

試 験 結 果 報 告 書

品 名 : 15~05

工事名 :

試験実施日 : 令和8年1月

販売業者名 : 福岡碎石販売株式会社

岡垣営業所 : 福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229

TEL 093-482-8223

八幡営業所 : 北九州市八幡西区大字畑576番地の3

TEL 093-616-9588

製造業者名 : 永順産業株式会社

工場 : 福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229

TEL 093-282-1222



この写しは原本と相違ないことを証明致します

15~05

年 月 日

福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 1229

永順産業株式会社



発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

永順産業株式会社

御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)

麻生商事株式会社
建設コンサルティング部
部長 岩 慎一郎

試験結果報告書

受付番号 B2601001 でご依頼いただきました試験の結果を次の通り報告します。

なお、1.件名、3.試料は試験依頼者の記載資料によります。

- 件名 品質管理試験
- 試験受付日 2026年1月5日
- 試料 種類（呼び名）： 砕石 1505 (安山岩)
サンプリング： 試験試料は依頼者が採取し、依頼者から持ち込まれた試料により、試験を実施した。
産地または製造者： 福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内
採取場所： 福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内
採取者： 川越 洋輔
採取年月日： 2025年12月23日
- 試験項目 骨材のふるい分け試験(粗骨材) 硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験(粗骨材)
骨材の微粒分量試験(粗骨材)
骨材の単位容積質量及び実積率試験
粗骨材の密度及び吸水率試験
ロサンゼルス試験機による粗骨材のすりへり試験
- 試験結果 別紙の通り
- 報告書発行責任者 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部
福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 TEL(092)624-1305 FAX(092)624-1308
技術管理責任者 江 渕 充信
(備考)

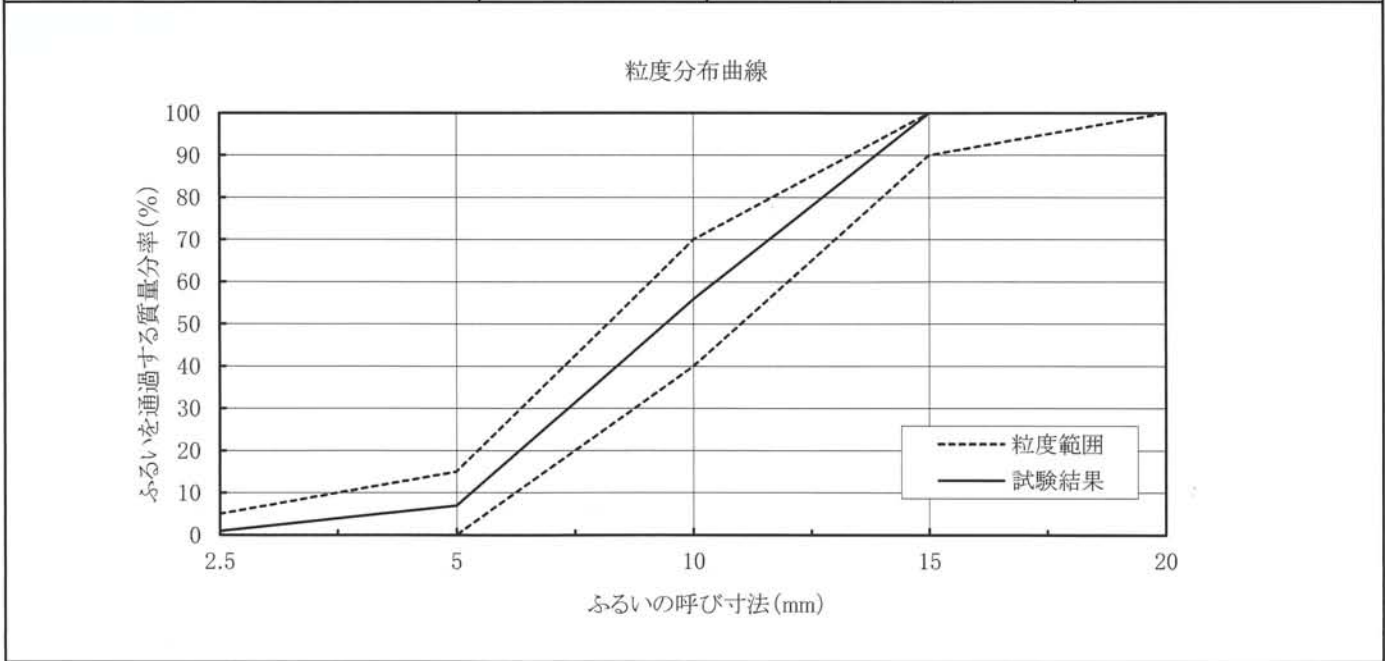
注記) 本試験結果報告書の取り扱いについて

- 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は、事前に文書により当試験所の承認を得るようにして下さい。
- 本報告書の試験結果は、本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。

粗骨材試験結果一覧表		試験担当者	吉瀬 寛
件名	品質管理試験		
依頼者	永順産業株式会社		
試験実施年月日	2026年1月5日 ～ 2026年1月19日		
産地又は製造業者※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取場所※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
試料の種類(呼び名)※	砕石 1505 (安山岩) 粒径: 15 ～ 05 (mm)		

上記の※は依頼者より提供された情報です。

試験項目	試験結果	JIS規格値			備考
		A 5005 一般用	A 5308 附属書JA 一般用	舗装用	
表乾密度 (g/cm ³)	2.74	—	—	—	
絶乾密度 (g/cm ³)	2.72	2.5以上	2.5以上	2.5以上	
吸水率 (%)	0.95	3.0以下	3.0以下	3.0以下	
すりへり減量 (%)	11.1	40以下	40以下	35以下	
安定性 (%)	2.7	12以下	12以下	12以下	
粘土塊量 (%)	—	—	0.25以下	—	
軟らかい石片 (%)	—	—	—	—	
微粒分量 (%)	0.5	3.0以下	1.0以下	1.0以下	
密度1.95g/cm ³ の液体に浮くもの (%)	—	—	—	—	
単位容積質量 (kg/L)	1.60	—	—	—	
実積率 (%)	58.8	—	—	—	
粒形判定実積率 (%)	—	56以上	—	—	
粗粒率(F.M.)	6.36	—	—	—	





発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

粗骨材のふるい分け試験結果報告書

永順産業株式会社

御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)

麻生商事株式会社

建設コンサルティング部

部長 岩 慎二郎

試験結果を以下に報告します(※は依頼者より提供された情報です)。

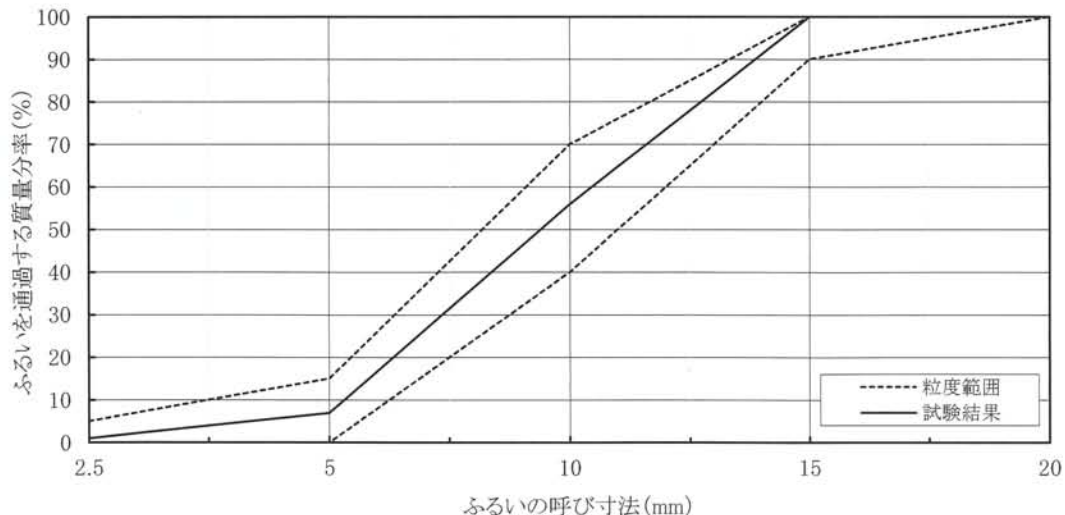
試験の名称	骨材のふるい分け試験(粗骨材)	試験方法	JIS A 1102
件名	品質管理試験		
依頼者	会社名	永順産業株式会社	
	所在地	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229	
種類※	砕石 1505 (安山岩)	ふるい分け試験用試料の識別	0.075mm以上
産地又は製造者※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取場所※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取年月日※	2025年12月23日	試験年月日	2026年1月7日

ふるいの呼び寸法 (mm)	50	40	25	20	15	10	5	2.5	受皿
各ふるいの間にとどまる質量 (g)	—	—	—	0	0	1991	2288	253	30
各ふるいにとどまる質量分率 (%)	—	—	—	0	0	44	93	99	100
各ふるいを通過する質量分率 (%)	—	—	—	100	100	56	7	1	0

ふるい分け方法 手動

粗粒率 (F. M.) 6.36

粒度分布曲線



担当者	技術管理責任者 江渕 充信 試験担当者 吉瀬 寛
試験場所	〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部 骨材試験室 TEL (092) 624-1305 FAX (092) 624-1308

注記) 本試験結果報告書の取り扱いについて

- 1 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 2 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は、事前に文書により当試験所の承認を得るようして下さい。
- 3 本報告書の試験結果は、本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。



発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

粗骨材の微粒分量試験結果報告書

永順産業株式会社 御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)
麻生商事株式会社
建設コンサルティング部
部長 岩 慎二 郎

試験結果を以下に報告します(※は依頼者より提供された情報です)。

試験の名称		骨材の微粒分量試験(粗骨材)		試験方法		JIS A 1103																									
件名		品質管理試験																													
依頼者	会社名	永順産業株式会社																													
	所在地	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229																													
種類※		砕石 1505 (安山岩)																													
産地又は製造者※		福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内																													
採取場所※		福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内																													
採取年月日※		2025年12月23日		試験年月日		2026年1月7日																									
<table><tr><th colspan="2">試験結果</th><th>1回目</th><th>2回目</th></tr><tr><td>①</td><td>洗う前の試料の乾燥質量 (g)</td><td>2299.0</td><td>2281.8</td></tr><tr><td>②</td><td>洗った後の試料の乾燥質量 (g)</td><td>2290.7</td><td>2270.7</td></tr><tr><td>③</td><td>骨材の微粒分量 $\frac{①-②}{①} \times 100$ (%)</td><td>0.4</td><td>0.5</td></tr><tr><td colspan="2">骨材の微粒分量の平均値 (%)</td><td colspan="2">0.5</td></tr><tr><td colspan="2">精度：平均値からの差が0.2%以下^{注)}</td><td>0.1</td><td>0.0</td></tr></table> 注) 測定値のいずれか一方でも10.0%以上の場合は適用しない。								試験結果		1回目	2回目	①	洗う前の試料の乾燥質量 (g)	2299.0	2281.8	②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	2290.7	2270.7	③	骨材の微粒分量 $\frac{①-②}{①} \times 100$ (%)	0.4	0.5	骨材の微粒分量の平均値 (%)		0.5		精度：平均値からの差が0.2%以下 ^{注)}		0.1	0.0
試験結果		1回目	2回目																												
①	洗う前の試料の乾燥質量 (g)	2299.0	2281.8																												
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	2290.7	2270.7																												
③	骨材の微粒分量 $\frac{①-②}{①} \times 100$ (%)	0.4	0.5																												
骨材の微粒分量の平均値 (%)		0.5																													
精度：平均値からの差が0.2%以下 ^{注)}		0.1	0.0																												
担当者		技術管理責任者 江渕 充信 試験担当者 吉瀬 寛																													
試験場所		〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部 骨材試験室 TEL(092)624-1305 FAX(092)624-1308																													

注記) 本試験結果報告書の取り扱いについて

- 1 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 2 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は、事前に文書により当試験所の承認を得るようにして下さい。
- 3 本報告書の試験結果は、本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。



発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

粗骨材の単位容積質量及び実積率試験結果報告書

永順産業株式会社 御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)
麻生商事株式会社
建設コンサルティング部
部長 岩 慎二郎

試験結果を以下に報告します(※は依頼者より提供された情報です)。

試験の名称	骨材の単位容積質量及び実積率試験(粗骨材)	試験方法	JIS A 1104
件名	品質管理試験		
依頼者	会社名	永順産業株式会社	
	所在地	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229	
種類※	砕石 1505 (安山岩)	試料の詰め方	棒突き
産地又は製造者※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取場所※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取年月日※	2025年12月23日	試験年月日	2026年1月7日

試験結果		1回目	2回目
① 容器の容積	(L)	9.91	9.91
② 試料と容器の質量	(kg)	22.22	22.22
③ 容器の質量	(kg)	6.33	6.33
④ 試料の質量 ②-③	(kg)	15.89	15.89
⑤ 含水率測定に用いた試料の乾燥前の質量	(kg)	—	—
⑥ 含水率測定に用いた試料の乾燥後の質量	(kg)	—	—
⑦ 含水率 (⑤-⑥)/⑥×100	(%)	—	—
⑧ 単位容積質量 ④/①	(kg/L)	1.60	1.60
単位容積質量の平均値	(kg/L)	1.60	
精度: 平均値からの差が0.01kg/L以下		0.00	0.00
⑨ 表乾密度	(g/cm ³)	2.74	
⑩ 吸水率	(%)	0.95	
⑪ 絶乾密度	(g/cm ³)	2.72	
⑫ 実積率 ⑧/⑪×100	(%)	58.8	58.8
実積率の平均値	(%)	58.8	

注) 絶乾試料または試料の含水率が1.0%以下の見込みの場合, 含水率の測定は行わない。

担当者	技術管理責任者 江渕 充信 試験担当者 吉瀬 寛
試験場所	〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部 骨材試験室 TEL (092) 624-1305 FAX (092) 624-1308

注記) 本試験結果報告書の取り扱いについて

- 1 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 2 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は, 事前に文書により当試験所の承認を得るようにして下さい。
- 3 本報告書の試験結果は, 本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。



発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

粗骨材の密度及び吸水率試験結果報告書

永順産業株式会社

御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)
麻生商事株式会社
建設コンサルティング部
部長 岩 慎 二 郎

試験結果を以下に報告します(※は依頼者より提供された情報です)。

試験の名称	骨材の密度及び吸水率試験(粗骨材)	試験方法	JIS A 1110
件名	品質管理試験		
依頼者	会社名	永順産業株式会社	
	所在地	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229	
種類※	砕石 1505 (安山岩)		
産地又は製造者※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取場所※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内		
採取年月日※	2025年12月23日	試験年月日	2026年1月7日
1.密度試験			
試験結果		1回目	2回目
① 表面乾燥飽水状態における試料の質量	(g)	2296.6	2246.3
② 試料と金網かごの水中の見掛けの質量	(g)	1780.1	1747.8
③ 金網かごの水中の見掛けの質量	(g)	319.9	319.9
④ 試験に使用した水の温度	(℃)	20.0	20.0
⑤ 試験温度における水の密度	(g/cm ³)	0.9982	0.9982
⑥ 表乾密度 $\frac{① \times ⑤}{① - (② - ③)}$	(g/cm ³)	2.74	2.74
表乾密度の平均値	(g/cm ³)	2.74	
精度: 平均値からの差が0.01g/cm ³ 以下		0.00	0.00
⑦ 絶乾密度 $\frac{⑧ \times ⑤}{① - (② - ③)}$	(g/cm ³)	2.72	2.71
絶乾密度の平均値	(g/cm ³)	2.72	
精度: 平均値からの差が0.01g/cm ³ 以下		0.00	0.01
2.吸水率試験			
試験結果		1回目	2回目
⑧ 絶対乾燥状態の試料の質量	(g)	2275.1	2225.3
⑨ 吸水率 $\frac{(① - ⑧)}{⑧} \times 100$	(%)	0.95	0.94
吸水率の平均値	(%)	0.95	
精度: 平均値からの差が0.03%以下		0.00	0.01
担当者	技術管理責任者 江 渕 充 信 試験担当者 吉 瀬 寛		
試験場所	〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部 骨材試験室 TEL (092) 624-1305 FAX (092) 624-1308		

注記) 本試験結果報告書の取り扱いについて

- 1 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 2 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は、事前に文書により当試験所の承認を得るようにして下さい。
- 3 本報告書の試験結果は、本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。



発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

ロサンゼルス試験機による粗骨材のすりへり試験結果報告書

永順産業株式会社 御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)

麻生商事株式会社

建設コンサルティング部

部長 岩 慎二郎

試験結果を以下に報告します(※は依頼者より提供された情報です)。

試験の名称	骨材のすりへり試験(粗骨材)	試験方法	JIS A 1121																																																																																								
件名	品質管理試験																																																																																										
依頼者	会社名	永順産業株式会社																																																																																									
	所在地	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229																																																																																									
種類※	砕石 1505 (安山岩)																																																																																										
産地又は製造者※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内																																																																																										
採取場所※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内																																																																																										
採取年月日※	2025年12月23日	試験年月日	2026年1月8日																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>通るふるい (mm)</th><th>とどまるふるい (mm)</th><th>ふるい分けた群の質量 (g)</th><th>各群の質量分率 (%)</th><th>粒度区分</th><th>球の数 (個)</th><th>球の質量 (g)</th><th>回転数 (回)</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>60</td><td>—</td><td>—</td><td rowspan="8">C</td><td rowspan="8">8</td><td rowspan="8">3328</td><td rowspan="8">500</td></tr> <tr><td>60</td><td>50</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>50</td><td>40</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>40</td><td>25</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>25</td><td>20</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>20</td><td>15</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>15</td><td>10</td><td>2500</td><td>50</td></tr> <tr><td>10</td><td>5</td><td>2500</td><td>50</td></tr> <tr> <td colspan="2">合計</td><td>5000</td><td>100</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="5">① 試験前の試料の全質量 (g)</td><td colspan="3">5000</td></tr> <tr> <td colspan="5">② 試験後、1.7mmふるいにとどまった試料の質量 (g)</td><td colspan="3">4444</td></tr> <tr> <td colspan="5">③ すりへり量 ①－② (g)</td><td colspan="3">556</td></tr> <tr> <td colspan="5">④ すりへり減量 ③ ① × 100 (%)</td><td colspan="3">11.1</td></tr> </tbody> </table>								通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	ふるい分けた群の質量 (g)	各群の質量分率 (%)	粒度区分	球の数 (個)	球の質量 (g)	回転数 (回)	80	60	—	—	C	8	3328	500	60	50	—	—	50	40	—	—	40	25	—	—	25	20	—	—	20	15	—	—	15	10	2500	50	10	5	2500	50	合計		5000	100					① 試験前の試料の全質量 (g)					5000			② 試験後、1.7mmふるいにとどまった試料の質量 (g)					4444			③ すりへり量 ①－② (g)					556			④ すりへり減量 ③ ① × 100 (%)					11.1		
通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	ふるい分けた群の質量 (g)	各群の質量分率 (%)	粒度区分	球の数 (個)	球の質量 (g)	回転数 (回)																																																																																				
80	60	—	—	C	8	3328	500																																																																																				
60	50	—	—																																																																																								
50	40	—	—																																																																																								
40	25	—	—																																																																																								
25	20	—	—																																																																																								
20	15	—	—																																																																																								
15	10	2500	50																																																																																								
10	5	2500	50																																																																																								
合計		5000	100																																																																																								
① 試験前の試料の全質量 (g)					5000																																																																																						
② 試験後、1.7mmふるいにとどまった試料の質量 (g)					4444																																																																																						
③ すりへり量 ①－② (g)					556																																																																																						
④ すりへり減量 ③ ① × 100 (%)					11.1																																																																																						
担当者	技術管理責任者 江瀬 充信 試験担当者 吉瀬 寛																																																																																										
試験場所	〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部 骨材試験室 粉砕室 TEL(092)624-1305 FAX(092)624-1308																																																																																										

注記) 本試験結果報告書の取り扱いについて

- 1 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 2 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は、事前に文書により当試験所の承認を得るようにして下さい。
- 3 本報告書の試験結果は、本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。



発行年月日	2026年1月20日
受付年月日	2026年1月5日
受付番号	B2601001

硫酸ナトリウムによる骨材の安定性試験結果報告書

永順産業株式会社 御中

(ISO/IEC17025 登録試験所)
麻生商事株式会社
建設コンサルティング部
部長 岩 慎二郎

試験結果を以下に報告します(※は依頼者より提供された情報です)。

試験の名称	骨材の安定性試験(粗骨材)	試験方法	JIS A 1122																																																	
件名	品質管理試験																																																			
依頼者	会社名	永順産業株式会社																																																		
	所在地	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉1229																																																		
種類※	砕石 1505 (安山岩)																																																			
産地又は製造者※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内																																																			
採取場所※	福岡県遠賀郡岡垣町大字三吉 地内																																																			
採取年月日※	2025年12月23日	試験年月日	2026年1月19日																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>通るふるい (mm)</th> <th>とどまるふるい (mm)</th> <th>①各群の 質量分率 (%)</th> <th>②試験前の 各群の質量 (g)</th> <th>③試験後の 各群の質量 (g)</th> <th>④各群の損失 質量分率 $(1 - ③ / ②) \times 100$ (%)</th> <th>⑤骨材の 損失分率 $① \times ④ / 100$ (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40</td><td>25</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr> <td>25</td><td>20</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr> <td>20</td><td>15</td><td>0</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr> <td>15</td><td>10</td><td>47</td><td>500</td><td>484</td><td>3.2</td><td>1.5</td></tr> <tr> <td>10</td><td>5</td><td>53</td><td>300</td><td>293</td><td>2.3</td><td>1.2</td></tr> <tr> <td>合計</td><td></td><td>100</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>2.7</td></tr> </tbody> </table>				通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	①各群の 質量分率 (%)	②試験前の 各群の質量 (g)	③試験後の 各群の質量 (g)	④各群の損失 質量分率 $(1 - ③ / ②) \times 100$ (%)	⑤骨材の 損失分率 $① \times ④ / 100$ (%)	40	25	—	—	—	—	—	25	20	—	—	—	—	—	20	15	0	—	—	—	—	15	10	47	500	484	3.2	1.5	10	5	53	300	293	2.3	1.2	合計		100	—	—	—	2.7
通るふるい (mm)	とどまるふるい (mm)	①各群の 質量分率 (%)	②試験前の 各群の質量 (g)	③試験後の 各群の質量 (g)	④各群の損失 質量分率 $(1 - ③ / ②) \times 100$ (%)	⑤骨材の 損失分率 $① \times ④ / 100$ (%)																																														
40	25	—	—	—	—	—																																														
25	20	—	—	—	—	—																																														
20	15	0	—	—	—	—																																														
15	10	47	500	484	3.2	1.5																																														
10	5	53	300	293	2.3	1.2																																														
合計		100	—	—	—	2.7																																														
担当者	技術管理責任者 江瀬 充信 試験担当者 吉瀬 寛																																																			
試験場所	〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町大字仲原2648番地 麻生商事株式会社 建設コンサルティング部 骨材試験室 TEL(092)624-1305 FAX(092)624-1308																																																			

注記)本試験結果報告書の取り扱いについて

- 1 本報告書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
- 2 本報告書の試験結果の一部を当試験所の名称を添付してカタログ等に記載する場合は、事前に文書により当試験所の承認を得るようにして下さい。
- 3 本報告書の試験結果は、本報告書に記載の依頼者より提供された試料について得られたものです。