



但馬水産技術センターだより



海況情報 (K2445)

令和6年11月1日

兵庫県立農林水産技術総合センター
但馬水産技術センター 発行

最新の海洋観測結果をお知らせします。

(コメント)

- ・但馬沖の北緯 $36^{\circ} 00.2'$ 以南では、平年と比べて各定点の平均水温は水深0mでやや高め、50mでやや低め、100mで平年並み、200～250mでやや低めとなっています。

【2024年10月31日～11月1日実施分】

	水深	定点の平均水温	平年との差	前年との差	前回観測値 (9月下旬)との差
但馬沖 N $36^{\circ} 00.2'$ 以南	0 m	21.2 °C	0.8 °C	-0.6 °C	-5.9 °C
	50 m	19.5 °C	-0.7 °C	-2.0 °C	-0.6 °C
	100 m	15.7 °C	-0.6 °C	0.1 °C	-0.8 °C
	200 m	2.4 °C	-1.0 °C	-1.4 °C	-0.7 °C
	250 m	1.3 °C	-0.3 °C	-0.5 °C	-0.2 °C

※平年は2006年～2018年の10月下旬から11月上旬に観測した年の平均値。
(200mはst-1を、250mはst-1とst-13を除く。)

※前回観測値は2024年9月25-26日実施分。

※前年観測値は2023年10月23-25日実施分。

※観測した各定点の水温は別表でご確認ください。

11月中旬までの各府県の観測データをもとにした「日本海の海況(水温図)」は、国立研究開発法人水産研究・教育機構水産資源研究所がとりまとめた結果の速報が入り次第別途お知らせする予定です。

お問い合わせ先：兵庫県但馬水産技術センター (中村) TEL : 0796-36-0395 FAX : 0796-36-3684

email : nourinc_tajima@pref.hyogo.lg.jp

ホームページ : <https://www.hyogo-suigi.jp/tajima/>

最新の海洋観測結果表 (一部抜粋) : 2024年10月31日～11月1日実施

観測点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1a	2a	3a	11a	12a	13a	13b
緯度 N	35°40.2'	35°50.2'	36°00.2'	36°20.2'	36°40.2'	37°00.2'	37°20.2'	37°40.2'	37°00.2'	36°40.2'	36°20.2'	36°00.2'	35°50.2'	35°45.2'	35°55.2'	36°10.2'	36°10.2'	35°55.2'	35°45.2'	35°40.2'
経度 E	134°19.8'	134°19.8'	134°19.8'	134°19.8'	134°19.8'	134°19.8'	134°19.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°19.8'	134°19.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'	134°49.8'
観測点	20241101	20241101	20241101	20241101	20241101	20241101	20241101	20241031	20241031	20241031	20241031	20241031	20241031	20241031	20241101	20241101	20241101	20241031	20241031	20241031
時刻	11:10	9:54	8:29	6:12	4:18	2:22	0:26	22:06	20:13	18:21	16:22	14:20	13:02	10:33	9:16	7:23	15:20	13:41	12:32	12:01
気候	r	o	o	c	b	b	b	bc	c	c	c	c	c	r	o	o	c	c	c	bc
気温 (°C)	21.2	21.3	21.4	21.5	21.2	20.8	20.5	20.1	20.0	20.0	20.0	20.0	19.8	21.4	21.6	21.2	19.9	19.9	19.7	19.4
風向	ESE	SSW	SE	SE	SSW	SW	ESE	ESE	ESE	ESE	E	E	E	SE	SE	SE	E	E	E	SE
風速 (m/s)	1.1	2.3	4.3	2.7	3.9	4.2	3.3	6.9	7.4	8.9	8.0	7.0	6.6	1.1	2.8	4.3	7.7	7.2	6.6	3.6
気圧 (hPa)	1020.5	1021.0	1021.0	1020.7	1021.2	1021.5	1022.1	1023.0	1022.8	1022.8	1023.2	1022.9	1023.3	1020.9	1020.8	1020.7	1022.9	1023.0	1023.2	1023.3
水深 (m)	104	277	633	1250	431	2245	2597	2060	933	1554	1063	266	211	222	375	1150	350	243	136	45
透明度 (m)	21	18	16	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1
波浪階級	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1
うねり階級	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
水	20.7	21.2	21.3	21.5	21.4	21.5	21.3	21.1	21.4	21.4	21.3	21.3	21.4	21.2	21.2	21.2	21.4	21.3	21.0	21.3
10m	21.41	21.22	21.20	21.64	21.55	21.65	21.42	21.33	21.59	21.67	21.65	21.48	21.56	21.27	21.25	21.39	21.67	21.53	21.58	21.46
20m	21.53	21.26	21.20	21.64	21.55	21.65	21.55	21.33	21.59	21.67	21.65	21.48	21.51	21.27	21.25	21.41	21.47	21.52	21.54	21.42
30m	21.52	21.24	21.28	21.64	21.56	21.65	21.63	21.63	21.59	21.64	21.65	21.45	21.60	21.27	21.28	21.43	21.45	21.56	21.57	21.43
50m	20.14	19.24	19.42	19.93	20.34	21.66	21.58	20.96	20.14	20.53	20.86	18.99	19.78	19.88	18.61	19.93	20.26	19.07	20.34	
75m	18.76	17.60	17.03	17.72	18.04	19.02	18.85	18.16	17.97	18.18	17.81	17.28	18.06	17.78	17.12	17.30	18.00	17.46	18.83	
100m	16.51	15.07	15.30	16.17	16.59	17.39	17.33	16.88	16.11	17.00	16.13	15.63	15.98	16.13	14.98	14.76	15.66	15.86	17.42	
150m	6.76	8.25	10.19	12.42	14.27	12.78	12.78	13.32	12.55	12.88	10.82	8.80	6.37	6.16	8.94	7.75	9.01	7.75		
200m	1.78	2.86	4.05	6.32	8.81	6.32	6.32	11.16	11.40	9.22	4.60	2.34	2.46	2.32	2.71	2.62	3.68	3.07		
250m	1.04	1.57	2.05	2.99	3.60	3.60	2.45	6.37	10.27	4.01	2.14	1.22			1.30	1.47	1.61			
300m	1.04	1.29	1.45	1.63	1.45	1.63	1.43	2.81	4.22	2.05	1.28				0.96	1.04	1.00			
400m	0.74	0.87	0.77	0.90	0.77	0.90	0.87	1.10	1.67	0.99	0.85				0.77	0.77				
500m	0.58	0.68	0.58	0.68	0.68	0.68	0.65	0.79	0.99	0.73	0.67				0.62	0.62				
Bottom	16.31	0.91	0.54	0.65	0.70	0.63	0.58	0.69	0.88	0.68	0.64	1.22	2.39	1.69	0.77	0.58	0.91	1.52	8.56	20.91
塩	32.83	33.14	33.26	32.86	32.89	32.83	32.92	32.93	32.85	32.85	32.88	33.18	33.05	33.21	33.22	33.04	32.87	33.05	32.75	33.06
10m	33.04	33.24	33.27	32.87	32.91	32.83	32.92	32.94	32.86	32.86	32.89	33.19	33.05	33.21	33.22	33.10	32.87	33.08	33.03	33.16
20m	33.16	33.25	33.27	32.86	32.91	32.83	33.02	32.95	32.86	32.86	32.90	33.19	33.07	33.22	33.22	33.13	32.95	33.08	33.03	33.15
30m	33.15	33.25	33.52	32.87	32.91	32.83	33.07	33.27	32.86	32.87	32.90	33.50	33.19	33.23	33.25	33.20	33.00	33.11	33.56	33.21
50m	33.99	34.12	34.10	34.03	34.00	32.84	33.17	33.81	34.10	34.03	33.97	34.14	34.05	34.00	34.13	34.02	33.98	34.10	33.90	
75m	34.06	34.28	34.33	34.26	34.20	34.19	33.97	34.13	34.36	34.34	34.20	34.28	34.16	34.21	34.34	34.32	34.28	34.24	34.09	
100m	34.22	34.43	34.42	34.37	34.35	34.31	34.27	34.41	34.48	34.45	34.37	34.32	34.31	34.37	34.41	34.40	34.41	34.36	34.22	
150m	34.13	34.17	34.22	34.26	34.34	34.44	34.37	34.44	34.39	34.39	34.28	34.20	34.14	34.13	34.20	34.12	34.18	34.18	34.22	
200m	34.08	34.08	34.08	34.09	34.19	34.19	34.12	34.28	34.27	34.21	34.08	34.07	34.08	34.08	34.03	34.08	34.11	34.09		
250m	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07	34.09	34.08	34.13	34.23	34.06	34.08	34.08			34.07	34.07	34.08			
300m	34.07	34.07	34.07	34.07	34.05	34.07	34.07	34.07	34.10	34.07	34.07				34.07	34.07	34.08			
400m	34.08	34.07	34.08	34.07	34.08	34.07	34.07	34.07	34.06	34.08	34.08				34.07	34.07	34.08			
500m	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.07	34.08				34.08	34.08	34.08			
Bottom	34.25	34.07	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.07	34.09	34.09	34.07	34.08	34.08	34.08	34.22	33.65
Bottom観測水深	102	272	530	523	422	538	564	549	536	530	525	262	209	220	369	530	347	241	136	43