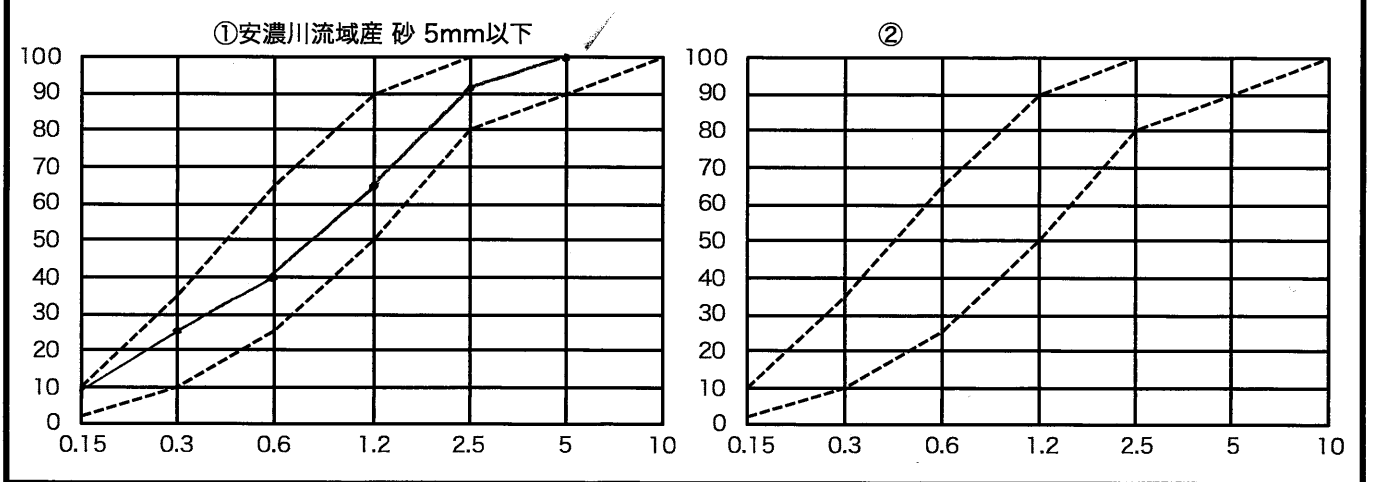


JIS A 1102	骨材のふるい分け試験	
------------	------------	--

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			
試験料名	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	森嶋 大樹	試験者	中野 幸敬
採取年月日	2026. 5. 1	試験年月日	2026. 5. 2
(株)安芸砂利 試験室 の状態	室温 °C	湿度 %	水温 °C
	21	38	21
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	1.0	0	0	100						
* 2.5mm	45.4	9	9	91						
* 1.2mm	139.4	26	35	65						
* 0.6mm	132.3	25	60	40						
* 0.3mm	69.1	13	73	27						
* 0.15mm	89.0	17	90	10						
0.075mm	46.9	9	99	1						
受皿	7.7	1	100	0						
計	530.8	100	100	0						
粗粒率	2.67									
試験前質量	531.2									

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 森嶋 大樹 試験者 中野 幸敬

採取年月日 2026. 5. 1 試験年月日 2026. 5. 2

(株)安芸砂利 試験室 の状態	室温 °C	湿度 %	水温 °C
	21	38	21

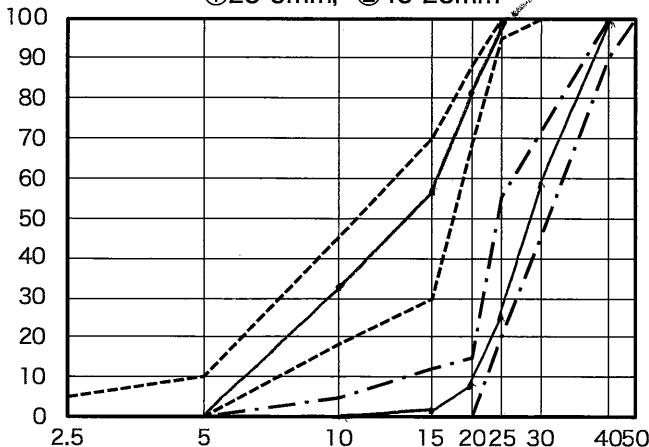
記事

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	3661	41	41	59	16	84
25mm	0	0	0	100	2993	33	74	26	30	70
* 20mm	1031	19	19	81	1665	19	93	7	49	51
15mm	1282	23	42	58	510	6	99	1	65	35
* 10mm	1390	25	67	33	95	1	100	0	80	20
* 5mm	1777	33	100	0	5	0	100	0	100	0
* 2.5mm	16	0	100	0	5	0	100	0	100	0
受皿	3	0	100	0	1	0	100	0	100	0
計	5499	100	100	0	8935	100	0	0	100	0
粗粒率	6.86				7.93				7.29	
試験前質量	5502				8938					

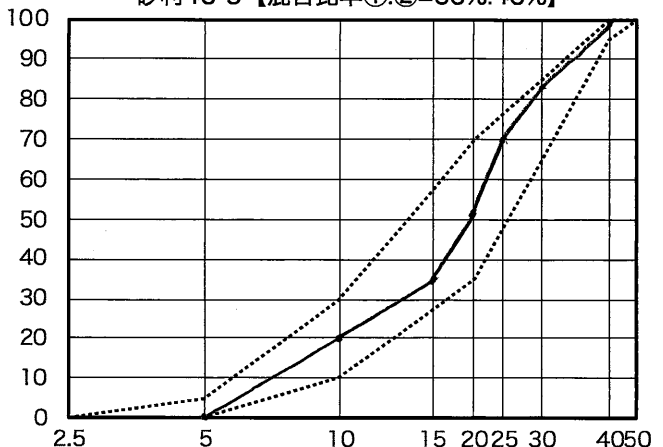
注1) 粗粒率は*印のふるいにとどまる量及びそれ以下の寸法(1,2,0.6,0.3,0.15:各100)を加えて100で割る。

* 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%】



適合 (株)

骨材試験報告書

B 第 0 0 6 4 8 8 号
2026年 5月 25日

〒514-0303

三重県津市安濃町戸島2510番地
AGEI 株式会社 殿

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



場

承認署名者 技術管理者代理 武川 正巳



2026年 5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	6488-1	6488-2	6488-3
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 ※	5/1	5/1	5/1
試験日	5/19	5/18	5/18
表乾密度 (g/cm ³)	2.62 ✓	2.65 ✓	2.67 ✓
絶乾密度 (g/cm ³)	2.59 ✓	2.63 ✓	2.64 ✓
吸水率 (%)	1.26 ✓	0.94 ✓	0.80 ✓
試験項目:微粒分量試験 試験方法:JIS A 1103:2014			
採取日 ※	5/1	5/1	5/1
試験日	5/15	5/15	5/15
微粒分量 (%)	0.8 ✓	0.2 ✓	0.2 ✓
試験項目:粘土塊量の試験 試験方法:JIS A 1137:2014			
採取日 ※	5/1	5/1	5/1
試験日	5/18	5/18	5/18
粘土塊量 (%)	0.20 ✓	0.07 ✓	0.07 ✓
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----



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

全日本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 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 1109 : 2020												技術管理者	試験者
依頼者		AGEI 株式会社											
受付番号		6488-1-4											
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 5月 1日											
試料受領年月日		2026年 5月 1日											
試験開始日		2026年 5月14日											
試験終了日		2026年 5月20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)	507.3					508.7						
④	(ピクノメータ+水+試料)の質量 (g)	1014.5					991.5						
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)	2.62					2.62						
⑧	平均値 (g/cm³)	2.62 ✓											
⑨	平均値からの差 (≤0.01g/cm³) (g/cm³)	0.00					0.00						
⑩	絶乾密度 ⑦×(⑩÷⑧) (g/cm³)	2.59					2.59						
⑪	平均値 (g/cm³)	2.59 ✓											
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)	503.3					505.0						
⑭	吸水率試験用試料の絶乾質量 (g)	497.0					498.8						
⑮	吸水率 [(⑬-⑭)÷⑭]×100 (%)	1.27					1.24						
⑯	平均値 (%)	1.26											
⑰	平均値からの差 (≤0.05%) (%)	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

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										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		6488-2-4									
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 5月 1日									
試料受領年月日		2026年 5月 1日									
試験開始日		2026年 5月15日									
試験終了日		2026年 5月19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)	2579.5					2621.4				
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)	2096.3					2122.1				
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)	2555.4					2596.9				
⑬	吸水率 (①-⑫)÷⑫×100 (%)	0.94					0.94				
⑭	平均値 (%)	0.94 ✓									
⑮	平均値からの差 (≤0.03%) (%)	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											

(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		6488-3-4											
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 5月 1日											
試料受領年月日		2026年 5月 1日											
試験開始日		2026年 5月15日											
試験終了日		2026年 5月19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)	4229.8					4251.8						
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)	3136.5					3142.2						
④	計量時の水の温度 (°C)	20.0					20.0						
⑤	計量時の水の密度 (g/cm ³)	0.9982					0.9982						
⑥	試料の表乾密度 (①×⑤)÷(①-③+②) (g/cm ³)	2.67					2.66						
⑦	平均値 (g/cm ³)	2.67 ✓					2.67 ✓						
⑧	平均値からの差 (≤0.01g/cm ³) (g/cm ³)	0.00 ✓					0.01 ✓						
⑨	試料の絶乾密度 (⑫×⑤)÷(①-③+②) (g/cm ³)	2.65					2.63						
⑩	平均値 (g/cm ³)	2.64 ✓					2.64 ✓						
⑪	平均値からの差 (≤0.01g/cm ³) (g/cm ³)	0.01 ✓					0.01 ✓						
⑫	試料の絶乾質量 (g)	4196.7					4217.5						
⑬	吸水率 (①-⑫)÷⑫×100 (%)	0.79					0.81						
⑭	平均値 (%)	0.80 ✓					0.80 ✓						
⑮	平均値からの差 (≤0.03%) (%)	0.01 ✓					0.01 ✓						
水温 (°C)	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
水の密度 (g/cm ³)	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	
				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		6488-1-2			
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 5月 1日			
試料受領年月日		2026年 5月 1日			
試験開始日		2026年 5月14日			
試験終了日		2026年 5月16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)	577.2	565.3		
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	572.6	560.9		
③	0.075mmふるいの通過率 $(①-②) \div ① \times 100$ (%)	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

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 20-12-3-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		6488-2-2			
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 5月 1日			
試料受領年月日		2026年 5月 1日			
試験開始日		2026年 5月14日			
試験終了日		2026年 5月16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)	2707.1		2647.5	
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	2701.4		2643.1	
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 (≤ 0.3) (%)	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



(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		6488-3-2			
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 5月 1日			
試料受領年月日		2026年 5月 1日			
試験開始日		2026年 5月14日			
試験終了日		2026年 5月16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)	4221.5	4248.6		
②	洗った後の試料の乾燥質量 (g)	4211.7	4242.4		
③	0.075mmふるいの通過率 $(①-②) \div ① \times 100$ (%)	0.2	0.1		
④	平均値 (%)	0.2			
⑤	平均値からの差 (≤ 0.3) (%)	0.0	0.1		
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		〇	
受付番号		6488-2-3			
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 5月 1日			
試料受領年月日		2026年 5月 1日			
試験開始日		2026年 5月15日			
試験終了日		2026年 5月19日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		2588.3			
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)		2586.4			
③ 粘土塊質量 ①-② (g)		1.9			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0.07			
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		小森	武川
受付番号		6488-3-3			
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 5月 1日			
試料受領年月日		2026年 5月 1日			
試験開始日		2026年 5月15日			
試験終了日		2026年 5月19日			
試験者		武川 正巳			
測定番号		1			
① 試料の乾燥質量 (g)		4123.6			
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)		4120.8			
③ 粘土塊質量 ①-② (g)		2.8			
④ 粘土塊量 ③÷①×100 (%)		0.07			
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

