

海洋観測
2023年5月

海洋観測結果表
(海部沿岸海区)

調査機関：徳島県立農林水産総合技術センター 水産研究所
調査期間：2023/5/22
調査船：とくしま

観測点	St.No.	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12	E13	E14	E15	E16	E17	E18		
Lat.N	33°23.40'	33°20.95'	33°17.70'	33°23.50'	33°26.70'	33°29.85'	33°29.85'	33°35.76'	33°32.68'	33°29.65'	33°34.38'	33°37.79'	33°41.10'	33°45.60'	33°42.50'	33°39.25'	33°43.92'	33°46.90'	33°49.40'		
Lon.E	134°14.54'	134°18.29'	134°22.89'	134°28.59'	134°23.99'	134°19.39'	134°19.39'	134°25.35'	134°29.26'	134°33.66'	134°39.49'	134°35.57'	134°30.82'	134°37.79'	134°42.44'	134°46.99'	134°53.79'	134°49.69'	134°45.79'		
観測日時	観測月日	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	
	開始時分							10:28	11:09	11:50	12:48	13:30	14:08								
	終了時分							10:45	11:24	12:13	13:42	13:42	14:18								
水温 ℃	0 m							20.18	19.80	20.18	20.85	20.85	20.37								
	10 m							19.16	19.29	19.16	19.84	19.84	18.70								
	20 m							18.67	19.10	18.67	19.25	19.25	18.48								
	30 m							18.61	18.92	18.61	18.85	18.85	18.26								
	50 m							18.27	18.45	18.27	18.48	18.48									
	75 m							17.62	17.81	17.62	17.42	17.42									
	100 m							16.52	16.77	16.52	16.98	16.98									
	150 m							15.26	15.83	15.26											
	200 m							14.37		14.37											
		m																			
塩分 P S U	0 m							33.795	33.992	33.795	34.031	34.031	32.736								
	10 m							33.804	34.047	33.804	34.224	34.224	33.020								
	20 m							33.840	34.032	33.840	34.367	34.367	33.146								
	30 m							34.152	34.118	34.152	34.387	34.387	33.213								
	50 m							34.316	34.321	34.316	34.418	34.418									
	75 m							34.494	34.498	34.494	34.480	34.480									
	100 m							34.555	34.521	34.555	34.522	34.522									
	150 m							34.530	34.539	34.530											
	200 m							34.497		34.497											
		m																			
気象・海象	海深 m							75.2	39.1	413	227.8	120.6	61.2								
	水色							6	5	5	5	4	6								
	透明度 m							11	14	16.5	17.5	19.5	10								
	波浪							2	2	2	2	2	2								
	うねり							SSE-1	SE-1	ESE-1	SE-1	SE-1	SE-1								
	風向 (d)							E	E	E	E	SSW	WSW								
	風速 (m/s)							3.1	3.8	2.1	2.2	1	1.8								
	気温 ℃							20.6	21	21	21.3	22.1	21.6								
	雲形							Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Ce								
	雲量							3	3	3	3	3	6								
天気							bc	bc	bc	bc	bc	bc									
気圧 hPa							1005.9	1005.4	1005.4	1004.6	1004.6	1004.3									
流況	10 m	流向 deg						283.2	221.4	300.4	185.1	211.1	255.8								
		流速 Kt						0.3	0.6	0.2	0.2	0.3	0.4								
	50 m	流向 deg						159.7	213.1	326.7	221.2	244.8	10.8								
		流速 Kt						0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2								
	100 m	流向 deg							131.8	189.3	225										
		流速 Kt							0.1	0.2	0.4										

緯度・経度は世界測地系(WGS-84)採用、無印は CTD (ICTD/DT2000) による (a) STD (アレック電子AST-1000) による (b) 水温計による (c) クロロテック (アレック電子ACL220-PDR) による (?) 測器不明