

試験成績書

No. 2312612

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

粗骨材試験結果

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・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1669番地		
用途	***		
粒径	13mm ~ 5mm		
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)	2.76	(絶乾)	2.72	(見掛)	2.84
	吸水率試験					1.50	%
2	ふるい分け試験	別表の通り					
3	単位容積質量試験					1.59	kg/ℓ
4	すりへり試験	すりへり減量				10.8	%
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				4.3	%
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					----	%

摘要	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 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

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	145.80	5	145.80	5	95	
5	2,314.30	87	2,460.10	92	8	
以下	210.75	8	2,670.85	100	0	
粗粒率(F.M)	-----	-----	-----	5.92	-----	-----

(粒度加積曲線)

