

# 試験成績書

No. 2312614

令和 6年 4月 10日

西海碎石（株）様

公益財団法人 長崎県建設技術研究会  
理事長 有吉 正



## 細骨材試験結果

提出された試料についての試験結果は下記のとおりです。

試験依頼項目番号 1・2・3・8・9・11

工事名	品質管理		
施工場所	***		
試料産地	長崎市小江町1669番地		
用途	***		
試験依頼月日	令和6年3月1日	試験終了月日	令和6年4月10日

番号	試験項目	試験結果						
1	密度試験	(表乾)	2.72	(絶乾)	2.66	(見掛)	2.85	
	吸水率試験						2.35	%
2	ふるい分け試験	別表の通り						
3	単位容積質量試験						1.78	kg/ℓ
4	湿潤単位容積質量試験						----	kg/ℓ
5	有機不純物試験						----	
6	表面水率測定試験						----	%
7	シルト含有率						----	%
8	微粒分量(洗い)試験						5.3	%
9	粘土塊量試験						0.47	%
10	塩化物含有量試験						----	%
11	安定性試験	骨材の損失分率					3.5	%
12	密度1.95g/cm <sup>3</sup> の液体に浮く粒子試験	軽い粒子の質量分率					----	%
13	粒形判定実積率試験						----	%

摘要	砕砂	規格			
	5mm ~ 0mm	絶乾密度	2.5g/cm <sup>3</sup> 以上	JIS A 1109	
		吸水	(3.0%以下)	JIS A 1109	
			3.5%以下		
		ふるい分け試験		JIS A 1102	
		単位容積質量		JIS A 1104	
		有機	標準色より濃くない	JIS A 1105	
		微粒分量	(9.0%以下)	JIS A 1103	
			3.0%以下		
		粘土塊量	1.0%以下	JIS A 1137	
		塩分	0.04%(NaCl)以下		
		安定性	10%以下	JIS A 1122	
		粒形判定実積率	54%以上	JIS A 5005	
		※()は砕砂			

## 細骨材ふるい分け試験成績表

試料産地	長崎市小江町1669番地					
用途	***					
ふるいの呼び 寸法(mm)	各ふるいに止まる質量等		各ふるいに止まる総質量等		通過百分率 (%)	備考
	(g)	(%)	(g)	(%)		
10.0	0.00	0	0.00	0	100	
5.0	0.00	0	0.00	0	100	
2.5	11.45	2	11.45	2	98	
1.2	169.45	33	180.90	35	65	
0.6	123.00	25	303.90	60	40	
0.3	62.95	13	366.85	73	27	
0.15	78.30	16	445.15	89	11	
0.075	28.30	6	473.45	95	5	
0.075未満	26.55	5	500.00	100	0	
粗粒率(F.M)	-----	-----	-----	2.59	-----	-----

(粒度加積曲線)

