

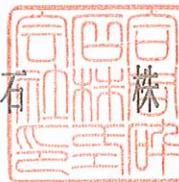
報 告 書

件 名 : 材 料 試 験

スクリーニングス F-2.5

令和 8年 1月

合 同 碎 石 株 式 会 社



材 料 試 験

スクリーニングス F-2.5

試 験 報 告 書

令和 8年 1月

有限会社  ワプランニング

§ 1 . ま え が き

本報告書は、京都府福知山市大江町千原地内の合同砕石株式会社における砕石場で生産する骨材（スクリーニングス）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 1月 7日～令和 8年 1月30日

生 産 地 : 京都府福知山市大江町千原地内

生 産 会 社 : 合 同 砕 石 株 式 会 社
TEL 0773-56-0465

生 産 材 料 : ス ク リ ー ニ ン グ ス F - 2 . 5

試 験 会 社 : 有 限 会 社 コ ー 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：スクリーニングス F-2.5

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 2.73	JIS A 5001 に基づく
微粒分量試験 (JIS A 1103)	11.4 %	—
単位容積質量試験 (JIS A 1104)	1.69 kg/ℓ 実積率 64.1 %	—
密 度 試 験 (JIS A 1109)	表乾密度：2.68 g/cm ³ 見掛け密度：2.76 g/cm ³ 絶乾密度：2.64 g/cm ³	道路用碎石 表乾密度 2.45 以上
吸 水 率 試 験 (JIS A 1109)	1.64 %	3.0% 以下
安 定 性 試 験 (JIS A 1122)	2.3 %	12% 以下
粘 土 塊 量 試 験 (JIS A 1137)	0.07 %	0.25% 以下

採取場所：京都府福知山市大江町千原小字江口地内

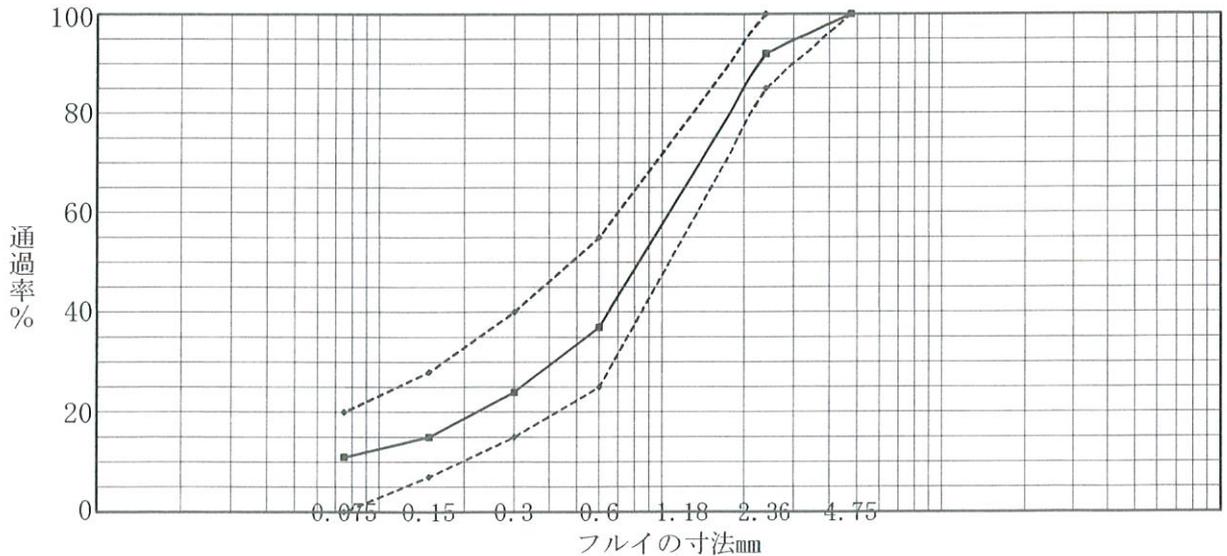
合 同 砕 石 株 式 会 社

骨材試験結果報告書

依頼業者名 : 合同砕石 株式会社			
材 料 : スクリーングス F-2.5			
採取場所 : 京都府福知山市大江町千原小字江口地内			
産 地 : 京都府福知山市大江町南有路地内			
試験期間 : 令和8年1月7日 ~ 令和8年1月30日			
試 験 項 目	試 験 方 法	試 験 結 果	
ふるい分け 粗粒率	JIS A 1102	2.73	
微粒分量試験 %	JIS A 1103	11.4	
単位容積質量	JIS A 1104	kg/l	1.69
		実積率 %	64.1
密 度	JIS A 1109	表乾 g/cm^3	2.68
		見掛け g/cm^3	2.76
		絶乾 g/cm^3	2.64
吸水率 %	JIS A 1109	1.64	
安定性 %	JIS A 1122	2.3	
粘土塊量 %	JIS A 1137	0.07	

ふるい分け

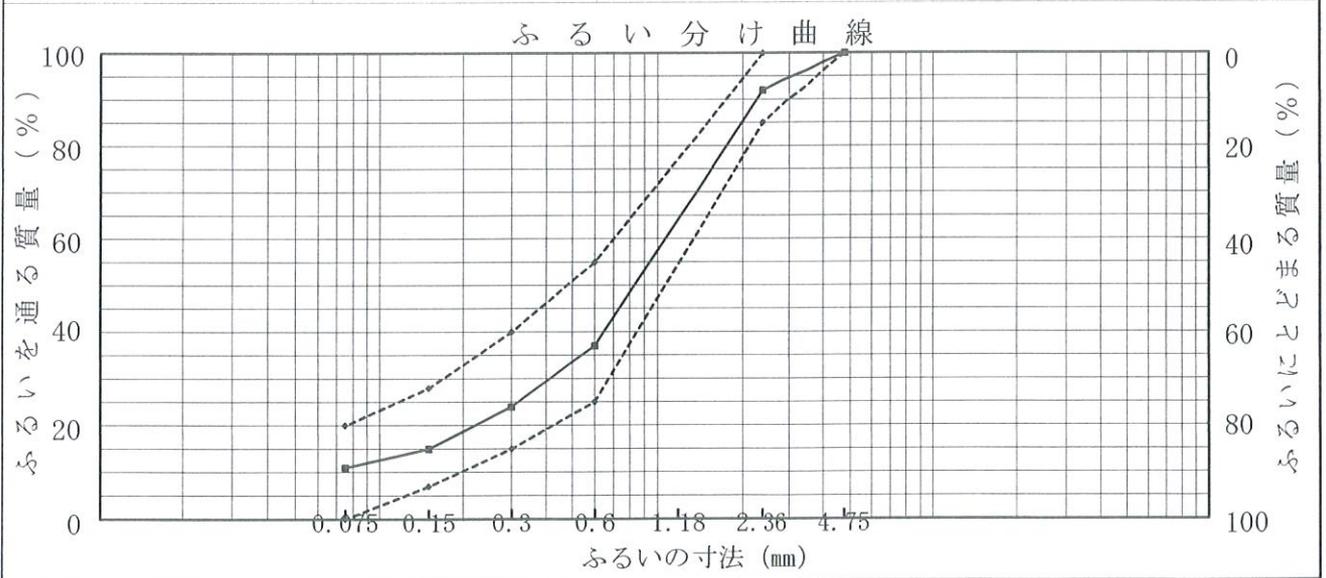
ふるいの寸法	4.75	2.36	1.18	0.6	0.3	0.15	0.075						
通過量(%)	100	92	59	37	24	15	11						



京都府綾部市瀬垣町郷久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1月9日 金曜日						天候 曇りのち晴れ
試験日の状態	室温 (°C)			湿度 (%)			
	18			50			
試料	スクリーニングス F-2.5						

ふるいの寸法 (mm)		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	スクリーニングスの粒径範囲
公称目開き	呼び寸法	(g)	(%)	(g)	(%)	(%)	
4.75	5	0.0	0	0.0	0	100	100
2.36	2.5	56.3	8	56.3	8	92	85 ~ 100
1.18	1.2	279.3	41	223.0	33	59	
0.6	0.6	423.2	63	143.9	22	37	25 ~ 55
0.3	0.3	509.4	76	86.2	13	24	15 ~ 40
0.15	0.15	570.2	85	60.8	9	15	7 ~ 28
0.075	0.075	593.9	89	23.7	4	11	0 ~ 20
全質量		669.2					
最大寸法 (mm)		—		粗粒率		2.73	



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 

