

試験結果報告書

碎石 100-0

株式会社 吾石 見寄工場

〒 377-1701

群馬県吾妻郡中之条町大字入山3174

TEL 0279-95-5131

出荷事務所

FAX 0279-95-5137



試験結果報告書

材料名：100-0

採取地：産地：吾妻郡中之条町入山地内

御依頼者：株式会社 吾石

報告日：2025年4月9日

試験項目：ふるい分け試験



株式会社 土木管理総合試験所

群馬支店 群馬県高崎市緑町1-13-7

TEL：027-370-1325 FAX：027-361-0325



建設コンサルタント登録 建05第7741号
環境計量証明事業所登録 環境第74号(濃度)
環境計量証明事業所登録 環境第75号(音圧レベル)
環境計量証明事業所登録 環境第76号(振動加速度レベル)

地質調査業者登録 質07第2230号
ソフトコアリング協会加盟
建築物飲料水水質検査長野県11水第34号
土壤汚染指定調査機関 2003-4-3032

本社：長野・東京
支店：上越・松本・南信・山梨・埼玉・神奈川・群馬・東北・大阪・京滋・福岡・北海道
出張所：名古屋・新潟・福井
駐在員事務所：ベトナム
FC店：札幌・熊本・和歌山・東海・福島・宇都宮・京都・茨城・新潟・盛岡

※この試験結果報告書の一部を複製するときは、書面によって当試験所の承認を得るようにして下さい。

試験結果一覧表

試料名 100-0 整理年月日 2025年4月9日
 調査名 株式会社 吾石 整理担当者 下平 雄二

試験規格	試験項目	試験結果	規格値	判定
JIS A 1104	単位容積質量 (kg/l)			
	実積率 (%)			
JIS A 1110	密度 表 乾 (g/cm ³)			
	密度 絶 乾 (g/cm ³)			
	密度 見 掛 (g/cm ³)			
	吸水率 (%)			
JIS A 1121	区 分			
	すりへり減量 (%)			
JIS A 1122	安定性 (%)			
JIS A 1205	液性限界 (%)			
	塑性限界 (%)			
	塑性指数			
JIS A 1210	最大乾燥密度 (g/cm ³)			
	最適含水比 (%)			
JIS A 1211	95%修正CBR (%)			

試験規格	ふるい目 (mm)		通過質量百分率 (%)		判定
	公称目開き	呼び寸法	試験結果	規格値	
JIS A 1102	106	100	100.0		
	75	80	92.5		
	63	60			
	53	50	68.4		
	37.5	40	38.5		
	31.5	30	27.0		
	26.5	25			
	19	20	12.8		
	16	15			
	13.2	13	7.2		
	9.5	10			
	4.75	5	5.2		
	2.36	2.5	3.5		
	1.18	1.2			
	0.600	0.6			
	0.425	0.4	2.0		
	0.300	0.3			
0.150	0.15				
0.075	0.075	0.8			
	粗粒率 (F.M)				

備 考	
-----	--

JIS A 1102

骨材のふるい分け試験

調査件名 株式会社 吾石

試験年月日 2025年4月9日

試料名 100-0

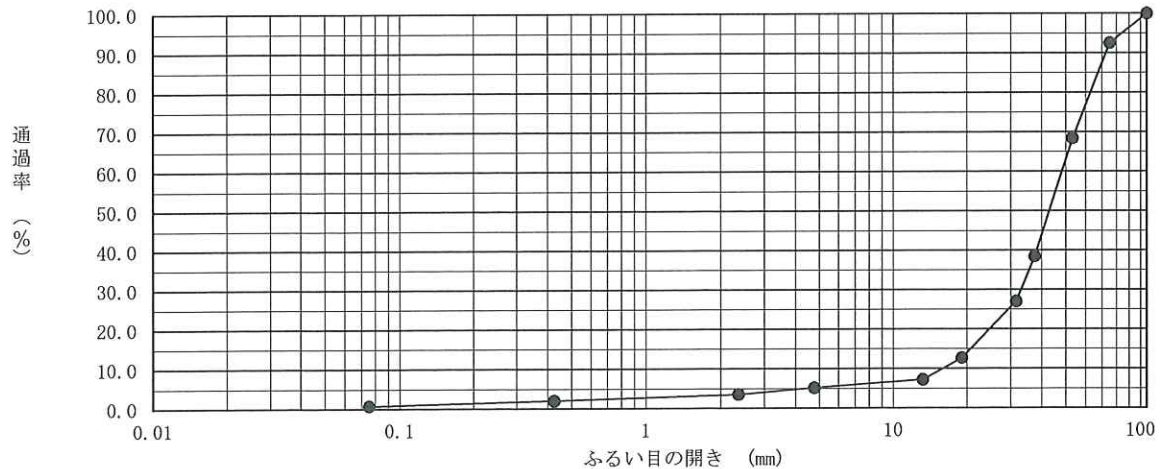
試験者 下平 雄



試料の種類	-		採取年月日	2025年3月24日	
試料の採取場所	(産地)吾妻郡中之条町入山地内		採取者	佐藤 貴司	
全乾燥試料質量	20650g		ふるい分け方法	手動式	
ふるい目の開き (mm)	各ふるいにとどまる質量(累加) (g)	連続する各ふるいの間にとどまる質量 (g)	連続する各ふるいの間にとどまる質量分率 (%)	各ふるいにとどまる質量分率 (%)	各ふるいを通過する質量分率 (%)
106	0	0	0.0	0.0	100.0
75	1547	1547	7.5	7.5	92.5
63					
53	6522	4975	24.1	31.6	68.4
37.5	12710	6188	30.0	61.5	38.5
31.5	15065	2355	11.4	73.0	27.0
26.5					
19.0	18017	2952	14.3	87.2	12.8
16.0					
13.2	19153	1136	5.5	92.8	7.2
9.5					
4.75	19582	429	2.1	94.8	5.2
2.36	19926	344	1.7	96.5	3.5
1.18					
0.6					
0.425	20229	303	1.5	98.0	2.0
0.15					
0.075	20495	266	1.3	99.2	0.8
以下(受皿)	20650	155	0.8	100.0	0.0
計	20650	20650	100.0		

粗粒率 (F. M)

<粒度加積曲線図>



備考

