

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

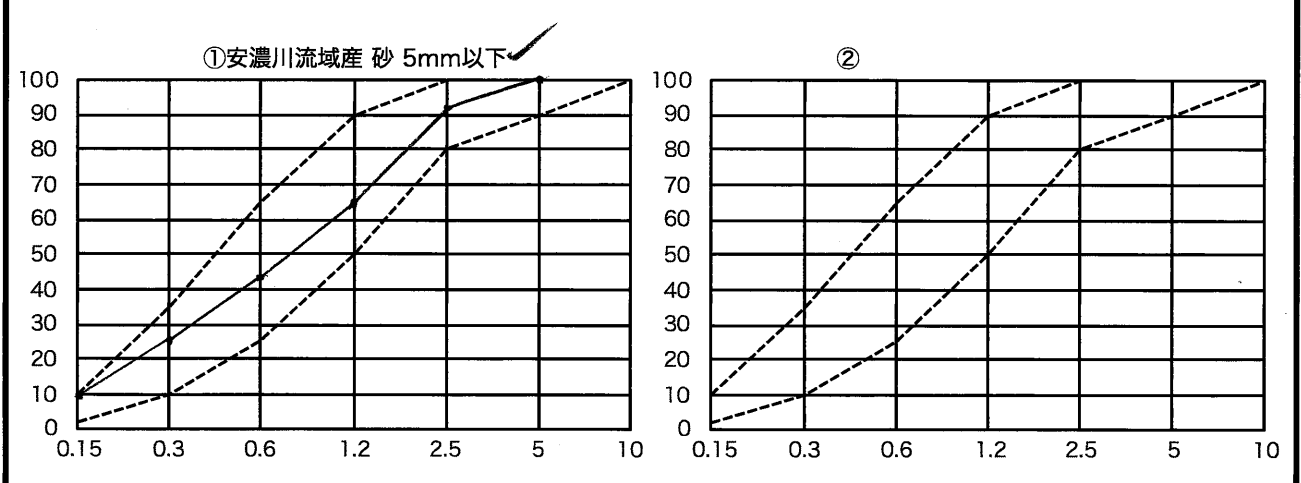
試料名 ① 安濃川流域産 砂	採取地 ① (株)安芸砂利 砂利工場
粒の範囲 ① 5mm以下	試験場所 AGEI(株) 試験室
採取者 中野 幸敬	試験者 中野 幸敬
採取年月日 2026. 4. 2	試験年月日 2026. 4. 4

(株)安芸砂利 試験室 の状態	室温 °C	湿度 %	水温 °C
	21 °C ✓	52 % ✓	18 °C

記事

測定区分 ふるいの呼び寸法	①				②				混合後の結果	
	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	0.8	0	0	100						
* 2.5mm	41.9	8	8	92						
* 1.2mm	133.1	25	33	67						
* 0.6mm	123.7	23	56	44						
* 0.3mm	97.9	18	74	26						
* 0.15mm	84.1	16	90	10						
0.075mm	47.6	9	99	1						
受皿	2.8	1	100	0						
計	536.9	100	100	0						
粗粒率	261 ✓									
試験前質量	537.4									

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。



適 合



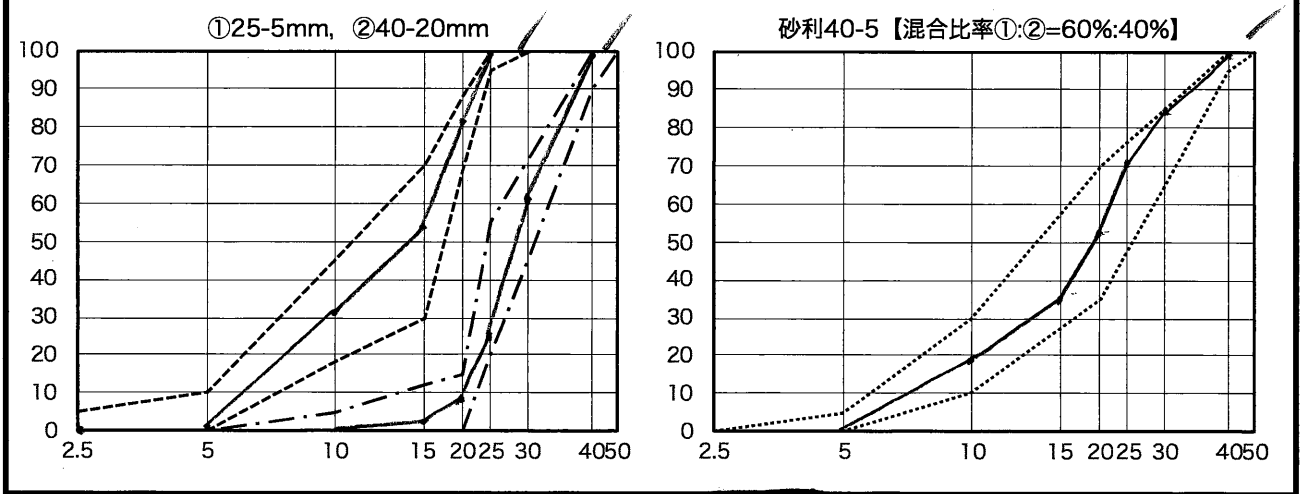
JIS A 1102	骨材のふるい分け試験	
------------	------------	--

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	AGEI(株)試験室
採取者	中野幸敬	試験者	中野幸敬
採取年月日	2026 4. 2	試験年月日	2026. 4. 4

(株)安芸砂利 試験室 の状態	室温 °C	湿度 %	水温 °C
	21 °C ✓	52 % ✓	18 °C

測定区分 ふるいの呼び寸法	①				②				①:②=60:40混合	
	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	3280	38	38	62	15	85
25mm	0	0	0	100	2979	35	73	27	29	71
* 20mm	1029	18	18	82	1588	19	92	8	48	52
15mm	1379	25	43	57	514	6	98	2	65	35
* 10mm	1378	25	68	32	170	2	100	0	81	19
* 5mm	1770	32	100	0	6	0	100	0	100	0
* 2.5mm	15	0	100	0	7	0	100	0	100	0
受皿	2	0	100	0	1	0	100	0	100	0
計	5573	100	100	0	8543	100	100	0	100	0
粗粒率	6.86 ✓				7.92 ✓				7.29 ✓	
試験前質量	5596				8557					

注1) 粗粒率は\*印のふるい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。



適 合

寿内  
久田

# 骨材試験報告書

B 第 0 0 6 4 5 5 号  
2026年 4月 24日

〒514-0303

三重県津市雲出長常町字中浜垣内1095番地

TEL 059



一般社団法人 三重県建設資材試験センター

中 央 試 験 場

三重県津市安濃町戸島2510番地

AGEI 株式会社 殿

承認署名者 技術管理者代理 武川 正巳



2026年 4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	6455-1	6455-2	6455-3
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 ※	4/1	4/1	4/1
試 験 日	4/7	4/7	4/7
表 乾 密 度 (g / cm <sup>3</sup> )	2.61 ✓	2.65 ✓	2.67 ✓
絶 乾 密 度 (g / cm <sup>3</sup> )	2.57 ✓	2.63 ✓	2.65 ✓
吸 水 率 (%)	1.48 ✓	0.94 ✓	0.74 ✓
試験項目:微粒分量試験 試験方法:JIS A 1103 : 2014			
採 取 日 ※	4/1	4/1	4/1
試 験 日	4/7	4/7	4/7
微 粒 分 量 (%)	0.8 ✓	0.2 ✓	0.1 ✓
試験項目:粘土塊量の試験 試験方法:JIS A 1137 : 2014			
採 取 日 ※	4/1	4/1	4/1
試 験 日	4/9	4/9	4/9
粘 土 塊 量 (%)	0.05 ✓	0.05 ✓	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



全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

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
依頼者		AGEI 株式会社											
受付番号		6455-1-4											
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 ※	2026年 4月 1日											
試料受領年月日		2026年 4月 1日											
試験開始日		2026年 4月 6日											
試験終了日		2026年 4月 8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)	700.6					676.9						
②	①の計量時の水の温度 (°C)	20.0					20.0						
③	密度試験用試料の表乾質量 (g)	505.4					506.2						
④	(ピクノメータ+水+試料)の質量 (g)	1012.2					989.9						
⑤	④の計量時の水の温度 (°C)	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)	2.60					2.62						
⑧	平均値 (g/cm³)	2.61 ✓											
⑨	平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)	0.01 ✓					0.01 ✓						
⑩	絶乾密度 ⑦×(⑩÷⑧) (g/cm³)	2.56					2.58						
⑪	平均値 (g/cm³)	2.57 ✓											
⑫	平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)	0.01 ✓					0.01 ✓						
⑬	吸水率試験用試料の表乾質量 (g)	500.2					508.3						
⑭	吸水率試験用試料の絶乾質量 (g)	492.9					500.9						
⑮	吸水率 [(⑬-⑭)÷⑭]×100 (%)	1.48					1.48						
⑯	平均値 (%)	1.48 ✓											
⑰	平均値からの差 (≤0.05%) (%)	0.00 ✓					0.00 ✓						
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												<p>試料は2で"密度が0.02%と異なるに吸水率が同じというは変</p>	

(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



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		6455-2-4									
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 ※	2026年 4月 1日									
試料受領年月日		2026年 4月 1日									
試験開始日		2026年 4月 6日									
試験終了日		2026年 4月 8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)	2592.7					2800.3				
②	金網かごの水中質量 (g)	488.2					488.2				
③	金網かごと試料の水中質量 (g)	2105.5					2234.1				
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)	2.65					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 (⑫×⑤)÷(①-③+②)) (g/cm³)	2.63					2.63				
⑩	平均値 (g/cm³)	2.63 ✓									
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)	2568.2					2774.8				
⑬	吸水率 (①-⑫)÷⑫×100 (%)	0.95					0.92				
⑭	平均値 (%)	0.94 ✓									
⑮	平均値からの差 (≤0.03%) (%)	0.01 ✓					0.02 ✓				
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

**適 合**



全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

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		6455-3-4											
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 ※	2026年 4月 1日											
試料受領年月日		2026年 4月 1日											
試験開始日		2026年 4月 6日											
試験終了日		2026年 4月 8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)	4213.1					4371.7						
②	金網かごの水中質量 (g)	488.2					488.2						
③	金網かごと試料の水中質量 (g)	3120.1					3223.5						
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					2.67						
⑦	平均値 (g/cm³)						2.67 ✓						
⑧	平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)	0.01 ✓					0.00 ✓						
⑨	試料の絶乾密度 (⑫×⑤)÷(①-③+②) (g/cm³)	2.64					2.65						
⑩	平均値 (g/cm³)						2.65 ✓						
⑪	平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)	0.01 ✓					0.00 ✓						
⑫	試料の絶乾質量 (g)	4181.5					4340.7						
⑬	吸水率 (①-⑫)÷⑫×100 (%)	0.76					0.71						
⑭	平均値 (%)						0.74 ✓						
⑮	平均値からの差 (≤0.03%) (%)	0.02 ✓					0.03 ✓						
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

**適 合**



全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

(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	
				技術管理者	試験者
JIS A 1103 : 2014		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		6455-1-2			
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 ※	2026年 4月 1日			
試料受領年月日		2026年 4月 1日			
試験開始日		2026年 4月 6日			
試験終了日		2026年 4月 8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)	563.1	571.6		
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	558.6	566.9		
③	0.075mmふるいの通過率 (①-②) ÷ ① × 100 (%)	0.8	0.8		
④	平均値 (%)	0.8 ✓			
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

**適 合**



全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

(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		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		6455-2-2			
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 ※	2026年 4月 1日			
試料受領年月日		2026年 4月 1日			
試験開始日		2026年 4月 6日			
試験終了日		2026年 4月 8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)	2783.8	2657.7		
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	2779.2	2652.6		
③	0.075mmふるいの通過率 $(①-②) \div ① \times 100$ (%)	0.2	0.2		
④	平均値 (%)	0.2 ✓			
⑤	平均値からの差 ( $\leq 0.3$ ) (%)	0.0 ✓	0.0 ✓		
備考					



(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



(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	
				技術管理者	試験者
JIS A 1103 : 2014		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		6455-3-2			
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 ※	2026年 4月 1日			
試料受領年月日		2026年 4月 1日			
試験開始日		2026年 4月 6日			
試験終了日		2026年 4月 8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)	4144.9	4202.1		
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	4141.0	4197.3		
③	0.075mmふるいの通過率 (①-②) ÷ ① × 100 (%)	0.1	0.1		
④	平均値 (%)	0.1 ✓			
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**



全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目

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		〇	
受付番号		6455-1-3			
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 ※	2026年 4月 1日			
試料受領年月日		2026年 4月 1日			
試験開始日		2026年 4月 7日			
試験終了日		2026年 4月10日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		208.0			
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)		207.9			
③ 粘土塊質量 ①-② (g)		0.1			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0.05 ✓			
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**



全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目



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		小森	武川
受付番号		6455-2-3			
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 ※	2026年 4月 1日			
試料受領年月日		2026年 4月 1日			
試験開始日		2026年 4月 7日			
試験終了日		2026年 4月10日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		2585.4			
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)		2584.0			
③ 粘土塊質量 ①-② (g)		1.4			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0.05			
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

全国生コンクリート工業組合連合会認定試験項目  
内久田

(様式 20-20-2-2-Rev.7)

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		6455-3-3			
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 ※	2026年 4月 1日			
試料受領年月日		2026年 4月 1日			
試験開始日		2026年 4月 7日			
試験終了日		2026年 4月10日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)	4114.0				
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)	4111.5				
③ 粘土塊質量 ①-② (g)	2.5				
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**

