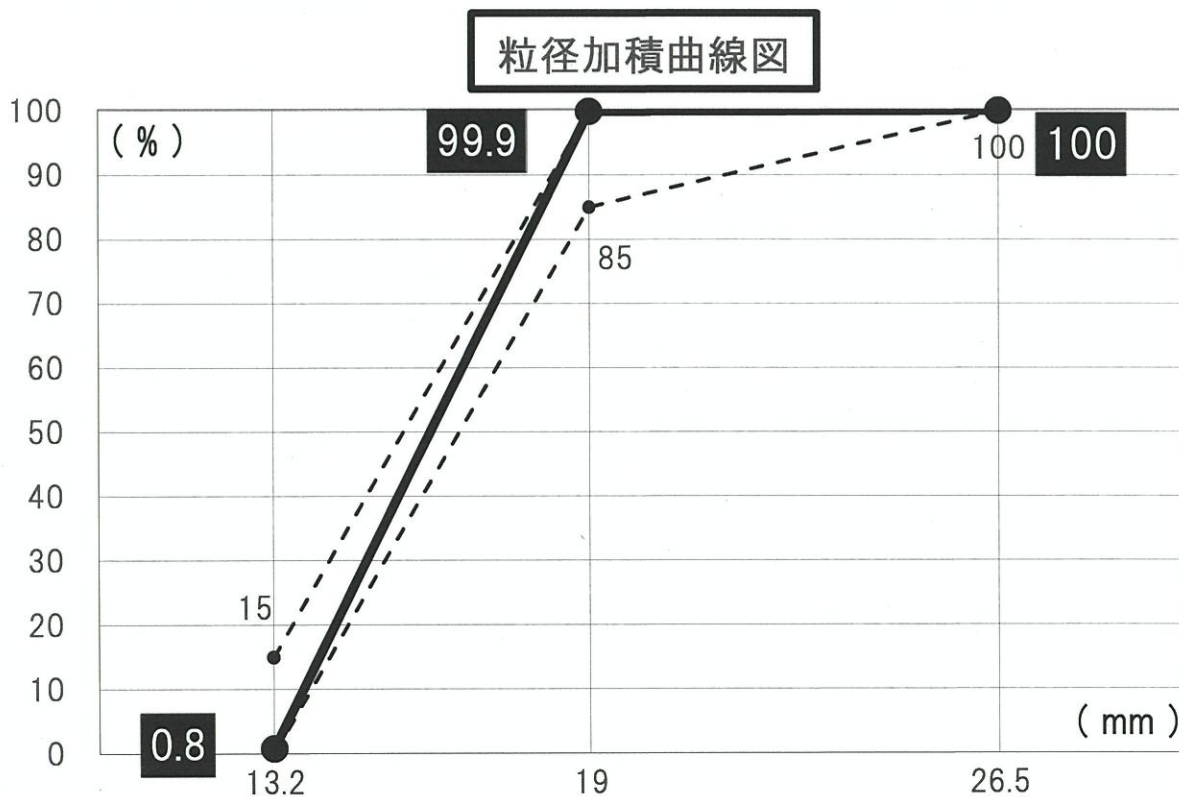
粘土塊量試験		( JIS A 1137 )			
試験日	2026年5月29日	室温	26.8 °C	湿度	62.0 %
測定番号		No.1		No.2	
A	洗うまえの乾燥質量 (g)	3,000.2		3,000.1	
B	洗った後の乾燥質量 (g)	2,997.6		2,997.9	
C	粘土塊量 (A-B)/A×100 (%)	0.09		0.07	
平均値 (%)		0.08			
平均値からの偏差 (%)		0.01		≦ 0.20	
【備考】					

軟石量試験		( 舗装調査・試験法便覧 A007 準拠 )									
試験日	2026年5月13日	室温	23.9 °C	湿度	52.0 %	軟石百分率					
各群の試料の寸法		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	
通るふるい	とどまるふるい	ふるい分け試験による各群の質量 (g)	同左百分率 (%)	試験前各群の質量 (g)	試験前各群の個数 (個)	各群の軟石質量 (g)	各群の軟石個数 (個)	各群の軟石質量百分率 (%) ⑤/③×100	各群の軟石個数百分率 (%) ⑥/④×100	粗骨材の軟石質量百分率 (%) ②×⑦/100	
37.5	19.0	10.0	0.1					1.2	1.3	0.0	
19.0	13.2	6,753.4	99.1	1,000.7	158	12.1	2	1.2	1.3	1.2	
13.2	4.75	21.1	0.3					1.2	1.3	0.0	
4.75	2.36	1.0	0.0					1.2	1.3	0.0	
2.36	受皿	33.0	0.5							合計	1.2
合計		6,818.5	100.0								
【備考】											

試験番号	1074	
会社名	永順産業株式会社 高城砕石工場	
試料名	舗装用砕石(5号)	3/3

試験者
主査
久保田恵三

ふるい分け試験		( JIS A 1102 )				
試験日	2026年5月11日		試料の総質量		6,818.5 (g)	
ふるい目の呼び寸法 (mm)	残留試料質量 (g)	累加残留試料質量 (g)	各ふるいの残留率 (%)	加積残留率 (%)	通過質量百分率 (%)	粒度範囲 (%)
26.5	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100
19	10.0	10.0	0.1	0.1	99.9	85 - 100
13.2	6,753.4	6,763.4	99.1	99.2	0.8	0 - 15
9.5	17.4	6,780.8	0.2	99.4	0.6	
4.75	3.7	6,784.5	0.1	99.5	0.5	
2.36	1.0	6,785.5	0.0	99.5	0.5	
受皿	33.0	6,818.5	0.5	100.0	0.0	
計	6,818.5		100.0			
【備考】						



# 立会証明書

会社名	永順産業 株式会社		
試料採取場所 (採取場所)	宮崎県都城市高城町有水4491番地		
採取年月日	令和8年5月7日	天候	晴れ
試料の種類	1. コンクリート用  ②. アスファルトコンクリート用 5号砕石 2袋 6号砕石 2袋 7号砕石 2袋  3. 路盤工用 (ア) (150kg程度)  (イ) 下層用  (ウ) その他  4. 盛土用 (用途記入)		

この資料については、上記のとおり立会のうえ採取したことを証明します。

令和 8 年 5 月 7 日

立会人 所属 都城土木事務所

氏名 緒方 誠 