



但馬水産技術センターだより



海況情報 (K2331)

令和6年1月30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

1. 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、過去4ヶ年平均と比べて各定点の平均水温は水深0m、50m、100m、200mで同程度、200mでやや低めとなっています。
- ・表層から水深20m～100m付近まで鉛直的に混合しており、この間の水温は概ね同程度となっています。

【2024年1月29日～30日実施分】

	水深	定点の平均水温	前年との差	過去4年平均との差
但馬沖 N $36^{\circ} 00.2'$ 以南	0 m	12.8 °C	0.7 °C	-0.3 °C
	50 m	12.8 °C	0.2 °C	-0.5 °C
	100 m	12.7 °C	0.0 °C	-0.4 °C
	200 m	3.5 °C	-0.5 °C	-0.5 °C
	250 m	1.5 °C	-0.2 °C	-0.3 °C

※過去4年平均は概ね同時期（1月下旬～2月上旬）の観測データがある2020年～2023年の平均値。（北緯 $36^{\circ} 00.2'$ 以南の200mはst-1を、250mはst-1とst-13を除く。）

※今回観測した各定点の水温は別表でご確認ください。

2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（鈴木）TEL：0796-36-0395 FAX：0796-36-3684

email：nourinc_tajima@pref.hyogo.lg.jp

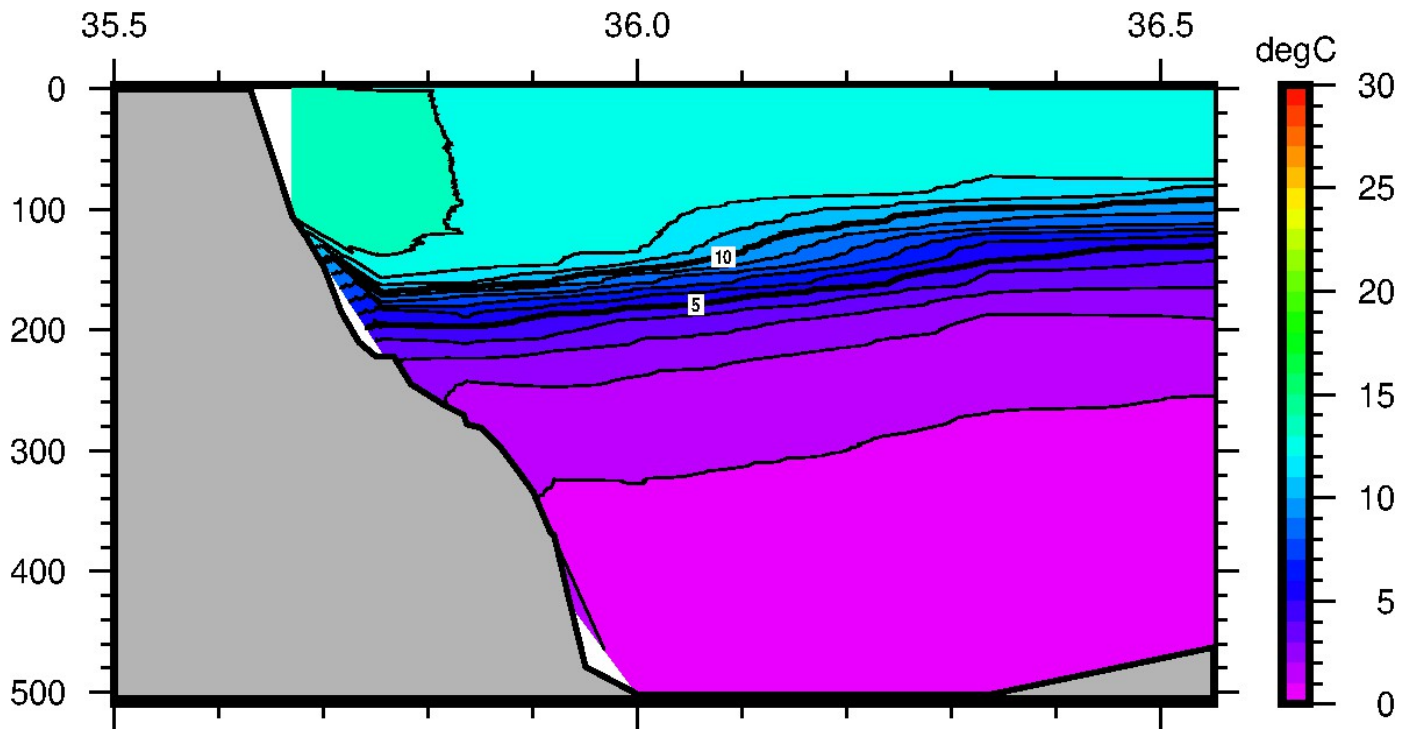
ホームページ：https://www.hyogo-suigi.jp/tajima/

最新の海洋観測結果表 (一部抜粋) : 2024年1月29~30日実施

観測点	観測定點	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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° 20.2'	37° 00.2'	36° 40.2'	36° 20.2'	36° 00.2'	35° 50.2'
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'
月日		20240130	20240130	20240130	20240130	20240130	20240130	20240130	20240129	20240129	20240129	20240129	20240129	20240129
時刻		10:41	9:29	8:11	6:20	4:30	2:37	0:40	21:35	19:28	17:35	15:42	13:42	12:37
気候		bc	o	o	bc	o	o	o	o	o	bc	o	bc	bc
気温 (°C)		10.2	9.8	10.2	9.7	9.5	10.2	9.7	8.0	8.5	8.4	8.7	9.1	8.7
風向		SW	SW	W	NNW	WNW	WSW	SW	SSE	SE	SE	ESE	ESE	ESE
風速 (m/s)		5.6	6.5	5.0	4.1	8.0	7.6	8.6	8.1	6.4	5.7	5.4	5.1	3.6
気圧 (hPa)		1030.1	1029.9	1029.0	1028.3	1028.0	1028.0	1027.4	1028.7	1028.7	1028.3	1028.3	1028.2	1028.3
海深 (m)		106	278	627	1247	441	2245	2597	2097	939	1551	1068	267	212
透明度 (m)		18	20	21	2	3	3	3	2	2	2	20	21	19
波浪階級		2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2
うねり階級		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
水		13.2	12.8	12.7	12.0	11.9	12.4	11.9	12.4	12.3	12.1	12.0	12.1	13.2
10m		13.48	12.98	12.94	12.26	12.23	12.65	12.21	12.68	12.65	12.56	12.38	12.46	13.45
20m		13.49	12.99	12.86	12.22	12.23	12.65	12.21	12.41	12.65	12.56	12.29	12.42	13.43
30m		13.49	12.99	12.75	12.21	12.23	12.64	12.22	11.33	12.66	12.54	12.27	12.41	13.39
50m		13.49	12.99	12.56	12.19	12.22	12.65	12.22	11.04	12.62	12.46	12.25	12.41	12.57
75m		13.50	12.99	12.55	11.99	12.02	12.64	12.23	10.82	12.58	12.44	12.22	12.38	12.47
100m		13.51	13.00	12.46	9.67	8.91	12.63	11.73	10.69	11.77	10.78	9.19	12.35	12.25
150m			11.95	9.84	4.28	3.02	6.15	10.98	10.14	7.64	3.71	3.53	4.63	8.96
200m			4.84	3.48	1.75	1.78	2.57	7.26	3.52	2.19	1.52	1.60	2.22	3.44
250m			1.80	1.73	1.10	0.98	1.45	3.04	2.00	1.28	1.03	1.10	0.96	
300m				1.18	0.88	0.77	1.14	1.69	1.30	1.02	0.85	0.89		
400m				0.78	0.69	0.60	0.82	0.92	0.82	0.72	0.66	0.70		
500m				0.65	0.55	0.60	0.65	0.72	0.65	0.60	0.55	0.58		
Bottom		13.52	1.53	0.59	0.52	0.59	0.58	0.61	0.56	0.58	0.51	0.53	0.96	3.01
塩		34.25	34.11	34.15	34.08	34.07	34.08	34.13	34.04	34.04	34.07	34.08	34.06	34.22
10m		34.26	34.15	34.15	34.11	34.08	34.09	34.14	34.09	34.09	34.09	34.09	34.08	34.22
20m		34.26	34.15	34.15	34.12	34.08	34.09	34.14	34.09	34.08	34.09	34.09	34.08	34.23
30m		34.26	34.15	34.16	34.12	34.08	34.08	34.14	34.12	34.09	34.09	34.09	34.08	34.22
50m		34.26	34.15	34.12	34.13	34.09	34.09	34.14	34.10	34.08	34.09	34.09	34.08	34.11
75m		34.26	34.15	34.12	34.12	34.09	34.09	34.14	34.07	34.08	34.09	34.08	34.07	34.09
100m		34.27	34.15	34.10	34.14	34.14	34.09	34.14	34.07	34.09	34.16	34.16	34.07	34.08
150m			34.08	34.14	34.09	34.06	34.12	34.12	34.05	34.12	34.00	34.08	34.11	34.13
200m			34.10	34.08	34.07	34.07	34.06	34.07	34.07	34.03	34.06	34.07	34.07	34.12
250m			34.07	34.07	34.07	34.07	34.06	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07
300m			34.07	34.07	34.07	34.07	34.06	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07	34.07
400m			34.07	34.07	34.08	34.08	34.07	34.07	34.07	34.07	34.08	34.08	34.08	34.08
500m			34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.07	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.11
Bottom		34.27	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.08	34.07	34.11
Bottom観測水深	104		273	553	553	427	568	561	588	528	555	555	261	208

(参考資料)

【東経134° 19.8'ラインの水深500m以浅の水温断面図 (補間点データを含む)】居組沖



【東経134° 49.8'ラインの水深500m以浅の水温断面図 (補間点データを含む)】津居山沖

