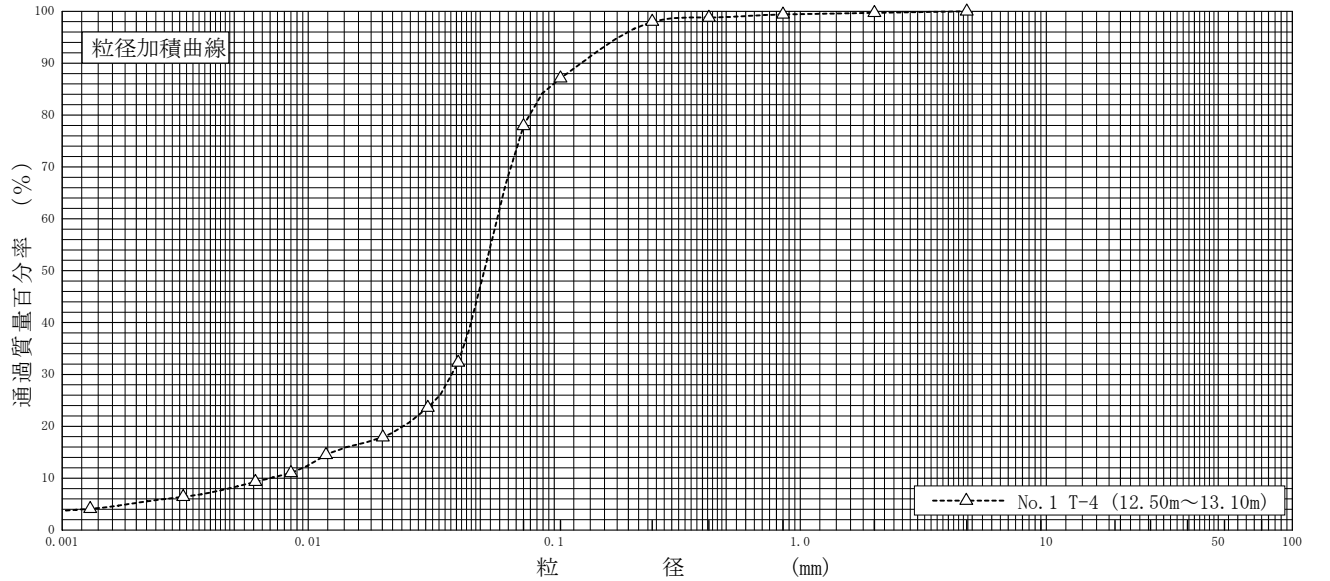


調査件名 平成24年度 漁港施設機能強化事業 調査設計業務 委託その1 試験年月日 平成 25年 9月 9日

試験者 栗生 知則

試料番号 (深 さ)	No. 1 T-4 (12.50~13.10m)				試 料 番 号 (深 さ)	No. 1 T-4 (12.50~13.10m)	
ふ る い 分 析	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %		
	75		75		中 礫 分 %		
	53		53		細 礫 分 %	0.3	
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	0.3	
	26.5		26.5		中 砂 分 %	1.4	
	19		19		細 砂 分 %	20.1	
	9.5		9.5		シ ル ト 分 %	69.6	
	4.75	100.0	4.75		粘 土 分 %	8.3	
	2	99.7	2		2mmふるい通過質量百分率 %	99.7	
	0.850	99.4	0.850		425μmふるい通過質量百分率 %	98.8	
	0.425	98.8	0.425		75μmふるい通過質量百分率 %	77.9	
	0.250	98.0	0.250		最 大 粒 径 mm	4.75	
	0.106	87.1	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	0.0588	
	0.075	77.9	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	0.0520	
沈 降 分 析	0.0407	32.3			30 % 粒 径 D_{30} mm	0.0384	
	0.0306	23.6			10 % 粒 径 D_{10} mm	0.0070	
	0.0201	17.9			均 等 係 数 U_c	8.4	
	0.0118	14.5			曲 率 係 数 U'_c	3.58	
	0.0085	11.0			土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³	2.676	
	0.0061	9.3			使用した分散剤	ヘキサメタリン酸ナトリウム	
	0.0031	6.4			溶液濃度，溶液添加量	飽和溶液，10ml	
	0.0013	4.1			20 % 粒 径 D_{20} mm	0.0243	



特記事項