海　洋　観　測　結　果　表
(海部沿岸海区)

海洋観測
2024年8月

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： 2024/08/21,22
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° 35.76'	33° 32.52'	33° 29.35'	33° 34.73'	33° 38.17'	33° 41.00'	33° 45.54'	33° 42.47'	33° 39.28'	33° 43.98'	33° 46.90'	33° 49.34'		
	Lon.E	134° 14.54'	134° 18.29'	134° 22.89'	134° 28.59'	134° 23.99'	134° 19.39'	134° 25.02'	134° 29.68'	134° 34.14'	134° 39.87'	134° 35.16'	134° 30.87'	134° 37.81'	134° 42.42'	134° 46.88'	134° 53.78'	134° 49.72'	134° 45.79'		
観測日時	観測月日	8/21	8/21	8/21	8/21	8/21	8/21	8/22	8/22	8/22	8/22	8/22	8/22	8/21	8/21	8/21	8/21	8/21	8/21		
	開始時分							10:10	10:50	11:33	12:34	13:21	13:57	13:39	13:03	12:25	11:27	10:53	10:20		
	終了時分							10:20	11:04	11:56	12:51	13:33	14:07	13:49	13:13	12:37	11:44	11:02	10:28		
水温 ℃	0 m							29.82	30.58	31.18	31.21	30.67	29.93	27.26	29.22	29.72	27.94	27.61	25.80		
	10 m							28.02	28.47	30.33	30.11	28.18	24.21	25.49	27.64	28.97	27.03	27.36	25.68		
	20 m							23.82	25.42	26.40	26.89	25.10	22.57	22.56	24.80	26.52	25.00	26.73	23.06		
	30 m							22.57	23.68	24.00	23.80	22.64	20.89	20.97	23.70	24.14	23.14	23.75	22.88		
	50 m							20.64	20.37	21.20	20.74	20.09			21.92	20.35	21.49	19.71			
	75 m								18.76	18.31	18.58	17.77			18.25	18.23	19.22				
	100 m								17.00	17.26	17.86	17.16				17.73	17.76				
	150 m									15.20	15.57						16.94				
	200 m									12.64							14.46				
	m																				
	m																				
	m																				
	m																				
	m																				
塩分 PSU	0 m							33.061	32.888	32.874	32.894	33.074	33.025	32.817	32.811	32.911	32.666	32.885	32.973		
	10 m							33.470	33.902	33.015	33.049	33.135	33.461	33.615	33.099	33.218	32.969	33.262	33.202		
	20 m							33.409	33.860	33.771	33.775	33.188	33.659	33.601	33.269	33.277	33.674	33.601	33.769		
	30 m							33.570	33.959	33.831	34.264	33.536	34.032	34.075	33.946	33.406	34.177	34.090	33.835		
	50 m							34.280	34.455	34.321	34.442	34.457			34.294	34.415	34.553	34.503			
	75 m								34.537	34.576	34.547	34.567			34.551	34.555	34.613				
	100 m								34.573	34.617	34.559	34.574				34.577	34.589				
	150 m									34.549	34.550						34.587				
	200 m									34.432							34.514				
	m																				
	m																				
	m																				
	m																				
	m																				
気象・海象	海深 m							71.5	162.1	450.2	212.4	113.7	64.4	53.7	96.9	133.1	257.9	79	53.7		
	水色							3	2	2	2	4	6	5	4	3	5	5	7		
	透明度 m							18	26.5	27	28	20	9	11	15.5	19	12	18	8		
	波浪							3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3		
	うねり							S-1	S-1	S-1	S-1	S-1	S-1	S-1	SSW-1	SSW-1	SSW-1	SSW-1	SSW-1		
	風向 (d)							S	S	SSW	SW	SSW	S	ESE	ENE	NE	N	NE	ENE		
	風速 (m/s)							1.3	3.5	4.7	3.6	5	4.4	1.5	2.8	2.1	2	0.8	2.5		
	気温 ℃							30.2	29.9	30	30.6	30.6	30.5	29.3	28.9	28.9	28.5	28.1	28		
	雲形							Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu	Cs-Cu		
	雲量							3	3	3	2	1	2	7	6	6	6	6	7		
	天気							bc	bc	bc	b	b	b	bc	bc	bc	bc	bc	bc		
	気圧 hPa							1011.4	1011.5	1011.2	1011	1010.9	1010.6	1011.9	1012.2	1012.5	1013.2	1013.5	1013.6		
流況	流向 deg							239	179.1	38.2	242.5	229.5	205.1	251.7	245.6	336.2	137.4	187.4	214.9		
	10 m 流速 Kt							0.2	0.1	0.7	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	0.7		
	流向 deg							35.3	292.4	16.8	204	178.2	40.9	252	221.3	216.6	276.9	155.6			
	50 m 流速 Kt							0.3	0.3	0.7	0.1	0.3	0.1	0.5	0.5	0.2	0.2	0.4			
	流向 deg								184.1	21.4	161.7					209.2	295.4				
	100 m 流速 Kt								0.2	0.4	0.2					0.1	0.2				

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-PDK）による (?)測器不明