海　洋　観　測　結　果　表
（紀伊水道海区）

海洋観測
2025年9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： 2025/09/11,12,16
調査船： とくしま

	St.No.	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19	K20	K21
観測点	Lat.N	33° 50.21'	33° 50.14'	33° 50.20'	33° 55.20'	33° 55.17'	33° 55.18'	33° 55.19'	34° 00.21'	34° 00.19'	34° 00.17'	34° 00.25'	34° 05.22'	34° 05.19'	34° 05.28'	34° 05.19'	34° 09.18'	34° 09.19'	34° 09.23'	34° 09.19'	33° 50.26'	34° 01.86'
	Lon.E	134° 50.18'	134° 56.14'	135° 02.18'	135° 02.23'	134° 56.30'	134° 50.25'	134° 44.36'	134° 39.68'	134° 44.28'	134° 50.18'	134° 56.25'	134° 56.26'	134° 50.27'	134° 44.24'	134° 38.25'	134° 39.62'	134° 44.35'	134° 50.28'	134° 56.20'	134° 45.42'	134° 38.24'
観測日時	観測月日	9/16	9/16	9/16	9/16	9/16	9/16	9/16	9/12	9/12	9/12	9/12	9/11	9/11	9/11	9/11	9/11	9/11	9/11	9/11	9/12	9/11
	開始時分	10:39	11:15	11:49	12:24	13:01	13:38	14:15	11:12	11:42	12:18	12:56	13:21	12:46	12:12	11:39	15:31	14:59	14:24	13:50	10:09	11:14
	終了時分	10:47	11:23	11:56	12:30	13:08	13:45	14:21	11:18	11:50	12:27	13:05	13:28	12:53	12:18	11:45	15:38	15:05	14:30	13:57	10:25	11:20
	0 m	27.17	26.70	27.53	27.83	26.69	27.00	27.52	27.12	27.13	26.35	25.68	27.19	27.20	26.77	26.79	26.64	27.08	24.82	26.17	25.95	27.13
	5 m	25.59	25.65	27.40	27.16	25.66	25.44	27.47	26.45	26.20	25.83	24.26	26.15	25.16	25.83	26.32	26.18	25.88	24.29	24.75	25.12	26.14
	10 m	24.01	24.02	26.04	26.55	24.70	23.86	25.73	26.10	25.08	24.34	23.21	23.61	24.83	24.80	25.96	25.70	25.05	23.66	22.49	24.66	25.67
	20 m	23.53	23.26	22.84	24.19	22.64	23.36	23.72	24.88	23.30	22.33	21.53	21.69	23.31	23.10			24.01	23.12	21.50	23.01	
	30 m	22.69	21.72	20.87	21.10	20.79	22.18	22.65		21.34	21.63	19.17	19.32	21.48	21.18				21.79	20.46	21.80	
	40 m	20.65	20.12	19.12	19.49	18.96	21.26			19.73	18.35	17.76	17.98	17.35					20.35	17.60	20.44	
	50 m	18.17	18.06	18.03		17.93	18.72				16.46	16.81	17.24	16.43					16.42	17.17		
	60 m	16.31	16.73			16.56						16.01	16.54							16.98		
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	0 m	32.131	32.609	33.306	32.952	32.774	32.744	31.891	28.401	30.714	32.952	32.972	32.518	32.434	31.848	30.967	32.404	32.206	32.885	32.792	32.772	29.439
	5 m	32.660	32.830	33.381	33.287	32.881	32.931	31.862	32.367	32.481	32.930	33.162	32.782	32.817	32.648	32.459	32.540	32.608	33.011	33.057	32.993	32.533
	10 m	33.230	33.213	33.652	33.493	33.129	33.241	32.700	32.608	32.871	33.176	33.464	33.484	32.905	32.949	32.698	32.668	32.827	33.192	33.541	33.102	32.770
	20 m	33.340	33.425	34.217	33.888	33.643	33.354	33.282	32.998	33.355	33.580	33.973	33.964	33.300	33.399			33.109	33.381	33.767	33.439	
	30 m	33.518	33.864	34.520	34.487	34.075	33.646	33.513		33.882	33.818	34.326	34.353	33.932	33.819				33.655	34.058	33.699	
	40 m	33.919	34.463	34.652	34.596	34.229	33.874			34.141	34.376	34.443	34.624	34.469					33.936	34.517	34.027	
	50 m	34.336	34.635	34.616		34.632	34.239				34.528	34.565	34.615	34.541					34.537	34.602		
	60 m	34.565	34.602			34.590						34.581	34.597							34.605		
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
気象・海象	海深 m	70.2	71.2	59.6	45.9	72.8	62.4	39.5	26.2	43.2	59.5	70.5	68.9	54.1	36.1	16.6	18.1	24.9	53.5	64	25.7	20.4
	水色	7	7	6	6	7	7	7	8	8	7	7	7	7	7	8	7	7	7	7	7	8
	透明度 m	10	10.5	15.5	15.5	10.5	10	8.5	7.5	8	10	10.5	10	10	9.5	7.5	7.5	8.5	9	9.5	11.5	5.5
	波浪	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	うねり	SSW-1	SSW-1	SSW-1	SSW-1	SSW-1	S-1	S-1			S-1	S-1	S-1	SSE-1	SE-1	SE-1	-	-	S-1	S-1	S-1	-
	風向 (d)	E	E	S	SSW	S	S	S	SE	SSE	S	SSW	S	SSE	NE	S	ESE	E	NNW	S	SSW	SE
	風速 (m/s)	1.3	0.6	1	1.6	3.1	4.7	5.8	5.7	6.3	6.8	6.9	4.6	4.2	1.8	2.9	2.8	2.3	1.4	2.7	2.2	1.4
	気温 ℃	28.1	29.1	29.5	29.9	29	28.6	28.1	27.9	27.2	27.3	27.1	26.7	26.4	26.8	26.4	27.6	27.7	27.3	27	27.8	25.9
	雲形	Cs-Cu	Cs-Cb	Cs-Cb	Cs-Cb	Cs-Cb	Cs-Cb	Ns-Cb	As-Cb	As-Cb	As-Cb	As-Cb	Ns-Cu	Cs-Ns	Cs-Ns	Ns-Cu	Ns-Ac	Ns-Cb	Ns-Cb	Ns-Cb	Ac-Cu	As-Ns	
	雲量	2	1	1	2	2	3	4	8	9	9	9	8	7	7	8	8	6	7	8	7	9
	天気	b	b	b	b	b	bc	bc	c	c	c	c	c	bc	bc	c	c	bc	bc	c	bc	c
	気圧 hPa	1015.5	1015.1	1014.7	1014.3	1013.8	1013.4	1013.1	1015.6	1015.4	1015	1014.7	1014.3	1014.3	1014	1014.5	1012.7	1012.8	1013.4	1014	1016.1	1014.7
流況	5 m 流向 deg	351.3	172	223.8	30.7	53	63.8	46.9	4.4	10.5	158.1	95.2	266.9	236.4	152.8	103.5	148.7	140.7	144.5	187.9	40.5	10.2
	5 m 流速 Kt	0.2	0.3	0.1	0.7	0.4	0.6	0.8	0.5	0.1	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	0.4	1.1	1	0.3	0.7	1.4	0.2
	10 m 流向 deg	0	164.8	241.7	27	60.6	62.6	40.2	316.3	289.4	149.9	83.9	272.7	241.8	156.6			141.7	151	184.8	24.1	289.6
	10 m 流速 Kt	0.3	0.5	0.2	0.5	0.4	0.6	0.8	0.5	0.1	0.5	0.3	0.4	0.6	0.3			0.8	0.3	0.8	1.5	0.2
	40 m 流向 deg	13.7	335.5	328.3		20	3.7				24.1	353	312.2	48.8					261.6	253.1		
	40 m 流速 Kt	0.1	0.3	0.6		0.5	0.6				0.2	0.3	0.2	0.4					0.5	0.3		

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