

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 10日

試料番号 (深さ) No.1 T-4 (12.50~13.10m)

試験者 栗生 知則

土質名称	砂質シルト	供試体 No.	1	2	3	
液性限界 $w_L^{1)}$ %	NP	試料の状態	乱さない	乱さない	乱さない	
塑性限界 $w_p^{1)}$ %	NP	高さ $H_0$ cm	10.68	10.18	10.82	
ひずみ速度 %/min	1.0	直径 $D_0$ cm	4.86	4.83	4.77	
特記事項 1) 必要に応じて記載する。 $E_{50} = \frac{\frac{q_u}{2}}{\varepsilon_{50}} / 10$		質量 $m$ g	369.14	345.10	361.22	
		湿潤密度 $\rho_t^{1)}$ g/cm <sup>3</sup>	1.863	1.850	1.868	
		含水比 $w$ %	34.4	35.5	34.1	
		一軸圧縮強さ $q_u$ kN/m <sup>2</sup>	72.9	64.7	63.7	
		破壊ひずみ $\varepsilon_f$ %	6.6	5.1	5.4	
		変形係数 $E_{50}^{1)}$ MN/m <sup>2</sup>	1.3	1.6	1.4	
		鋭敏比 $S_t^{1)}$	0.0	0.0	0.0	

