

おろし真砂
(10 mmアンダー)

試 験 表

令和 7 年 4 月

有 限 会 社 瀬 戸 内

山口県周南市大字大河内 2260 番地の 1
TEL 0833 (91) 7572 FAX 0833 (91) 5691

試験結果報告書

株式会社 伸栄興産

〒741-0083 山口県岩国市御庄 1-115-9

TEL:0827-46-0673 FAX:0827-46-0671

地質調査業 第25第1104

計量証明事業所 第140号(濃度)

土壤汚染指定調査機関 環2003-6-1004

さく井、とび・土工 第17053

有限会社 瀬戸内 殿

試験概要

材料種類	おろし真砂（10 mmアンダー）
産地	岩国市周東町瀬越字大道 12773 番地外 4 筆
試験項目	JIS A 1204 土の粒度試験（ふるい分析）
試験期間	令和 7 年 4 月 18 日 ～ 令和 7 年 4 月 24 日

試験結果一覧

整理担当者 早野清隆



試験項目		試験値
粒度	礫分（2～75 mm） %	51.8
	砂分（0.075～2 mm） %	37.4
	細粒分（0.075 mm未満） %	10.8
	最大粒径 mm	9.5
分類	地盤材料の分類名	細粒分まじり砂質礫
	分類記号	GS-F

調査件名 (有)瀬戸内 おろし真砂(10mmアンダー)

試験年月日

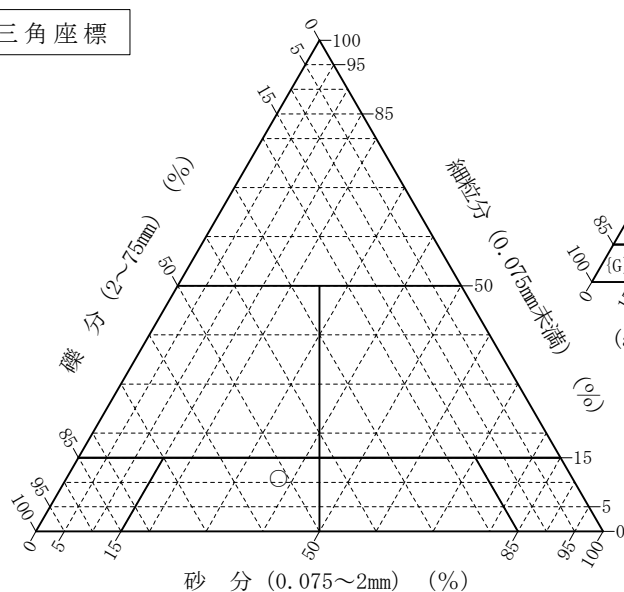
令和 7年 4月 23日

試 験 者

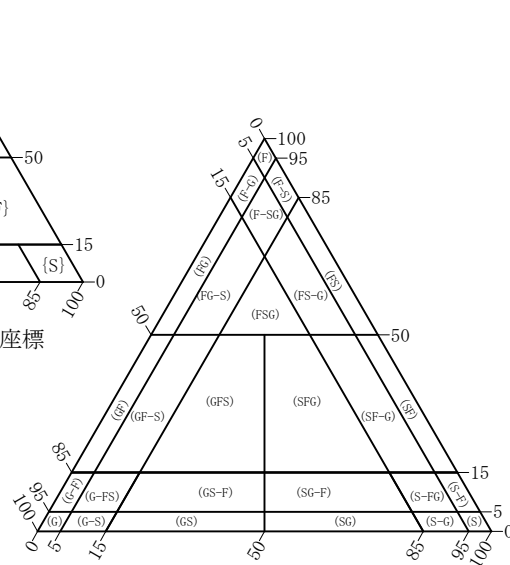
岩岡光輝

試料番号 (深さ)						
石分(75mm以上) %						
礫分(2～75mm) %	51.8					
砂分(0.075～2mm) %	37.4					
細粒分(0.075mm未満) %	10.8					
シルト分(0.005～0.075mm)%						
粘土分(0.005mm未満) %						
最大粒径 mm	9.5					
均等係数 U_c	*					
液性限界 w_L %						
塑性限界 w_p %						
塑性指数 I_p						
地盤材料の分類名	細粒分まじり 砂質礫					
分類記号	(GS-F)					
凡例記号	○					

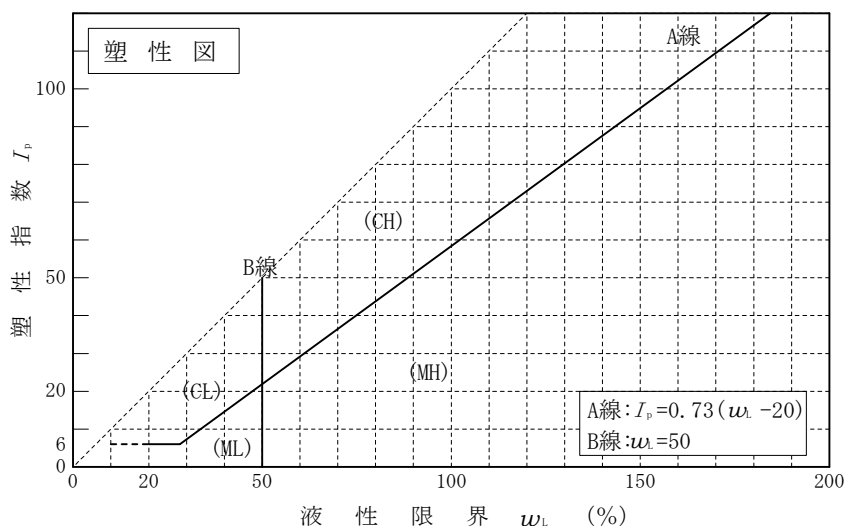
三角座標



(a) 中分類用三角座標



(b) 粗粒土の小分類および細粒土の
細分類用三角座標



特記事項 1) 主に観察と塑性図で判別分類

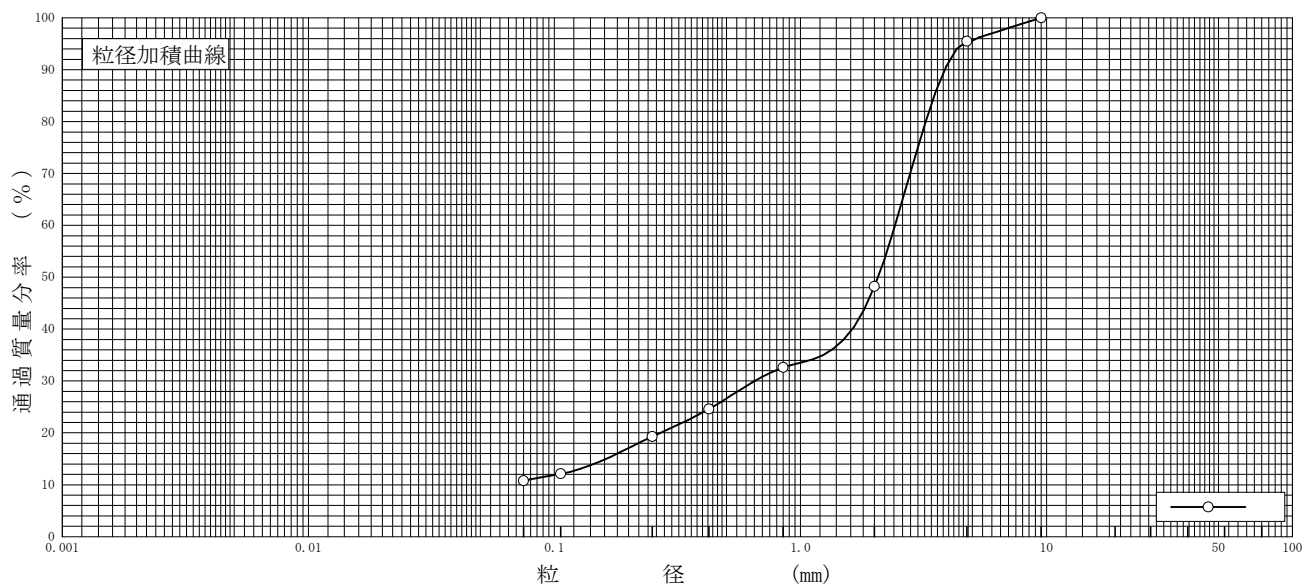
土 の 粒 度 試 験 (粒 径 加 積 曲 線)

調査件名 (有)瀬戸内 おろし真砂(10mmアンダー)

試験年月日 令和 7年 4月 22日

試 験 者 岩岡光輝

試料番号 (深 さ)					試 料 番 号 (深 さ)		
ふ る い 分 析	粒 径 mm	通過質量分率%	粒 径 mm	通過質量分率%	粗 礫 分 %	*	
	75		75		中 礫 分 %	4.5	
	53		53		細 礫 分 %	47.3	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	15.6	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	13.3	
	19		19		細 砂 分 %	8.5	
	9.5	100.0	9.5		シ ル ト 分 %	10.8	
	4.75	95.5	4.75		粘 土 分 %		
	2	48.2	2		2mmふるい通過質量分率 %	48.2	
	0.850	32.6	0.850		425 μ mふるい通過質量分率 %	24.6	
	0.425	24.6	0.425		75 μ mふるい通過質量分率 %	10.8	
	0.250	19.3	0.250		最 大 粒 径 mm	9.5	
	0.106	12.1	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	2.423	
	0.075	10.8	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	2.066	
沈 降 分 析					30 % 粒 径 D_{30} mm	0.653	
					10 % 粒 径 D_{10} mm	*	
					均 等 係 数 U_c	*	
					曲 率 係 数 U'_c	*	
					土 粒 子 の 密 度 ρ_s Mg/m ³	*	
					使用した分散剤 溶液濃度, 溶液添加量	*	
					20 % 粒 径 D_{20} mm	0.269	
					透 水 係 数 m/s	1.69×10^{-4}	

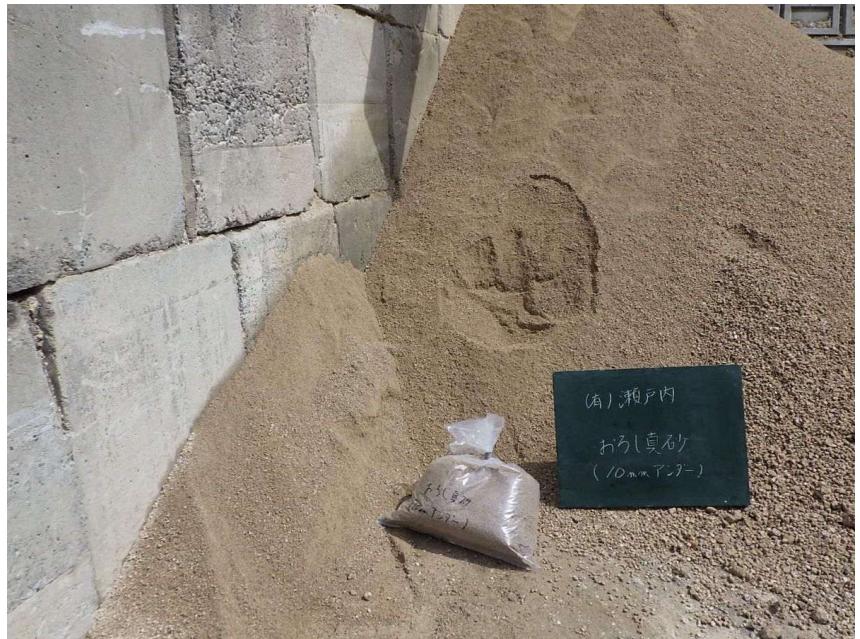


粘 土	シルト	細 砂	中 砂	粗 砂	細 礫	中 礫	粗 礫	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

特記事項

(有)瀬戸内
おろし真砂(10mmアンダー)

2025.4



土の粒度試験（ふるい分析）

