

試験報告書

大伯砕石 株式会社 殿

中予生コンクリート協同組合
愛媛県生コンクリート工業組合 中予技術センター

試験所長・承認署名者 渡部 善弘



砕石1505の次の試験項目の試験結果は、別紙のとおりです。

記

ロサンゼルス試験機による粗骨材のすりへり試験	1
硫酸ナトリウムによる粗骨材の安定性試験	1

2024年2月22日

ロサンゼルス試験機による粗骨材のすりへり試験報告書

大伯砕石 株式会社 殿

〒790-0951 愛媛県松山市天山三丁目8番20号

中予生コンクリート協同組合

愛媛県生コンクリート工業組合 中予技術センター

TEL 089-948-1239 FAX 089-948-1278

試験所長・承認署名者 渡部 善弘



ZENNAMA【認定項目】

■依頼者申請事項

依頼者名	大伯砕石 株式会社		
依頼者の住所	愛媛県今治市大三島町肥海1087番地		
試料	種類(呼び方)	砕石1505	
	産地	今治市大三島町	
	採取年月日	2024年1月23日	
備考			

■試験所証明事項

受付年月日	2024年1月26日	試験年月日	2024年2月22日								
識別番号	23-2685-G3	試験実施場所	中予技術センター内								
試験方法	JIS A 1121:2022										
通るふるい(mm)	とどまるふるい(mm)	試料中の各群の質量(g)	各群の質量分率(%)	粒度区分	回転数(回)	球の数(個)	球の質量(g)	試験前の試料の質量(g)			
-	100	0	0	C	500	8	3314				
100	80	0	0								
80	60	0	0								
60	50	0	0								
50	40	0	0								
40	25	0	0								
25	20	0	0								
20	15	0	0								
15	10	1717	42								2501
10	5	2206	54								2500
5	2.5	147	4								
2.5	受皿	8	0								
合計		4078	100	-	-	-	-	-			
(1) 試験前の試料の全質量								(g)	5001		
(2) 試験後、1.7mmふるいにとどまった試料の質量								(g)	4392		
(3) すりへり減量	$\frac{(1)-(2)}{(1)} \times 100$						(%)	12.2			
備考											

- 試験試料は、依頼者の持ち込みによる。
- 試験結果は受領した試料についてのみ有効であり、依頼者申請事項について、当試験所は一切の責任を負いません。
- 当試験所の承諾なしに、この報告書の一部のみを複製することを禁じます。

2024年2月22日

硫酸ナトリウムによる粗骨材の安定性試験報告書

大伯砕石 株式会社 殿

〒790-0951 愛媛県松山市天山三丁目8番20号

中予生コンクリート協同組合

愛媛県生コンクリート工業組合 中予技術センター

TEL 089-948-1239 FAX 089-948-1278

試験所長・承認署名者 渡部 善弘



ZENNAMA【認定項目】

■依頼者申請事項

依頼者名	大伯砕石 株式会社		
依頼者の住所	愛媛県今治市大三島町肥海1087番地		
試料	種類(呼び方)	砕石1505	
	産地	今治市大三島町	
	採取年月日	2024年1月23日	
備考			

■試験所証明事項

受付年月日	2024年1月26日		試験年月日	2024年2月22日			
識別番号	23-2685-G3		試験実施場所	中予技術センター内			
試験方法	JIS A 1122:2014						
通る ふるい (mm)	とどまる ふるい (mm)	各群の 質量 (g)	(1)各群の 質量分率 (%)	(2)試験前の 各群の質量 (g)	(3)試験後の 各群の質量 (g)	(4)各群の損失 質量分率 $(1 - \frac{(3)}{(2)}) \times 100$ (%)	(5)骨材の損失 質量分率 $\frac{(1) \times (4)}{100}$ (%)
10	5	2206	56	301	290	3.7	2.1
15	10	1717	44	506	467	7.7	3.4
20	15	0	0			7.7	0.0
25	20	0	0			7.7	0.0
40	25	0	0			7.7	0.0
合計		3923	100	-	-	-	5.5
備考							

- 試験試料は、依頼者の持ち込みによる。
- 試験結果は受領した試料についてのみ有効であり、依頼者申請事項について、当試験所は一切の責任を負いません。
- 当試験所の承諾なしに、この報告書の一部のみを複製することを禁じます。