

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2005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2005	
	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	23-2686-G1	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	179	4					
20	15	587	13					
15	10	2241	49					
10	5	1516	33					
5	2.5	62	1					
2.5	受皿	5	0					
合計		4590	100	-	-	-	-	-
(1) 試験前の試料の全質量							(g)	5002
(2) 試験後、1.7mmふるいにとどまった試料の質量							(g)	4400
(3) すりへり減量		$\frac{(1)-(2)}{(1)} \times 100$					(%)	12.0
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2005	
	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	23-2686-G1	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	とどまるふるい	各群の質量	(1)各群の質量分率	(2)試験前の各群の質量	(3)試験後の各群の質量	(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 $\frac{(1) \times (4)}{100}$
(mm)	(mm)	(g)	(%)	(g)	(g)	(%)	(%)
10	5	1516	34	303	287	5.3	1.8
15	10	2241	49	503	481	4.4	2.2
20	15	587	13	755	716	5.2	0.7
25	20	179	4			5.2	0.2
40	25	0	0			5.2	0.0
合計		4523	100	-	-	-	4.9
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、この報告書の一部分のみを複製することを禁じます。