海　洋　観　測　結　果　表
（紀伊水道海区）

海洋観測
2025年12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： 2025/12/10,11,16
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° 50.19'	33° 50.22'	33° 50.17'	33° 55.19'	33° 55.20'	33° 55.21'	33° 55.13'	33° 59.88'	34° 00.17'	34° 00.14'	34° 00.24'	34° 05.15'	34° 05.15'	34° 05.21'	34° 04.76'	34° 09.25'	34° 09.17'	34° 09.18'	34° 08.78'	33° 52.26'	34° 01.53'
	Lon.E	134° 50.22'	134° 56.19'	135° 02.22'	135° 02.22'	134° 56.24'	134° 50.21'	134° 44.31'	134° 40.02'	134° 43.91'	134° 49.80'	134° 55.86'	134° 55.64'	134° 49.81'	134° 43.91'	134° 38.26'	134° 40.01'	134° 44.73'	134° 50.60'	134° 56.29'	134° 45.47'	134° 38.63'
観測日時	観測月日	12/11	12/11	12/11	12/11	12/11	12/11	12/11	12/10	12/10	12/10	12/10	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/10	12/16
	開始時分	10:36	11:10	11:44	12:17	12:53	13:30	14:07	11:26	11:58	12:35	13:13	13:49	13:13	12:38	12:03	15:52	15:24	14:51	14:18	10:29	11:36
	終了時分	10:44	11:17	11:51	12:23	13:01	13:38	14:13	11:33	12:07	12:45	13:23	13:59	13:22	12:46	12:15	16:01	15:32	14:59	14:28	10:36	11:45
	0 m	21.40	21.60	21.57	20.33	21.22	18.47	17.04	16.29	18.36	18.85	19.06	18.23	18.20	16.09	15.21	16.14	16.10	17.91	17.92	17.51	15.44
	5 m	21.41	21.60	21.57	20.34	21.22	18.47	17.03	16.29	18.36	18.86	19.06	18.22	18.17	16.02	15.23	16.14	16.12	17.90	17.93	17.51	15.45
	10 m	21.29	21.60	21.57	20.31	21.14	18.47	16.86	16.29	18.36	18.86	19.06	18.17	18.16	15.99	15.58	16.14	16.23	17.91	17.93	17.51	15.78
	20 m	20.82	21.59	21.57	20.23	20.91	18.45	16.42	16.51	18.36	18.92	19.18	18.18	18.17	15.95			17.18	17.83	17.93	17.49	
	30 m	19.36	21.50	21.53	19.86	20.76	18.45	16.45		18.37	19.11	19.37	18.20	18.16	15.93				17.74	17.94	17.39	
	40 m	19.22	20.93	21.42	19.60	20.61	18.78			18.36	19.15	19.54	18.21	18.16					17.90	18.13	17.36	
	50 m	19.65	20.70	20.96		20.35	18.89				19.20	19.57	18.21	18.15					18.06	18.24		
	60 m	19.94	20.79			20.09						19.65	18.20							18.16		
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	0 m	34.383	34.395	34.395	34.278	34.408	33.517	33.009	32.770	33.435	32.857	33.836	33.798	33.747	32.996	32.615	32.945	32.952	33.568	33.651	33.178	32.829
	5 m	34.382	34.396	34.396	34.282	34.409	33.518	33.016	32.770	33.438	33.638	33.836	33.797	33.747	32.995	32.694	32.946	32.954	33.566	33.652	33.179	32.839
	10 m	34.344	34.396	34.396	34.273	34.406	33.518	32.993	32.770	33.436	33.640	33.840	33.801	33.754	32.993	32.939	32.947	33.017	33.567	33.650	33.181	32.991
	20 m	34.218	34.397	34.397	34.251	34.391	33.517	32.900	32.858	33.438	33.668	33.899	33.823	33.767	32.989			33.402	33.571	33.655	33.172	
	30 m	33.802	34.401	34.397	34.151	34.364	33.519	32.931		33.439	33.770	33.990	33.853	33.769	32.993				33.564	33.697	33.146	
	40 m	33.885	34.372	34.399	34.093	34.324	33.666			33.435	33.808	34.068	33.859	33.776					33.633	33.799	33.136	
	50 m	34.083	34.315	34.363		34.277	33.734				33.842	34.085	33.863	33.779					33.704	33.841		
	60 m	34.223	34.392			34.220						34.195	33.885							33.823		
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
	m																					
気象・海象	海深 m	71.7	71.5	60.3	46.5	72.9	62.7	39.5	26.8	42.4	58.7	71.1	68.1	53.5	35.4	16.8	18.8	29.4	55.5	65.9	45.7	22.8
	水色	5	5	5	6	5	7	8	8	8	8	7	7	7	8	8	7	7	7	7	8	8
	透明度 m	17	19.5	16.5	12	18	7.5	6	5.5	4	6.5	10	8	7.5	5.5	5.5	8	8	8.5	10	4.5	6.5
	波浪	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	4	2	2	2	1	3	2	2	2	4	2
	うねり	-	-	-	-	-	-	-	--0	--0	--0	--0	-	-	-	-	-	-	-	-	--0	-
	風向 (d)	SSW	SSE	SSE	SSE	SSE	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	E	NNW	NE	NNE	N	NNE	NE	ENE	NNW	N
	風速 (m/s)	3.1	7.8	8.9	9	8.2	7.2	6.1	7.7	7.4	7.1	5.9	3.5	2.8	2.1	1.8	9	2	4.1	3.7	9.7	5.1
	気温 ℃	15.2	16.4	16.5	16.3	17.2	17.2	17.3	11.6	12.9	13.3	13.1	12.3	11.8	11.9	11.9	12.3	12.6	11.9	11.5	11.7	11.1
	雲形	Ac-Ns	Ac-Ns	Ac-Ns	Sc-St	Sc-Cc	Sc-Cc	Sc-Cc	Cs-Sc	Cs-Sc	Cs-Sc	Cs-Sc	Sc-St	Sc-St	Sc-St	Sc-St	St-Sc	St-Cu	Ac-Cu	Sc-St	Cs-Cu	Sc-St
	雲量	7	7	7	4	3	3	2	5	3	3	3	7	4	1	1	3	2	4	7	5	1
	天気	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	b	b	bc	b	bc	bc	bc	b
	気圧 hPa	1018.9	1018.1	1017.4	1016.6	1015.9	1015.2	1014.8	1024.8	1024.3	1023.7	1023.3	1022.2	1022.3	1022.5	1022.5	1021.5	1021.8	1022	1022.2	1024.6	1023
流況	5 m 流向 deg	47.8	8.7	14	7.8	35.8	33.6	0.4	346.6	307.5	8.8	313	81.2	169.8	191	185.5	357.5	267.8	199	304.1	293.2	200.6
	5 m 流速 Kt	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.2	0.1	0.3	0.2	0.4	0.5	0.1	0.2	0.4	0.4	0.9	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2
	10 m 流向 deg	36	2	2.4	11	24.2	9.4	51.3	327.1	334.8	13.1	316.6	116.7	203.5	204.4		342	328.2	175	307.1	330.3	155
	10 m 流速 Kt	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.6	0.2	0.2	0.4		0.7	0.3	0.2	0.3	0.4	0.6
	40 m 流向 deg	354.4	340.5	325.6		357	35				358.9	337	297.7						165.7	329.7		
	40 m 流速 Kt	0.3	0.8	0.4		0.6	0.5				0.6	0.8	0.1						0.1	0.1		

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