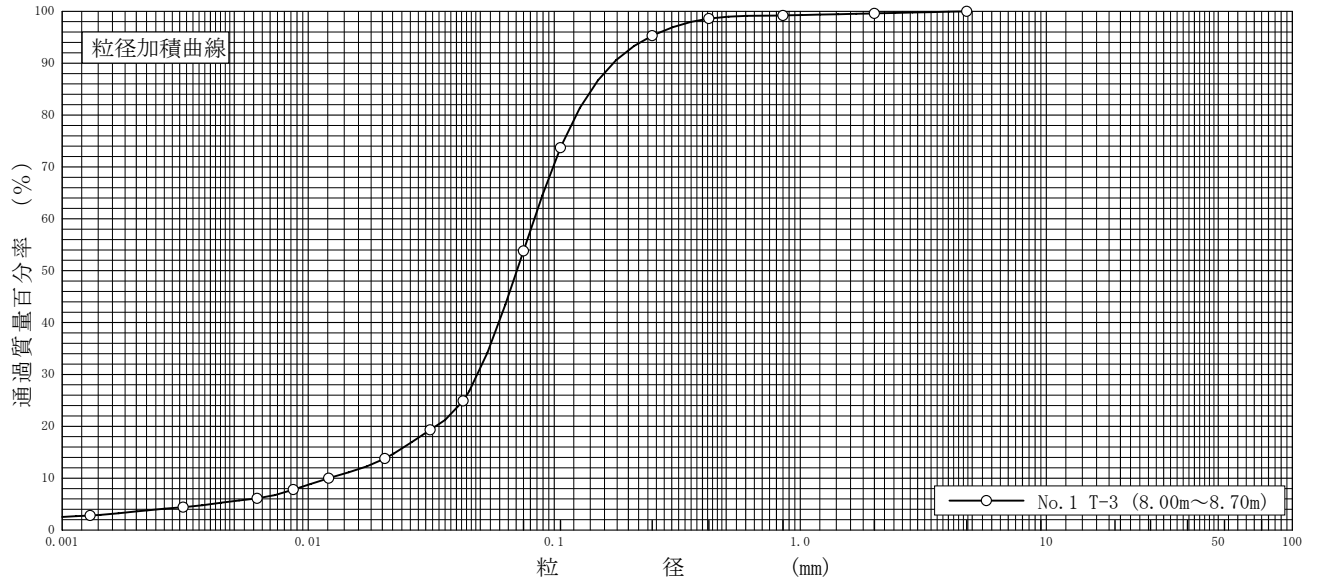


調査件名 平成24年度 漁港施設機能強化事業 調査設計業務 委託その1 試験年月日 平成 25年 9月 9日

試験者 栗生 知則

試料番号 (深 さ)	No. 1 T-3 (8.00～8.70m)		試 料 番 号 (深 さ)		No. 1 T-3 (8.00～8.70m)	
	粒 径 mm	通過質量百分率%	粒 径 mm	通過質量百分率%	粗 礫 分 %	
ふ る い 分 析	75		75		中 礫 分 %	
	53		53		細 礫 分 %	0.4
	37.5		37.5		粗 砂 分 %	0.4
	26.5		26.5		中 砂 分 %	3.9
	19		19		細 砂 分 %	41.5
	9.5		9.5		シ ル ト 分 %	48.2
	4.75	100.0	4.75		粘 土 分 %	5.6
	2	99.6	2		2mmふるい通過質量百分率 %	99.6
	0.850	99.2	0.850		425μmふるい通過質量百分率 %	98.6
	0.425	98.6	0.425		75μmふるい通過質量百分率 %	53.8
	0.250	95.3	0.250		最 大 粒 径 mm	4.75
	0.106	73.7	0.106		60 % 粒 径 D_{60} mm	0.0833
	0.075	53.8	0.075		50 % 粒 径 D_{50} mm	0.0707
沈 降 分 析	0.0426	24.9			30 % 粒 径 D_{30} mm	0.0488
	0.0313	19.3			10 % 粒 径 D_{10} mm	0.0121
	0.0205	13.8			均 等 係 数 U_c	6.9
	0.0121	10.0			曲 率 係 数 U'_c	2.36
	0.0087	7.8			土 粒 子 の 密 度 ρ_s g/cm ³	2.726
	0.0062	6.1			使用した分散剤	ヘキサメタリン酸ナトリウム
	0.0031	4.4			溶液濃度，溶液添加量	飽和溶液，10ml
	0.0013	2.8			20 % 粒 径 D_{20} mm	0.0330



特記事項