

令和3年度 播磨灘広域共同調査（6月21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)	DIN (μmol/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 オバータ	シャットネラ 区分不能	シュードシャットネラ ベルキュローサ	ヘテロシグマ アカシオ	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	09:39	0-5			9.0		1.3	1.3	0.02	-	8	1	-	-	
		0	21.81	31.65											
		1	21.45	31.61		0.45	3.3	0.3	0.02	-	-	5	-	-	
		5	19.63	31.90		0.33	1.0	0.3	0.12	-	-	3	2	-	-
		10	19.73	32.05		1.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		15	19.63	32.13											
		20	19.51	32.16		1.73	-	-	0.06	0.12	-	-	-	-	-
		25	19.45	32.20											
		30	18.18	32.30		4.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B-1	17.61	32.32	7.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
T1	10:35	0-5			8.5		2.3	1.7	0.3	-	-	-	0.06	-	
		0	21.11	31.48											
		1	21.06	31.52		0.10	0.3	0.08	0.3	-	5	4	-	0.04	
		5	20.53	31.64		0.13	1.0	1.3	0.3	-	1	-	-	-	
		10	20.33	31.77		0.57	1.3	0.3	0.3	-	3	1	-	-	
		15	20.13	31.83											
		20	19.49	31.98											
		25	18.94	32.11											
		30	18.76	32.20											
B-1	18.75	32.21	2.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
St.4	10:54	0-5			8.0		6.3	1.0	-	-	-	1	-	-	
		0	22.59	31.41											
		1	21.74	31.47		0.27	7.7	1.3	-	-	-	-	-	0.01	
		5	21.45	31.65		0.03	2.7	0.3	0.02	-	-	0.04	0.05	-	
		10	20.69	31.61		0.53	2.0	3.0	1.3	-	-	-	-	-	
		15	20.25	31.69											
		20	19.78	31.76		0.38	-	-	0.06	0.91	-	0.02	-	-	
		25	19.08	31.94											
		30	18.74	32.16		2.32	-	-	-	0.02	-	-	-	-	
		35	17.97	32.18											
B-1	17.40	32.24	5.79	-	-	-	-	-	-	-	-				



備考

- ・麻痺性貝毒原因種を含むアレキサンドリウム属が検出されましたが、ごく僅かでした。
- ・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。細胞数は先週からほぼ変わりませんが、注意報の基準値（10cells/ml）近くありますので、今後の動向にご注意ください。
- シャットネラ アンティーカ  
最高細胞数 7.7 cells/ml (St.4: 1m)
- シャットネラ マリーナ  
最高細胞数 3.0 cells/ml (St.4: 10m)
- ・珪藻は低密度でした。  
珪藻細胞数 St.4(0-5m): 43cells/ml  
T4(0-5m): 75cells/ml