

海洋観測結果表 (紀伊水道海区)			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： 2025/03/18,21,25 調査船： とくしま																					
観測点	St.No.		K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19	K20	K21	
	Lat.N		33° 49.95'	33° 50.21'	33° 50.20'	33° 54.72'	33° 55.04'	33° 55.25'	33° 55.23'	34° 00.16'	34° 00.23'	34° 00.21'	34° 00.21'	34° 05.20'	34° 05.23'	34° 05.15'	34° 05.16'	34° 09.19'	34° 09.11'	34° 09.19'	34° 09.15'	33° 52.24'	34° 01.88'	
観測日時	Lon.E		134° 49.73'	134° 55.74'	135° 01.68'	135° 02.14'	134° 56.72'	134° 50.81'	134° 44.71'	134° 39.61'	134° 44.29'	134° 50.25'	134° 56.22'	134° 56.22'	134° 50.24'	134° 44.26'	134° 38.22'	134° 39.60'	134° 44.23'	134° 50.29'	134° 56.20'	134° 45.48'	134° 38.20'	
	観測月日		3/25	3/25	3/25	3/25	3/25	3/25	3/25	3/21	3/21	3/21	3/21	3/18	3/18	3/18	3/18	3/18	3/18	3/18	3/18	3/21	3/18	
	開始時分		10:35	11:11	11:45	12:20	12:57	13:34	14:08	11:45	12:17	12:52	13:26	13:40	13:05	12:29	11:52	15:49	15:17	14:43	14:10	10:45	11:24	
	終了時分		10:46	11:20	11:56	12:31	13:08	13:43	14:16	11:51	12:24	13:00	13:35	13:47	13:11	12:37	11:58	15:56	15:25	14:49	14:17	10:52	11:29	
	0 m		11.47	13.34	17.10	16.87	13.05	12.43	11.67	10.30	10.63	12.40	12.57	14.50	12.59	10.65	9.91	9.89	9.86	12.09	15.65	10.43	10.17	
	5 m		11.45	13.77	17.08	16.81	12.81	12.29	11.22	10.18	10.24	12.18	11.95	14.47	12.45	10.25	9.62	9.89	9.85	11.80	15.55	10.80	9.78	
	10 m		11.56	15.19	17.06	16.64	12.55	12.33	10.63	9.90	10.18	11.93	11.83	14.28	12.70	10.17	9.89	9.90	9.85	11.91	15.46	10.54	9.83	
	20 m		12.58	14.59	16.71	16.55	14.37	12.14	10.67	10.13	10.20	11.77	11.84	14.25	12.89	10.21			10.65	12.39	14.99	11.45		
	30 m		13.08	13.82	16.52	16.50	15.04	12.44	11.06		10.34	11.78	12.07	14.22	12.91	10.75				12.53	15.11	11.71		
	40 m		15.50	13.47	16.29	16.44	14.82	12.11			11.75	11.79	12.76	14.21	12.84					12.49	14.74	12.40		
	50 m		15.06	13.77	16.21		14.08	12.25				12.10	12.86	14.20	12.83					12.83	13.86			
	60 m		12.78	13.80			13.69						13.23	14.17							13.87			
	m																							
	m																							
	m																							
	m																							
	m																							
	m																							
	m																							
	m																							
		0 m		33.033	33.499	34.656	34.648	33.298	33.202	32.598	32.421	32.904	33.622	33.572	34.337	33.677	32.871	32.177	32.701	32.673	33.381	34.550	32.566	32.337
		5 m		33.041	33.665	34.656	34.647	33.273	33.362	32.669	32.429	32.897	33.625	33.609	34.337	33.693	32.882	32.194	32.700	32.672	33.369	34.566	32.932	32.358
10 m			33.092	34.213	34.658	34.650	33.369	33.438	32.865	32.505	32.901	33.601	33.620	34.341	33.793	32.904	32.624	32.704	32.687	33.451	34.559	32.977	32.538	
20 m			33.462	34.118	34.667	34.658	34.110	33.503	32.973	32.668	32.926	33.586	33.640	34.346	33.869	32.944			33.037	33.660	34.440	33.250		
30 m			33.690	33.946	34.682	34.661	34.311	33.675	33.178		33.007	33.600	33.718	34.339	33.886	33.165				33.731	34.483	33.326		
40 m			34.424	33.901	34.687	34.656	34.290	33.621			33.522	33.605	33.908	34.338	33.894					33.736	34.394	33.549		
50 m			34.348	34.036	34.686		34.114	33.693				33.694	33.950	34.334	33.902					33.854	34.243			
60 m			33.848	34.047			34.049						34.071	34.327							34.271			
m																								
m																								
m																								
m																								
m																								
m																								
気象・海象		海深 m		72.6	73.1	61.2	46.4	74.9	64.9	39.7	25.6	44.1	60.4	71.1	69.3	54.5	36.9	16.6	18.5	23.4	54.4	64.6	45.9	20.6
	水色		6	5	6	5	6	6	7	7	7	6	6	6	7	7	7	7	7	7	6	7	7	
	透明度 m		14	20	14	19	16.5	17	9	6	6.5	14	13	8	12	7.5	5.5	6	4.5	8	9.5	7.5	5	
	波浪		4	4	4	4	4	3	3	2	2	3	1	2	2	2	2	4	3	3	2	2	2	
	うねり		S-3	SSW-3	SSW-3	S-3	S-3	S-3	SSW-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	風向 (d)		E	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	E	ESE	E	S	S	S	S	ENE	E	
	風速 (m/s)		1.6	4.7	5.8	7.2	6.1	5.8	6.9	6.2	4.8	5.6	4.5	4.8	3	4.7	5.1	10.8	10.3	7.9	5.8	3.2	4.6	
	気温 ℃		14.3	16.1	17.6	17.5	18.2	16.7	16.2	11.6	11.7	12.4	12.9	9.2	9	8.3	7.3	10.3	10.4	10	10.5	10.4	7.1	
	雲形		St	St			Cs	Cs	Cs	Cu					Sc-Cs	Sc-Cs	Ci-Sc	Ci-Sc	Sc-Ns	Sc-Cs	Sc-Cs	Sc-Cs	Ci-Sc	
	雲量		1	1	0	0	2	2	2	1	0	0	0	2	2	2	4	3	7	3	2	0	6	
天気		b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	bc	bc	bc	bc	b	b	bc		
気圧 hPa		1007.5	1007	1006.7	1006.3	1005.7	1005.2	1004.5	1016.1	1015.9	1015.7	1015.3	1011.5	1012.1	1012.8	1013.9	1008.4	1009.6	1010.3	1010.9	1017.2	1014.3		
流況	5 m	流向 deg	230.4	147	159	164.7	204.1	141.3	150.6	0.3	232.6	181.7	125.1	173.9	184.6	207.8	140.9	217.6	118.4	223.9	225.7	288.2	70.6	
		流速 Kt	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.3	0.5	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	1.2	0.6	0.5	0.2	0.3	
	10 m	流向 deg	207.5	159.1	190.4	172.1	162.2	152	145.6	306.6	204.3	234.3	169.4	173.7	192.3	195.6			123.5	216.6	204.1	298	111.1	
		流速 Kt	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.4	0.2			0.7	0.5	0.5	0.2	0.1	
	40 m	流向 deg	210.4	168.4	189.1		171.5	144.3				104.7	117.8	157.1	147.9				200.1	193.4				
		流速 Kt	0.3	0.6	0.4		0.3	0.6					0.1	0.1	0.3	0.3				0.7	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-PDK) による (?) 測器不明

緯度・経度は世界測地系(WGS-84)採用、無印は C T D (ICTD/DT2000) による (a) S T D (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