

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 : 2021年4月13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30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02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業長野県11水第34号
土壤汚染指定調査機関 2003-4-2029

本 社 : 長野・東京
支 店 : 新潟・上越・福井・松本・南信・山梨・埼玉・神奈川・群馬・宇都宮・東北・盛岡・名古屋・大阪・京滋・山口・福岡
駐在員事務所 : ベトナム
F C 店 : 札幌・熊本・和歌山・東海・福島

※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 2021年4月13日
 調査名 株式会社 吾石 整理担当者 下平 雄三

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)			
	絶乾 (g/cm ³)			
	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		通過質量百分率 (%)		判定
	呼び寸法	公称 (mm)	試験結果	規格値	
JIS A 1102	106 (mm)	100	100.0		
	75	80	93.2		
	63	60			
	53	50	69.0		
	37.5	40	40.1		
	31.5	30	28.7		
	26.5	25			
	19	20	13.9		
	16	15			
	13.2	13	7.3		
	9.5	10			
	4.75	5	4.6		
	2.36	2.5	2.9		
	1.18	1.2			
	600 (μm)	0.6			
	425	0.4	1.4		
	300	0.3			
150	0.15				
75	0.075	0.2			
	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 2021年 4月 13日

試料名 100-0

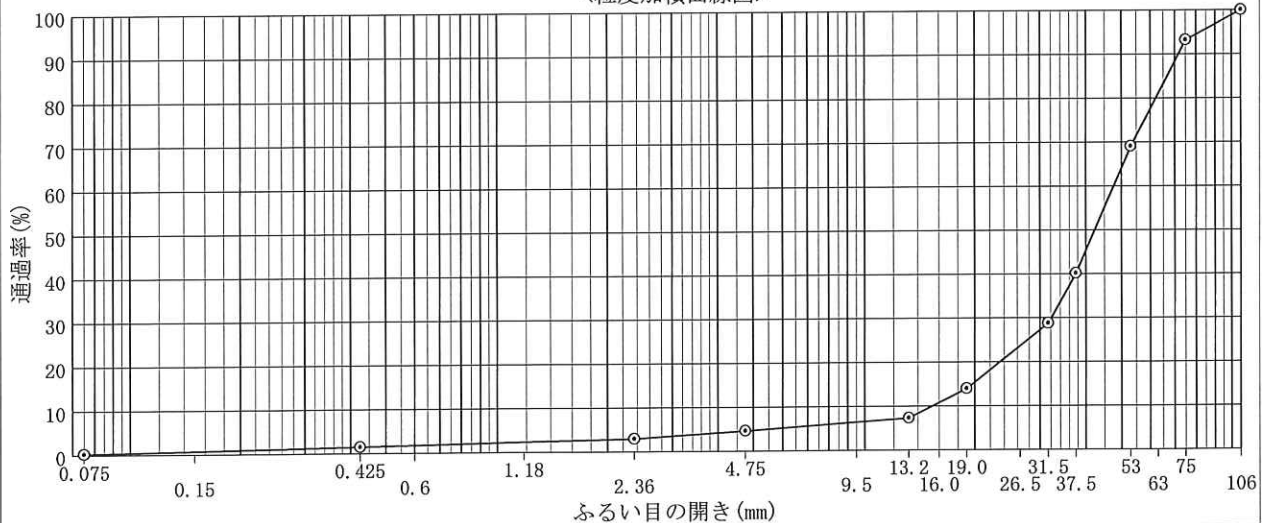
試験者 下平 雄二



試料の種類				採取年月日	2021年 3月 30日
試料の採取場所	(産地)吾妻郡中之条町入山内	採取者		佐藤 貴司	
全乾燥試料質量	21398 g		ふるい分け方法	手動	
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	1455	1455	6.8	6.8	93.2
63					
53	6633	5178	24.2	31.0	69.0
37.5	12817	6184	28.9	59.9	40.1
31.5	15257	2440	11.4	71.3	28.7
26.5					
19.0	18424	3167	14.8	86.1	13.9
16.0					
13.2	19836	1412	6.6	92.7	7.3
9.5					
4.75	20414	578	2.7	95.4	4.6
2.36	20777	363	1.7	97.1	2.9
1.18					
0.6					
0.425	21098	321	1.5	98.6	1.4
0.15					
0.075	21355	257	1.2	99.8	0.2
以下	21398	43	0.2	100.0	0.0
計	21398	21398	100.0		

粗粒率 (F . M)

<粒度加積曲線図>



備考

