

試験成績書

No. 2213844

令和 5年 4月 7日

西海碎石（株）様

公益財団法人 長崎県建設技術研究所
理事長 藤田 雅一
試験調査事業部

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1 6 6 9 番地		
用 途	* * *		
試験依頼月日	令和5年3月3日	試験終了月日	令和5年4月7日

番号	試 験 項 目	試 験 結 果
1	密 度 試 験	(表乾) 2.72 (絶乾) 2.65 (見掛) 2.85
	吸 水 率 試 験	2.48 %
2	ふ る い 分 け 試 験	別表の通り
3	単 位 容 積 質 量 試 験	1.72 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	6.5 %
9	粘 土 塊 量 試 験	0.40 %
10	塩 化 物 含 有 量 試 験	---- %
11	安 定 性 試 験	骨材の損失分率 2.6 %
12	密度1.95g/cm ³ 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 績 率 試 験	---- %

摘 要	砕砂	規 格
	5mm ~ 0mm	絶乾密度 2.5g/cm ³ 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 粒形判定実績率 54%以上 JIS A 5005 ※()は砕砂

No. 2213844

令和 5年 4月 7日

公益財団法人長崎県建設技術研究センター

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	16.75	3	16.75	3	97	
1.2	137.55	28	154.30	31	69	
0.6	135.70	27	290.00	58	42	
0.3	84.95	17	374.95	75	25	
0.15	62.70	13	437.65	88	12	
0.075	30.10	6	467.75	94	6	
0.075未満	32.25	6	500.00	100	0	
粗粒率(F.M)	-----	-----	-----	2.55	-----	-----

(粒度加積曲線)

