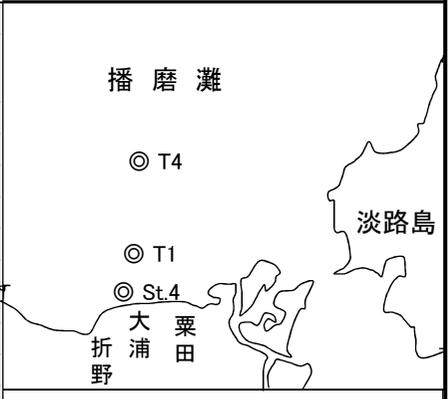


令和5年度 播磨灘広域共同調査（7月10日調査） 徳島県水産研究課

St.	採水時刻	採水層 (m)	水温 (°C)	塩分	透明度 (m)	DO (mg/L)	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	ココロディニウム ポリクリコイデス	アレキサンドリウム sp.
T4	09:53	0-5			9.3		-	-	0.36	-	0.35	-	0.06
		0	23.66	31.50		7.5	-	-	-	-	-	-	-
		1	23.72	31.48		7.5	-	-	-	-	-	-	-
		5	22.45	31.74		6.8	-	-	0.25	0.02	0.59	-	0.05
		10	22.40	31.77		6.7	-	-	-	-	-	-	-
		15	22.33	31.80		6.7	-	-	-	-	-	-	-
		20	22.27	31.83		6.6	-	-	-	-	0.06	-	-
		25	22.21	31.86		6.5	-	-	-	-	0.02	-	-
		30	22.08	31.89		6.4	-	-	-	-	-	-	-
		B-1	20.07	32.03		4.2	-	-	-	-	-	-	-
T1	10:45	0-5			6.9		-	-	0.08	-	0.14	0.08	0.24
		0	23.69	30.77		8.2	-	-	0.02	0.01	-	-	-
		1	23.36	30.87		8.3	-	-	0.20	-	0.02	0.48	0.04
		5	22.21	31.16		8.2	-	-	0.06	-	3.10	-	-
		10	21.84	31.23		7.1	-	-	-	-	-	-	-
		15	21.69	31.28		6.7	-	-	-	-	-	-	-
		20	21.84	31.60		6.9	-	-	-	-	-	-	-
		25	21.91	31.72		7.0	-	-	-	-	-	-	-
		30	21.29	31.84		6.3	-	-	-	-	-	-	-
		B-1	20.90	31.91		5.7	-	-	0.32	0.02	0.04	-	-
St.4	11:04	0-5			7.2		-	-	1.39	0.01	0.14	0.17	0.13
		0	24.80	30.86		7.9	-	-	-	-	0.16	-	-
		1	23.76	30.99		8.0	-	-	0.24	0.02	0.07	0.04	-
		5	22.50	31.17		8.3	-	-	0.93	0.03	0.07	0.48	0.03
		10	21.86	31.22		7.4	-	-	0.13	-	2.46	-	-
		15	21.77	31.27		7.3	-	-	-	-	-	-	-
		20	21.65	31.31		7.0	-	-	0.14	-	4.3	0.02	-
		25	21.34	31.81		6.2	-	-	-	-	-	-	-
		30	21.28	31.93		6.1	-	-	-	-	-	-	-
		35	20.35	31.96		5.6	-	-	-	-	-	-	-
B-1	20.17	31.97	4.8	-	-	-	-	0.04	-	-			



・有害種のシャットネラ属及びカレニア ミキモトイが前回調査から増加しました。

シャットネラ属(3種合計)
最高細胞密度 1.40cells/ml (St4:0-5m)
カレニア ミキモトイ
最高細胞密度 4.3cells/ml (St4:20m)

・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。

・麻痺性貝毒原因種のアレキサンドリウム属が検出されましたが低密度でした。

・珪藻は前回調査から増加しました。

珪藻細胞数 St.4(0-5m):202cells/ml
T4(0-5m):58cells/ml