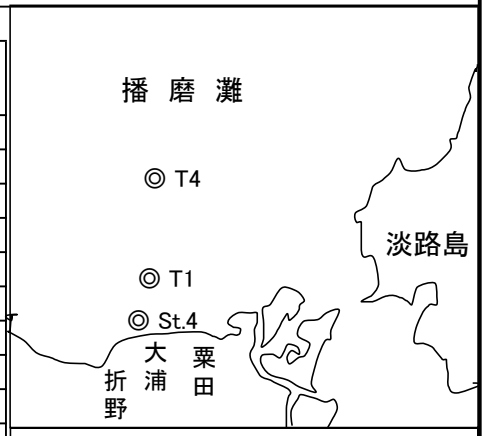
令和7年度　播磨灘広域共同調査（7月22日調査）　徳島県水産研究課

St.	採水時刻	採水層（m）	水温（℃）	塩分	透明度（m）	細胞/mL					
						シャットネラ アンティーカ	シャットネラ マリーナ	シャットネラ 区分不能	シャットネラ オバータ	カレニア ミキモトイ	コクロディニウム ポリクリコイデス
T4	08:44	0-5			7.5	0.01	−	−	0.03	−	0.12
		0	25.00	31.93							
		1	24.82	31.97		−	0.04	−	0.06	−	−
		5	24.41	31.91		−	−	−	−	−	−
		10	24.03	31.87		−	−	−	−	−	−
		15	23.69	31.84							
		20	23.66	31.83		−	−	−	−	−	−
		25	23.46	31.99							
		30	20.65	32.27		−	−	−	−	−	−
		B-1	20.64	32.28		−	−	−	−	−	−
T1	09:17	0-5			8.5	−	−	−	−	−	0.08
		0	26.00	31.89							
		1	25.90	31.88		−	−	−	−	−	−
		5	24.91	31.93		−	−	−	−	−	−
		10	23.98	32.00		−	−	−	−	−	0.04
		15	23.18	32.11							
		20	22.73	32.16							
		25	21.31	32.14							
		30	21.04	32.21							
		B-1	21.04	32.21		−	−	−	−	−	−
St.4	09:29	0-5			7.3	−	−	−	−	−	0.02
		0	25.97	31.83		−	−	−	−	−	0.06
		1	25.65	31.88		−	−	−	−	−	0.02
		5	25.48	31.88		−	−	−	−	−	−
		10	24.55	31.87		−	−	−	−	−	0.02
		15	24.20	31.98							
		20	23.44	32.02		−	−	−	−	−	−
		25	22.47	32.08							
		30	22.06	32.11		−	−	−	−	−	−
		35	21.51	32.19							
		B-1	21.49	32.18		−	−	−	−	−	−



・有害種のシャットネラ属（アンティーカ，マリーナ，オバータ）が検出されましたが低密度でした。

・有害種のコクロディニウム ポリクリコイデスが検出されましたが低密度でした。

・珪藻は,St.4ではキートセロス属主体で前回調査時より増加しましたが,T4では減少しました。

珪藻細胞数
St.4(0-5m): 490cells/ml
T4(0-5m): 83cells/ml