

JIS A 1102		骨材のふるい分け試験									
試験目的 (株)安芸砂利から受け入れた細骨材のふるい分け試験											
試料名 ① 安濃川流域産 砂					採取地 ① (株)安芸砂利 砂利工場						
粒の範囲 ① 5mm以下					試験場所 AGE I (株) 試験室						
採取者 中野 幸敬					試験者 中野 幸敬						
採取年月日 2025 12 1					試験年月日 2025 12 3						
(株)安芸砂利 試験室 の状態		室温 °C			湿度 %			水温 °C			
		23.0			34.0						
記 事											
測定区分		①				②				混合後の結果	
ふるいの呼び寸法		ふるい間 とどまる	← 質量分率	とどまる 質量分率	通過する 質量分率	ふるい間 とどまる	← 質量分率	とどまる 質量分率	通過する 質量分率	とどまる 質量分率	通過する 質量分率
* 10mm		0	0	0	100						
* 5mm		1.0	0	0	100						
* 2.5mm		37.4	7	17	93						
* 1.2mm		132.5	24	31	69						
* 0.6mm		130.9	23	54	46						
* 0.3mm		100.5	18	72	28						
* 0.15mm		99.1	18	90	10						
0.075mm		49.6	9	99	1						
受皿		8.1	1	100	0						
計		559.1	100	254	0						
粗粒率		2.54 ✓									
試験前質量		560.7 ✓									

注1) 粗粒率は*印のふるいにとどまる量を加えて100で割る。

① 安濃川流域産 砂 5mm以下 ✓

②

適 合



JIS A 1102		骨材のふるい分け試験								
試験目的 (株)安芸砂利から受け入れた粗骨材のふるい分け試験										
試料名		① 安濃川流域産 砂利 ② 安濃川流域産 砂利		採取地		① (株)安芸砂利 砂利工場 ② (株)安芸砂利 砂利工場				
粒の範囲		① 25-5, ② 40-20		試験場所		AGE I (株) 試験室				
採取者		中野幸敬		試験者		中野幸敬				
採取年月日		2025 12 1		試験年月日		2025 12 4				
(株)安芸砂利 試験室 の状態		室温 °C		湿度 %		水温 °C				
		23.0		34.0						
記 事										
測定区分	①				②				①:②=60:40混合	
ふるいの呼び寸法	ふるい間 とどまる	← 質量分率	とどまる 質量分率	通過する 質量分率	ふるい間 とどまる	← 質量分率	とどまる 質量分率	通過する 質量分率	とどまる 質量分率	通過する 質量分率
50mm	0	0	0	100	0	0	0	100	0	100
* 40mm	0	0	0	100	0	0	0	100	0	100
30mm	0	0	0	100	33.53	39	39	61	16	84
25mm	0	0	0	100	29.37	32	71	29	28	72
* 20mm	102.7	19	19	81	16.19	19	90	10	47	53
15mm	128.4	23	42	58	6.77	8	98	2	64	36
* 10mm	151.5	28	70	30	1.46	2	100	0	82	18
* 5mm	162.2	30	100	0	0.8	0	100	0	100	0
* 2.5mm	15	0	100	0	0.8	0	100	0	100	0
受皿	3	0	100	0	3	0	100	0	100	0
計	546.6	100	6.89	0	855.1	0	7.90	0	100	0
粗粒率	6.89 ✓				7.90 ✓				7.29 ✓	
試験前質量	546.9				855.3					
注1) 粗粒率は*印のふるいにとどまる量及びそれ以下の寸法(1.2,0.6,0.3,0.15:各100)を加えて100で割る。 ※ 砂利40-5の粒度分布は、①及び②の各ふるい目の通過質量分率を60%:40%の比率で混合した値とする。										
①25-5mm, ②40-20mm					砂利40-5【混合比率①:②=60%:40%】					

骨材試験報告書

B 第 0 0 6 3 2 6 号
2025年 12月 25日

三重県津市安濃町戸島2510番地
AGEI 株式会社 殿

〒514-0303
三重県津市雲出長常町字中浜垣内1095番地
TEL 059-254-1111
一般社団法人 三重県建設資材試験センター
中 央 試 験 場

承認署名者 技術管理者代理 武川 正巳



2025年12月 1日付けで持込依頼のあった試験結果は下記のとおりでした。

種 別	細骨材	粗骨材	粗骨材
産 地 ※	安濃川流域	安濃川流域	安濃川流域
種 類 ※	砂	砂利	砂利
大 き さ の 範 囲 ※	-----	25～5	40～20
識 別 番 号	6326-1	6326-2	6326-3
試験項目:密度及び吸水率試験 試験方法:JIS A 1109 : 2020及びJIS A 1110 : 2020			
採 取 日 ※	12/1	12/1	12/1
試 験 日	12/8	12/9	12/9
表 乾 密 度 (g / cm ³)	2.61 ✓	2.65 ✓	2.66 ✓
絶 乾 密 度 (g / cm ³)	2.57 ✓	2.62 ✓	2.64 ✓
吸 水 率 (%)	1.60 ✓	1.06 ✓	0.83 ✓
試験項目:微粒分量試験 試験方法:JIS A 1103 : 2014			
採 取 日 ※	12/1	12/1	12/1
試 験 日	12/8	12/8	12/8
微 粒 分 量 (%)	1.0 ✓	0.3 ✓	0.2 ✓
試験項目:粘土塊量の試験 試験方法:JIS A 1137 : 2014			
採 取 日 ※	12/1	12/1	12/1
試 験 日	12/10	12/10	12/10
粘 土 塊 量 (%)	0.10 ✓	0.10 ✓	0.06 ✓
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
備考			
試験実施場所: 一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場 試験室			

(注)※印は依頼者申請事項

適 合

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目
内 田 久 寿

試験規格		細骨材の密度及び吸水率試験 データシート								検 印	
JIS A 1109 : 2020		一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場								技術管理者	試験者
										小森	小森
依頼者		AGEI 株式会社									
受付番号		6326-1-4									
試料	種類 ※	砂									
	大きさの範囲 ※	-----									
	産地 ※	安濃川流域									
	採取場所 ※	砂利工場									
	採取日 ※	2025年12月 1日									
試料受領年月日		2025年12月 1日									
試験開始日		2025年12月 5日									
試験終了日		2025年12月 9日									
試験者		小森 卓也									
測定番号		1					2				
① (ピクノメータ+水)の質量 (g)		675.9					676.6				
② ①の計量時の水の温度 (℃)		20.0					20.0				
③ 密度試験用試料の表乾質量 (g)		506.5					507.5				
④ (ピクノメータ+水+試料)の質量 (g)		988.5					989.9				
⑤ ④の計量時の水の温度 (℃)		20.0					20.0				
⑥ ④の計量時の水の密度 (g/cm³)		0.9982					0.9982				
⑦ 試料の表乾密度 (③×⑥)÷(①+③-④) (g/cm³)		2.61					2.61				
⑧ 平均値 (g/cm³)		2.61 ✓									
⑨ 平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)		0.00 ✓					0.00 ✓				
⑩ 絶乾密度 ⑦×(⑭÷⑬) (g/cm³)		2.57					2.57				
⑪ 平均値 (g/cm³)		2.57 ✓									
⑫ 平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)		0.00 ✓					0.00 ✓				
⑬ 吸水率試験用試料の表乾質量 (g)		503.0					504.7				
⑭ 吸水率試験用試料の絶乾質量 (g)		495.1					496.8				
⑮ 吸水率 [(⑬-⑭)÷⑭]×100 (%)		1.60					1.59				
⑯ 平均値 (%)		1.60 ✓									
⑰ 平均値からの差 (≤0.05%) (%)		0.00 ✓					0.01 ✓				
水温 (℃)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
水の密度 (g/cm³)	0.9991	0.9989	0.9988	0.9986	0.9984	0.9982	0.9980	0.9978	0.9975	0.9973	0.9970
備考											

(注)※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合

内
久
田
寿

試験規格			粗骨材の密度及び吸水率試験 データシート								検 印	
JIS A 1110 : 2020											技術管理者	試験者
			一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場									
依 頼 者			AGEI 株式会社									
受 付 番 号			6326-2-4									
試 料	種 類 ※	砂利										
	大 き さ の 範 囲 ※	25~5										
	産 地 ※	安濃川流域										
	採 取 場 所 ※	砂利工場										
	採 取 日 ※	2025年12月 1日										
試料受領年月日			2025年12月 1日									
試 験 開 始 日			2025年12月 5日									
試 験 終 了 日			2025年12月10日									
試 験 者			小森 卓也									
測 定 番 号			1					2				
① 試料の表乾試料の質量 (g)			2674. 8					2658. 1				
② 金網かごの水中質量 (g)			485. 3					485. 3				
③ 金網かごと試料の水中質量 (g)			2150. 7					2140. 9				
④ 計量時の水の温度 (℃)			20. 0					20. 0				
⑤ 計量時の水の密度 (g/cm³)			0. 9982					0. 9982				
⑥ 試料の表乾密度 (①×⑤)÷(①-③+②) (g/cm³)			2. 65					2. 65				
⑦ 平均値 (g/cm³)			2. 65 ✓									
⑧ 平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)			0. 00 ✓					0. 00 ✓				
⑨ 試料の絶乾密度 (①×⑤)÷(①-③+②)) (g/cm³)			2. 62					2. 62				
⑩ 平均値 (g/cm³)			2. 62 ✓									
⑪ 平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)			0. 00 ✓					0. 00 ✓				
⑫ 試料の絶乾質量 (g)			2646. 7					2630. 6				
⑬ 吸水率 (①-⑫)÷⑫×100 (%)			1. 06					1. 05				
⑭ 平均値 (%)			1. 06 ✓									
⑮ 平均値からの差 (≤0.03%) (%)			0. 00 ✓					0. 01 ✓				
水温 (℃)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
水の密度 (g/cm³)	0.9991	0.9989	0.9988	0.9986	0.9984	0.9982	0.9980	0.9978	0.9975	0.9973	0.9970	
備 考												

(注) ※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合



試 験 規 格				粗骨材の密度及び吸水率試験 データシート								検 印	
JIS A 1110 : 2020				一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場								技術管理者	試験者
													
依 頼 者				AGEI 株式会社									
受 付 番 号				6326-3-4									
試 料	種 類 ※			砂利									
	大 き さ の 範 囲 ※			40~20									
	産 地 ※			安濃川流域									
	採 取 場 所 ※			砂利工場									
	採 取 日 ※			2025年12月 1日									
試料受領年月日				2025年12月 1日									
試 験 開 始 日				2025年12月 5日									
試 験 終 了 日				2025年12月10日									
試 験 者				小森 卓也									
測 定 番 号				1					2				
① 試料の表乾試料の質量 (g)				4212. 2					4267. 9				
② 金網かごの水中質量 (g)				485. 3					485. 3				
③ 金網かごと試料の水中質量 (g)				3119. 3					3145. 2				
④ 計量時の水の温度 (°C)				20. 0					20. 0				
⑤ 計量時の水の密度 (g/cm³)				0. 9982					0. 9982				
⑥ 試料の表乾密度 (①×⑤)÷(①-③+②) (g/cm³)				2. 66					2. 65				
⑦ 平均値 (g/cm³)				2. 66 ✓									
⑧ 平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)				0. 00 ✓					0. 01 ✓				
⑨ 試料の絶乾密度 (⑫×⑤)÷(①-③+②)) (g/cm³)				2. 64					2. 63				
⑩ 平均値 (g/cm³)				2. 64 ✓									
⑪ 平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)				0. 00 ✓					0. 01 ✓				
⑫ 試料の絶乾質量 (g)				4177. 7					4233. 2				
⑬ 吸水率 (①-⑫)÷⑫×100 (%)				0. 83					0. 82				
⑭ 平均値 (%)				0. 83 ✓									
⑮ 平均値からの差 (≤0.03%) (%)				0. 00 ✓					0. 01 ✓				
水温 (°C)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
水の密度 (g/cm³)	0.9991	0.9989	0.9988	0.9986	0.9984	0.9982	0.9980	0.9978	0.9975	0.9973	0.9970		
備 考													

(注) ※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合



(様式 20-12-2-Rev.6)

試験規格		骨材の微粒分量試験データシート		検 印	
JIS A 1103 : 2014				技術管理者	試験者
		一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場			
依頼者		AGEI 株式会社			
受付番号		6326-1-2			
試料	種類 ※	砂			
	大きさの範囲 ※	-----			
	産地 ※	安濃川流域			
	採取場所 ※	砂利工場			
	採取日 ※	2025年12月 1日			
試料受領年月日		2025年12月 1日			
試験開始日		2025年12月 5日			
試験終了日		2025年12月 9日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1		2	
① 洗う前の試料の乾燥質量 (g)		562.3		547.0	
② 洗った後の試料の乾燥質量 (g)		556.7		541.6	
③ 0.075mmふるいの通過率 (①-②) ÷ ① × 100 (%)		1.0		1.0	
④ 平均値 (%)		1.0 ✓			
⑤ 平均値からの差 (≤0.5) (%)		0.0 ✓		0.0 ✓	
備考					

(注) ※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合



試験規格		骨材の微粒分量試験データシート		検 印	
JIS A 1103 : 2014				技術管理者	試験者
		一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場			
依頼者		AGEI 株式会社			
受付番号		6326-2-2			
試料	種類 ※	砂利			
	大きさの範囲 ※	25〜5			
	産地 ※	安濃川流域			
	採取場所 ※	砂利工場			
	採取日 ※	2025年12月 1日			
試料受領年月日		2025年12月 1日			
試験開始日		2025年12月 5日			
試験終了日		2025年12月 9日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1		2	
① 洗う前の試料の乾燥質量 (g)		2657. 3		2613. 1	
② 洗った後の試料の乾燥質量 (g)		2650. 2		2605. 5	
③ 0. 075mmふるいの通過率 (①-②) ÷ ① × 100 (%)		0. 3		0. 3	
④ 平均値 (%)		0. 3 ✓			
⑤ 平均値からの差(≤0.3) (%)		0. 0 ✓		0. 0 ✓	
備考					

(注) ※印は依頼者申請事項

適 合



(様式 20-12-3-Rev.6)

試 験 規 格		骨材の微粒分量試験データシート		検 印	
JIS A 1103 : 2014				技術管理者	試験者
		一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場			
依 頼 者		AGEI 株式会社			
受 付 番 号		6326-3-2			
試 料	種 類 ※	砂利			
	大 き さ の 範 囲 ※	40~20			
	産 地 ※	安濃川流域			
	採 取 場 所 ※	砂利工場			
	採 取 日 ※	2025年12月 1日			
試料受領年月日		2025年12月 1日			
試 験 開 始 日		2025年12月 5日			
試 験 終 了 日		2025年12月 9日			
試 験 者		武川 正巳			
測 定 番 号		1	2		
① 洗う前の試料の乾燥質量 (g)		4197. 3	4181. 8		
② 洗った後の試料の乾燥質量 (g)		4191. 6	4175. 2		
③ 0. 075mmふるいの通過率 (①-②) ÷ ① × 100 (%)		0. 1	0. 2		
④ 平 均 値 (%)		0. 2 ✓			
⑤ 平均値からの差(≤0.3) (%)		0. 1 ✓	0. 0 ✓		
備 考					

(注) ※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合

試験規格		骨材中に含まれる粘土塊量の 試験データシート 一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場		検 印	
JIS A 1137 : 2014				技術管理者	試験者
					
依頼者		AGEI 株式会社			
受付番号		6326-1-3			
試料	種類 ※	砂			
	大きさの範囲 ※	-----			
	産地 ※	安濃川流域			
	採取場所 ※	砂利工場			
	採取日 ※	2025年12月 1日			
試料受領年月日		2025年12月 1日			
試験開始日		2025年12月 8日			
試験終了日		2025年12月11日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		206. 2			
② 水洗いしたのち0.6mmのふるいにとどまる試料の乾燥質量 (g)		206. 0			
③ 粘土塊質量 ①－② (g)		0. 2			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0. 10 ✓			
備考					
JIS A 1137の附属書Bに基づき試験回数を1回とした。					

(注) ※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合



試験規格		骨材中に含まれる粘土塊量の 試験データシート 一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場		検 印	
JIS A 1137 : 2014				技術管理者	試験者
					
依頼者		AGEI 株式会社			
受付番号		6326-2-3			
試料	種類 ※	砂利			
	大きさの範囲 ※	25~5			
	産地 ※	安濃川流域			
	採取場所 ※	砂利工場			
	採取日 ※	2025年12月 1日			
試料受領年月日		2025年12月 1日			
試験開始日		2025年12月 8日			
試験終了日		2025年12月11日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		2561. 2			
② 水洗いしたのち2.5mmのふるいにとどまる試料の乾燥質量 (g)		2558. 6			
③ 粘土塊質量 ①-② (g)		2. 6			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0. 10 ✓			
備考					
JIS A 1137の附属書Bに基づき試験回数を1回とした。					

(注) ※印は依頼者申請事項

適 合



試験規格		骨材中に含まれる粘土塊量の 試験データシート 一般社団法人 三重県建設資材試験センター 中央試験場		検 印	
JIS A 1137 : 2014				技術管理者	試験者
				小森	武川
依頼者		AGEI 株式会社			
受付番号		6326-3-3			
試料	種類 ※	砂利			
	大きさの範囲 ※	40~20			
	産地 ※	安濃川流域			
	採取場所 ※	砂利工場			
	採取日 ※	2025年12月 1日			
試料受領年月日		2025年12月 1日			
試験開始日		2025年12月 8日			
試験終了日		2025年12月11日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		4109.3			
② 水洗いしたのち2.5mmのふるいにとどまる試料の乾燥質量 (g)		4107.0			
③ 粘土塊質量 ①-② (g)		2.3			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0.06 ✓			
備考					
JIS A 1137の附属書Bに基づき試験回数を1回とした。					

(注) ※印は依頼者申請事項

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

適 合

