

試 驗 成 績 書

No. 2213842

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センター

理事長 藤田 雅一雄 事長印

公益財団法人
技術研究セ
雅一雄事長印
試験調査事業部

粗骨材試驗結果

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・4・5・6・7・8

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	* * *		
粒 径	13mm ～ 5mm		
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) 2.74 (絶乾) 2.69 (見掛) 2.82
	吸 水 率 試 験	1.73 %
2	ふ る い 分 け 試 験	別表の通り
3	単 位 容 積 質 量 試 験	1.60 kg/ℓ
4	す り へ り 試 験	すりへり減量 11.1 %
5	粘 土 塊 量 試 験	0.07 %
6	微 粒 分 量 (洗 い) 試 験	0.4 %
7	安 定 性 試 験	骨材の損失分率 3.1 %
8	軟 石 量 試 験	0.0 %
9	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 ---- %
10	粒 形 判 定 実 積 率 試 験	---- %

要 摘	規格		
	絶乾密度	2.5g/cm ³ 以上	JIS A 1110
	吸水	3.0%以下	JIS A 1110
	ふるい分け試験		JIS A 1102
	単位容積質量		JIS A 1104
	すりへり減量	40%以下	JIS A 1121
		(35%以下舗装AS合材用)	
		(50%以下舗装路盤用)	
	粘土塊量	0.25%以下	JIS A 1137
	微粒分量	3.0%以下	JIS A 1103
要	安定性	12%以下	JIS A 1122
	軟石	5%以下	JIS A 1126
	粒形判定	56%以上	JIS A 5005
	実積率		

No. 2213842

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

粗骨材ふるい分け試験成績表

粒径 13 mm ~ 5 mm

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)	(%)	(%)	
20	0.00	0	0.00	0	100	
13	169.60	6	169.60	6	94	
5	2,341.50	88	2,511.10	94	6	
以下	154.90	6	2,666.00	100	0	
粗粒率(F.M)	-----	-----	-----	5.94	-----	-----

(粒度加積曲線)

