

殿

# 骨材試験報告書

平成 年 月 日

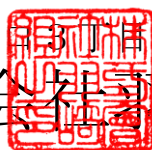
工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

製品名 \_\_\_\_\_

福井市志比 2番14号

株式会社 福羽崎組



殿

# 骨材試験報告書

平成 年 月 日

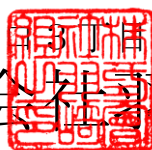
工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

製品名 \_\_\_\_\_

福井市志比 2番14号

株式会社 福羽崎組



# 材料試験結果報告書

品 種 スクリーニングス (F-2.5)

平成 30 年 4 月

製造業者 株式会社 羽崎組

共同企業体 嶺北アスコン



試験者 田中 浩



# 材料試験成績報告書

材 料 種 別 : スクリーニングス (F-2.5)

製 造 場 所 :

製 造 業 者 : (株)羽崎組

項 目	試験値	規格値	判 定
ふるい分け試験 (JIS A 5001)			
4.75mm	100.0	100 ~ 100	合 格
2.36mm	96.2	85 ~ 100	
0.6mm	45.3	25 ~ 55	
0.3mm	29.4	15 ~ 40	
0.15mm	14.1	7 ~ 28	
0.075mm	4.8	0 ~ 20	
単 位 容 積 重 量 (JIS A 1104)	1.604 t/m <sup>3</sup>		
液性限界・塑性限界 (JIS A 1205.1206)	Np	※1	
安 定 性 (JIS A 1122)	2.5 %		

※1 液性・塑性限界試験について試料整形不能(JIS規格に基づく試料整形困難)の時はNPと表現しています。

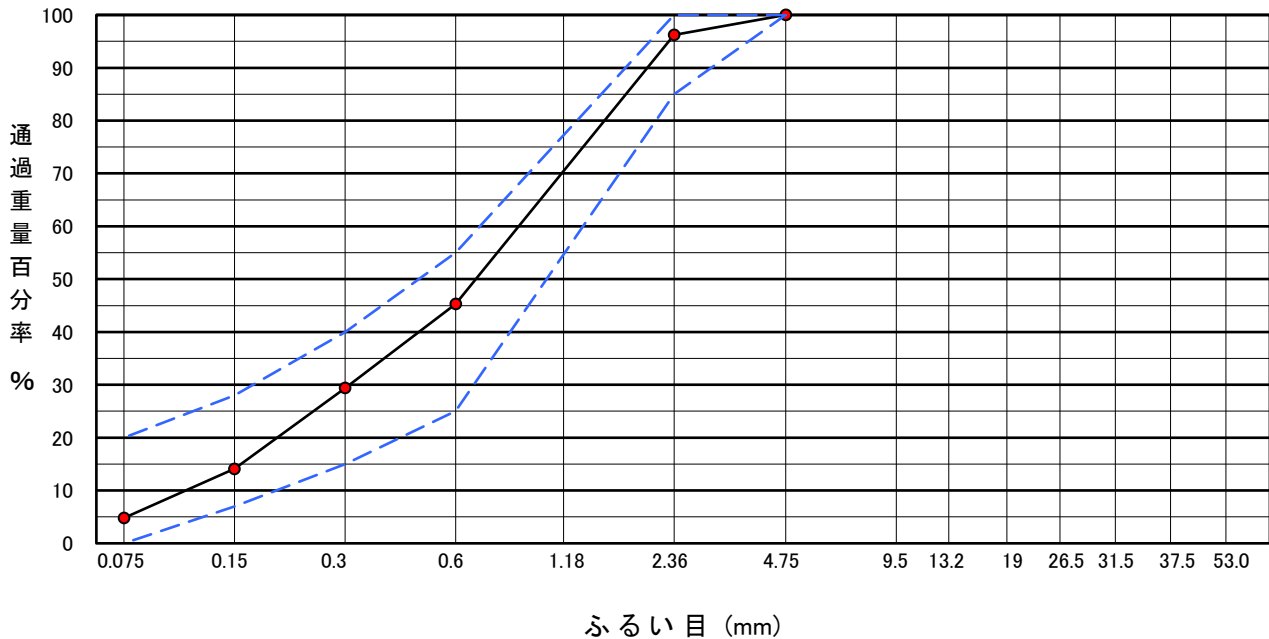
JIS A 1102

## 骨材ふるい分け試験

調査件名 材料試験  
 性別 スクリーニングス  
 採取場所 (株)羽崎組

試験年月日 平成 30 年 2 月 26 日  
 試験場所 共同企業体 嶺北アスコン  
 試験者 田中 浩

乾燥試料重量 (g)	1			2			平均
	526.8			531.1			
ふるい目の開き (mm)	残留試料重量 (g)	残留率 (%)	通過重量百分率 (%)	残留試料重量 (g)	残留率 (%)	通過重量百分率 (%)	通過重量百分率 (%)
75.0							
53.0							
37.5							
26.5							
19.0							
13.2							
9.5							
4.75	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
2.36	22.1	4.2	95.8	18.6	3.5	96.5	96.2
1.18							
0.60	290.3	55.1	44.9	288.4	54.3	45.7	45.3
0.30	370.9	70.4	29.6	376.0	70.8	29.2	29.4
0.15	453.6	86.1	13.9	455.7	85.8	14.2	14.1
0.075	502.0	95.3	4.7	505.6	95.2	4.8	4.8



JIS A 1104

## 骨材の単位容積質量

調査件名 材料試験

試験年月日 平成30年2月26日

種別 スクリーニングス

試験場所 共同企業体 嶺北アスコン

採取場所 (株)羽崎組

試験者 田中浩

試験日の状態

室温	-	°C
湿度	-	%
水温	-	°C

試験の詰め方 棒突き方

測定番号		スクリーニングス			
		1	2		
①	容器の容積	1.980	1.980		
②	(試験+容器)質量	3.980	3.950		
③	容器の質量	0.790	0.790		
④	試験料質量	②-③	3.190	3.160	
⑤	単位容積質量	④÷①	1.611	1.596	
⑥	平均値		1.604		

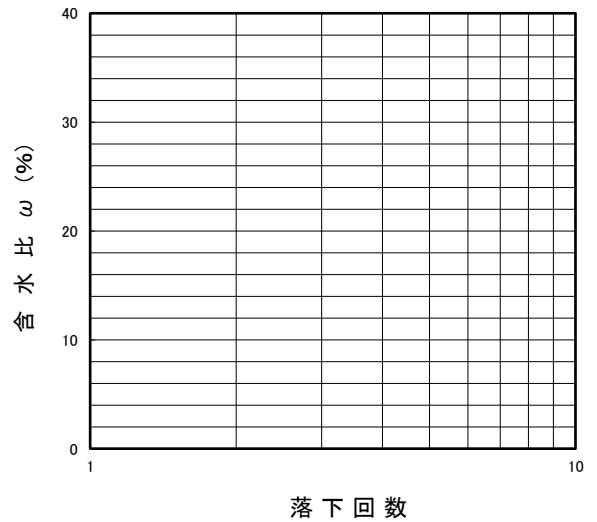
特記事項

# 土の液性限界・塑性限界

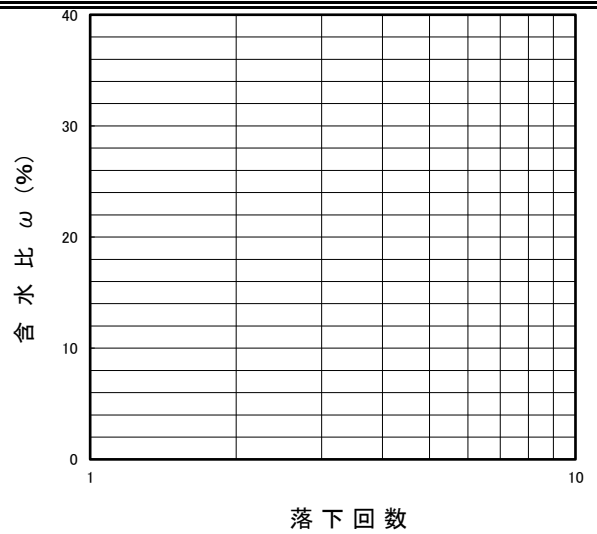
調査件名 材料試験  
 種 別 スクリーニングス  
 採取場所 (株)羽崎組

試験年月日 平成 30 年 3 月 2 日  
 試験場所 共同企業体 嶺北アスコン  
 試験者 田中 浩

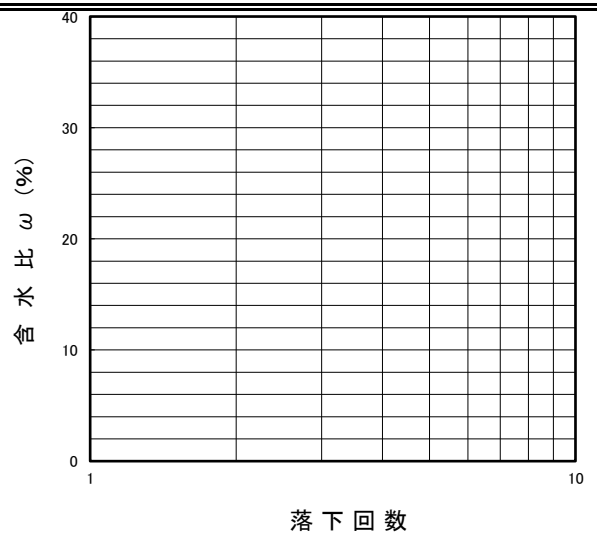
試料番号・深さ				
液性限界試験			塑性限界試験	
No.	落下回数	含水比%	No.	含水比%
1			1	
2			2	
3			3	
4				
5				
6				
液性限界 WL %		塑性限界 Wp %		塑性指数Ip
				Np



試料番号・深さ				
液性限界試験			塑性限界試験	
No.	落下回数	含水比%	No.	含水比%
1			1	
2			2	
3			3	
4				
5				
6				
液性限界 WL %		塑性限界 Wp %		塑性指数Ip



試料番号・深さ				
液性限界試験			塑性限界試験	
No.	落下回数	含水比%	No.	含水比%
1			1	
2			2	
3			3	
4				
5				
6				
液性限界 WL %		塑性限界 Wp %		塑性指数Ip



JIS A 1122		骨材の安定性試験					
調査件名	材料試験		試験年月日	平成30年3月1日			
種別	スクリーニングス		試験場所	共同企業体 嶺北アスコン			
採取場所	(株)羽崎組		試験者	田中 浩			
試験用溶液の種類		試験用溶液の比重	繰返し回数	溶液の温度			
硫酸ナトリウム		1.171	5 回	20 °C			
試料種別	通るふるい	留まるふるい	各群の試料百分率 (%)	試験前の各群の試料重量 (g)	試験後の各群の試料重量 (g)	各群の損失重量百分率 (%)	骨材の損失重量百分率 (%)
スクリーニングス	26.5	19					
	19	13.2					
	13.2	9.5					
	9.5	4.75					
	4.75	2.36	3.8			3.4	0.1
	2.36	0.6	50.9	100.0	96.6	3.4	1.7
	0.6	0.3	15.9	100.0	95.5	4.5	0.7
	合計		70.6	骨材の損失質量百分率 (%) Σ			2.5
合計			骨材の損失質量百分率 (%) Σ				
20mmより大きい粒径の試験前個数		—	破壊状況				
試験後異常の認められた個数		—					
20mmより大きい粒径の試験前個数		—	破壊状況				
試験後異常の認められた個数		—					
備考							
試料調整： 代表的なものを採取し、四分法又は試料分取器によって所定重量をはかり取り 0.3mmふるいにとどまる粒を採取する 各群の百分率を求め、5%以上になった群だけについて試験を行う 5%に満たない群のものについてはその群の前後における値の平均値又は存在する方の値をもってその群の値とする 0.3mmふるいを通る粒の損失質量は0と仮定して計算する							