

報 告 書

件 名 : 材 料 試 験

単粒度碎石 S-13(6号)

令和 8年 3月

株 式 会 社 大 江 碎 石

材 料 試 験

単粒度碎石 S-13(6号)

試 験 報 告 書

令和 8年 3月

有限会社 コーポレーション


§ 1 . ま え が き

本報告書は、京都府福知山市大江町天田内地内に所在する“株式会社 大江砕石”で生産する骨材（6号砕石）の試験結果を報告するものである。

§ 2 . 試 験 概 要

工 事 名 称 :

工 事 場 所 :

試 験 期 間 : 令和 8年 2月20日～令和 8年 3月13日

生 産 地 : 京都府福知山市大江町天田内地内

生 産 会 社 : 株 式 会 社 大 江 砕 石
TEL 0773-56-0086

生 産 材 料 : 単 粒 度 砕 石 S - 13 (6号)

試 験 会 社 : 有 限 会 社 コ ー フ プ ラ ン ニ ン グ
TEL 0773-40-1805

田 中 邦 明 

§ 3 . 試 験 方 法

日本産業規格（J I S）及び舗装調査・試験法便覧等の試験方法に基づき試験を行う。

尚、それぞれの試験規格値を一覧表に記載する。

・ 文 献 ・ ・ ・ 舗 装 調 査 ・ 試 験 法 便 覧 ， 土 木 工 事 施 工 管 理 基 準 （ 国 土 交 通 省 ） 他

試 験 結 果 一 覧 表

試験材：S - 13(6号)

試 験 項 目	試 験 結 果	規 格 値
フルイ分け試験 (JIS A 1102)	別 紙 参 照 粗粒率 6.62	JIS A 5001 に基づく
微粒分量試験 (JIS A 1103)	0.8 %	—
単位容積質量試験 (JIS A 1104)	1.54 kg/ℓ 実積率 57.2 %	—
密 度 試 験 (JIS A 1110)	表乾密度：2.72 g/cm ³	道路用碎石 表乾密度 2.45 以上
	見掛け密度：2.77 g/cm ³	
	絶乾密度：2.69 g/cm ³	
吸水率試験 (JIS A 1110)	1.01 %	3.0% 以下
すりへり試験 (JIS A 1121)	13.9 %	30% 以下
安定性試験 (JIS A 1122)	6.3 %	12% 以下
粘土塊量試験 (JIS A 1137)	0.09 %	0.25% 以下

採取場所：京都府福知山市大江町天田内地内

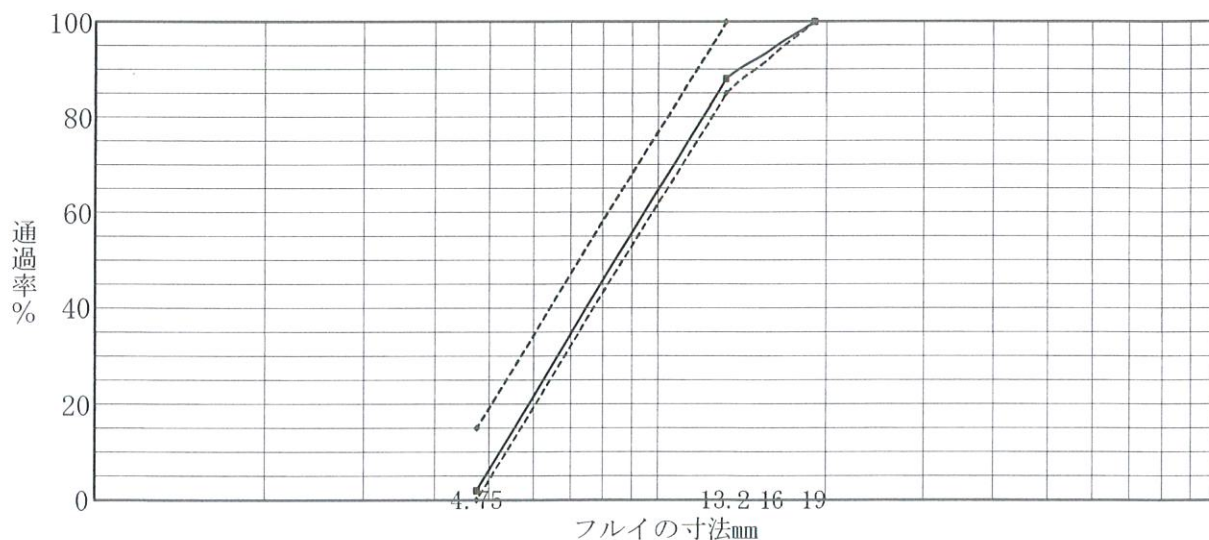
株 式 会 社 大 江 砕 石

骨材試験結果報告書

依頼業者名 : 株式会社 大江砕石			
材 料 : 単粒度砕石 S-13 (6号)			
採取場所 : 京都府福知山市大江町天田内地内			
産 地 : 同上			
試験期間 : 令和8年2月20日 ~ 令和8年3月13日			
試 験 項 目	試 験 方 法	試 験 結 果	
ふるい分け	粗粒率	JIS A 1102	6.62
微粒分量試験	%	JIS A 1103	0.8
単位容積質量	kg/ℓ	JIS A 1104	1.54
	実積率 %		57.2
密 度	表乾 g/cm^3	JIS A 1110	2.72
	見掛け g/cm^3		2.77
	絶乾 g/cm^3		2.69
吸水率	%	JIS A 1110	1.01
すりへり減量	%	JIS A 1121	13.9
安定性	%	JIS A 1122	6.3
粘土塊量	%	JIS A 1137	0.09

ふるい分け

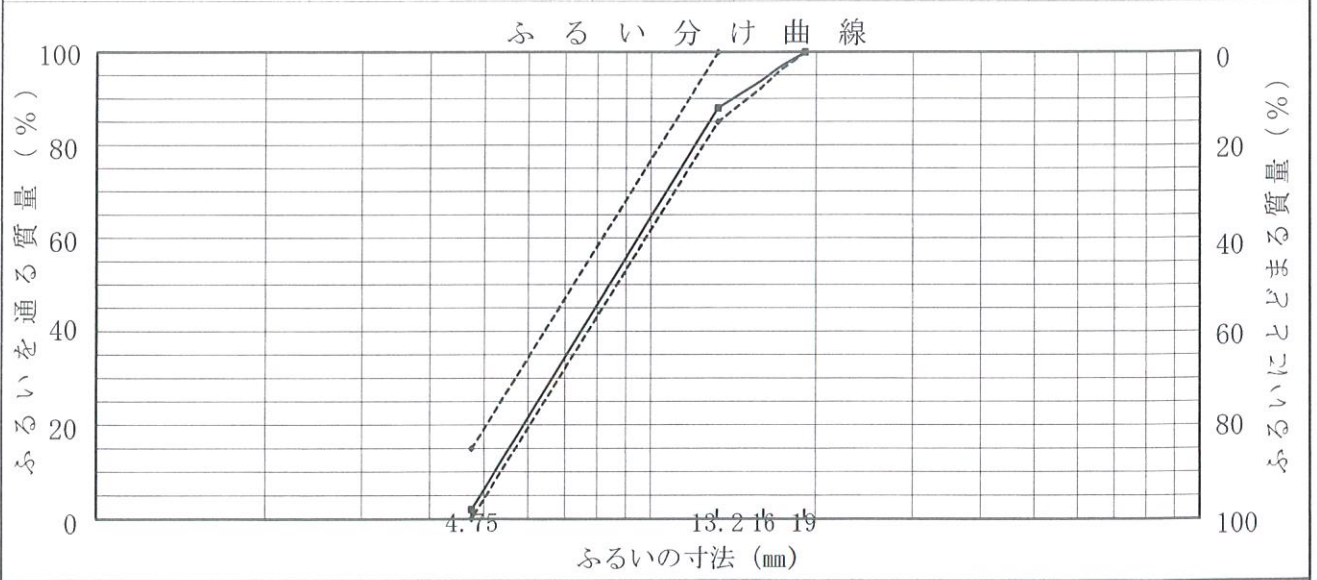
ふるいの寸法	19	16	13.2	9.5	4.75	2.36				
通過量(%)	100	100	88	35	2	1				



京都府綾部市湊垣町郷久9-2
 有限会社 コーワプランニング
 TEL : 0773 (40) 1805
 FAX : 0773 (40) 1804

実験名	骨材のふるい分け試験					JIS A 1102	
試験日	令和8年2月25日 水曜日					天候	雨のち曇
試験日の状態	室温 (°C)			湿度 (%)			
	18			62			
試料	単粒度碎石 S-13 (6号)						

公称目開き	呼び寸法	各ふるいにとどまる量の累計		各ふるいにとどまる量		ふるいを通る量 (%)	S-13の粒径範囲
		(g)	(%)	(g)	(%)		
19	20	0	0	0	0	100	100
16	15	0	0	0	0	100	
13.2	13	329	12	329	12	88	85 ~ 100
9.5	10	1753	65	1424	53	35	
4.75	5	2653	98	900	33	2	0 ~ 15
2.36	2.5	2673	99	20	1	1	
全質量		2703					
最大寸法 (mm)		16		粗粒率		6.62	



考 察

.....

.....

.....

.....

実験者	所 属	有限会社 コーワプランニング
	氏 名	田中 邦明 