令和8年度

砕砂　試験結果報告書　※コンクリート用

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　　単粒度砕石・割栗石・粒調砕石・再生CR

骨材のふるい分け試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

090278JP

宮崎県生コンクリート工業組合 坂同試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1102：2014・JIS A 5005：2020
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

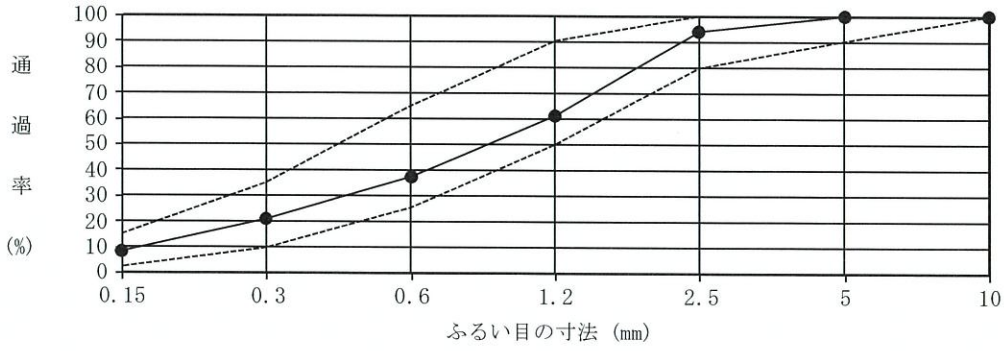
5. 依頼者申請事項

試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果

試験年月日	2026年11月2日 ～ 2026年11月19日	試験前質量(g)	505.6	ふるい分け方法	手動・機械
試験実施場所	骨材試験室				

ふるい目の寸法 (mm)	連続する各ふるいの間にとどまる 試料の質量(g)	連続する各ふるいの間にとどまる 質量分率(%)	各ふるいにとどまる 質量分率(%)	各ふるいを通過する 質量分率(%)
10	0.0	0	0	100
5	0.0	0	0	100
2.5	28.2	6	6	94
1.2	174.0	33	39	61
0.6	120.0	24	63	37
0.3	80.0	16	79	21
0.15	65.2	13	92	8
受け皿	38.0	8	100	0
計	505.4	100		
粗粒率	2.79	試験前後の質量比は1%未満 (%)		0.0
連続するふるいの間にとどまるものの質量分率(45%未満)			33	



備考

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

骨材の粒形判定実積率試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

090278JP

宮崎県生コンクリート工業組合坂元試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 5005：2020 7.6・JIS A 1104：2019
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果				
試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日			
試験実施場所	骨材試験室			
測定番号			1	2
試料の詰め方			棒突き	
容器の容積	V	(L)	2.027	2.027
試料の質量	m_1	(kg)	2.8882	2.8825
単位容積質量	$T=\frac{m_1}{V}$	(kg/L)	1.42	1.42
平均値		(kg/L)	1.42	
精度(0.01以下)		(kg/L)	0.00	
絶乾密度(JIS A 1109)	d_D	(g/cm³)	2.62	
粒形判定実積率	$G=\frac{T}{d_D}\times 100$	(%)	54.2	54.2
平均値		(%)	54.2	
精度		(%)	0.0	
備考				

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

細骨材の密度及び吸水率の試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

090278JP

宮崎県生コンクリート工業組合共同試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1109：2020
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果				
試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日			
試験実施場所	可変恒温室			
測定番号			1	2
水を満たしたピクノメータの質量	m_1	(g)	1133.3	1149.4
表面乾燥飽水状態における密度試験用試料の質量	m_2	(g)	503.1	505.0
試料と水で満たしたピクノメータの質量	m_3	(g)	1447.6	1464.6
試験で用いた水の温度		(℃)	20	20
試験温度における水の密度	ρ_w	(g/cm³)	0.9982	0.9982
表乾密度 $d_s=\frac{m_2\times\rho_w}{m_1+m_2-m_3}$		(g/cm³)	2.66	2.66
平均値		(g/cm³)	2.66	
精度(0.01以下)		(g/cm³)	0.00	
表面乾燥飽水状態の吸水率試験用試料の質量	m_4	(g)	504.5	505.8
乾燥後の吸水率試験用試料の質量	m_5	(g)	496.5	497.8
吸水率 $Q=\frac{m_4-m_5}{m_5}\times 100$		(%)	1.61	1.61
平均値		(%)	1.61	
精度(0.05以下)		(%)	0.00	
絶乾密度 $d_d=d_s\times\frac{m_5}{m_4}$		(g/cm³)	2.62	2.62
平均値		(g/cm³)	2.62	
精度(0.01以下)		(g/cm³)	0.00	
備考				

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

骨材の微粒分量試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

090278JP

宮崎県生コンクリート工業組合共同試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1103：2014
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果				
試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日			
試験実施場所	骨材試験室			
測定番号			1	2
洗う前の試料の乾燥質量	m_1	(g)	530.3	532.2
洗った後の試料の乾燥質量	m_2	(g)	510.0	511.3
骨材の微粒分量	$A=\frac{m_1-m_2}{m_1}\times 100$	(%)	3.8	3.9
平均値		(%)	3.9	
精度　細骨材(0.3以下) 粗骨材(0.2以下) ※測定値のいずれか一方でも10.0%以上の場合は、この限りではない		(%)	0.1	
備考				

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

骨材の単位容積質量及び実積率試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

宮崎県生コンクリート工業組合共同試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

090278JP

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1104：2019
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果					
試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日				
試験実施場所	骨材試験室				
測定番号				1	2
試料の状態				絶乾状態	
試料の詰め方				棒突き	
容器の容積		V	(L)	2.027	2.027
試料の質量		m_1	(kg)	3.2701	3.2644
単位容積質量	$T=\frac{m_1}{V}$		(kg/L)	1.61	1.61
平均値			(kg/L)	1.61	
精度(0.01以下)			(kg/L)	0.00	
絶乾密度(JIS A 1109)		d_D	(g/cm³)	2.62	
実積率	$G=\frac{T}{d_D}\times 100$		(%)	61.5	61.5
平均値			(%)	61.5	
精度			(%)	0.0	
備考					

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

宮崎県生コンクリート工業組合 坂同試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

090278JP

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1122：2014
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果

試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日
試験実施場所	骨材試験室

通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	各群の質量 (g)	各群の質量分率 (%)	試験前の各群の質量 m_1 (g)	試験後の各群の質量 m_2 (g)	各群の損失質量分率 $P_1=(1-\frac{m_2}{m_1})\times 100$ (%)	骨材の損失質量分率 (%)
0.15	－	38.0	8				
0.3	0.15	65.2	13				
0.6	0.3	80.0	16	100.0	97.9	2.1	0.3
1.2	0.6	120.0	24	100.0	99.2	0.8	0.2
2.5	1.2	174.0	33	100.0	96.1	3.9	1.3
5	2.5	28.2	6	100.0	91.8	8.2	0.5
10	5	0.0	0			－	－
合計		505.4	100				2.3

備考

$$\text{骨材の損失質量分率} = \frac{\text{各群の質量分率} \times \text{各群の損失質量分率}}{100}$$

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

副本
No. 1

硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

090278JP

宮崎県生コンクリート工業組合 坂同試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1122：2014
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果

試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日
試験実施場所	骨材試験室

通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	各群の質量 (g)	各群の質量分率 (%)	試験前の各群の質量 m_1 (g)	試験後の各群の質量 m_2 (g)	各群の損失質量分率 $P_1=(1-\frac{m_2}{m_1})\times 100$ (%)	骨材の損失質量分率 (%)
0.15	－	38.0	8				
0.3	0.15	65.2	13				
0.6	0.3	80.0	16	100.0	97.9	2.1	0.3
1.2	0.6	120.0	24	100.0	99.2	0.8	0.2
2.5	1.2	174.0	33	100.0	96.1	3.9	1.3
5	2.5	28.2	6	100.0	91.8	8.2	0.5
10	5	0.0	0			－	－
合計		505.4	100				2.3

備考

$$\text{骨材の損失質量分率} = \frac{\text{各群の質量分率} \times \text{各群の損失質量分率}}{100}$$

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

副本
No. 2

硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験成績報告書

識別番号 2611007
発 行 日 2026 年 11 月 19 日

090278JP

宮崎県生コンクリート工業組合 坂元試験場
宮崎県宮崎市新別府町薦藁１９４８番地
TEL (0985)24-7025 FAX (0985)24-7054

1. 顧客の名称及び住所　永順産業株式会社殿　宮崎県都城市高城町有水4491番地
2. 品名又は種類　砕砂
3. 試験方法　JIS A 1122：2014
4. 試料の受領日　2026 年 11 月 2 日

5. 依頼者申請事項		
試料	最大寸法	
	岩種	砂岩
	産地	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取年月日	2026 年 11 月 2 日
	採取場所	宮崎県都城市高城町有水4491番地
	採取者	田中勇
備考　立会人　：都城土木事務所　緒方誠		

6. 試験結果

試験年月日	2026 年 11 月 2 日 ～ 2026 年 11 月 19 日
試験実施場所	骨材試験室

通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	各群の質量 (g)	各群の質量分率 (%)	試験前の各群の質量 m_1 (g)	試験後の各群の質量 m_2 (g)	各群の損失質量分率 $P_1=(1-\frac{m_2}{m_1})\times 100$ (%)	骨材の損失質量分率 (%)
0.15	—	38.0	8				
0.3	0.15	65.2	13				
0.6	0.3	80.0	16	100.0	97.9	2.1	0.3
1.2	0.6	120.0	24	100.0	99.2	0.8	0.2
2.5	1.2	174.0	33	100.0	96.1	3.9	1.3
5	2.5	28.2	6	100.0	91.8	8.2	0.5
10	5	0.0	0			—	—
合計		505.4	100				2.3

備考

$$\text{骨材の損失質量分率} = \frac{\text{各群の質量分率} \times \text{各群の損失質量分率}}{100}$$

承認署名者　試験場長：　市川治仁

a. 事前の承認なしに、この報告書のカラーコピーまたは一部分のみを複製して使用することは禁じます。
b. 本報告書の試験結果は、受領した品名又は種類についてのみ有効です。
c. 顧客の要求事項については、「5. 依頼者申請事項」の備考に記入する。

以上

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11月2日	天　　候	曇り
試料の種類	①. コンクリート用　　砕砂　３袋 2. アスファルトコンクリート用 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 11月 2日

立会人　　所属　　都城土木事務所

氏名　緒方誠