

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-8 (34.20~34.70m)

試験者 栗生 知則

土質名称	砂質粘土 (低液性限界)	供試体 No.	1	2	3	
液性限界 $w_L^{1)}$ %	31.0	試料の状態	乱さない	乱さない	乱さない	
塑性限界 $w_p^{1)}$ %	19.1	高さ H_0 cm	10.58	10.12	10.40	
ひずみ速度 %/min	1.0	直径 D_0 cm	4.87	4.95	4.90	
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	404.36	392.74	403.87	
		湿潤密度 $\rho_t^{1)}$ g/cm ³	2.052	2.017	2.059	
		含水比 w %	21.3	23.2	21.1	
		一軸圧縮強さ q_u kN/m ²	145.4	157.8	134.5	
		破壊ひずみ ε_f %	6.6	8.6	11.3	
		変形係数 $E_{50}^{1)}$ MN/m ²	2.4	1.9	1.3	
		鋭敏比 $S_t^{1)}$	0.0	0.0	0.0	

