

但馬水産技術センターだより



海況情報 (K2232)

令和4年11月25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° 00.2'以南では、平年と比べて各定点の平均水温は水深0mではなほ高め、50mでかなり高め、100mと200mで平年並み、250mでやや高めとなっています。
- ・表層から水深30m～75m付近まで鉛直的に混合しており、この間の水温はほぼ同程度となっています。
- ・但馬沖の北緯36° 00.2'以南の水深100mでは津居山沖に比べて居組沖で高くなっています。

【2022年11月24日～25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 (10月下旬)との差
但馬沖 北緯36° 00.2' 以南	0 m	18.9 °C	1.6 °C	1.0 °C	-1.5 °C
	50 m	19.2 °C	1.8 °C	1.1 °C	-1.7 °C
	100 m	16.7 °C	0.0 °C	-1.0 °C	1.8 °C
	200 m	3.9 °C	0.4 °C	0.6 °C	-0.1 °C
	250 m	1.7 °C	0.1 °C	0.1 °C	0.3 °C

※平年は11月下旬から12月中旬の観測データがある2014年、2016年、2017年、2019年、2020年、2021年の平均値。(北緯36° 00.2' 以南の200mはst-1を、250mはst-1とst-13を除く。)

※観測した各定点の水温は別表でご確認ください。

12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。

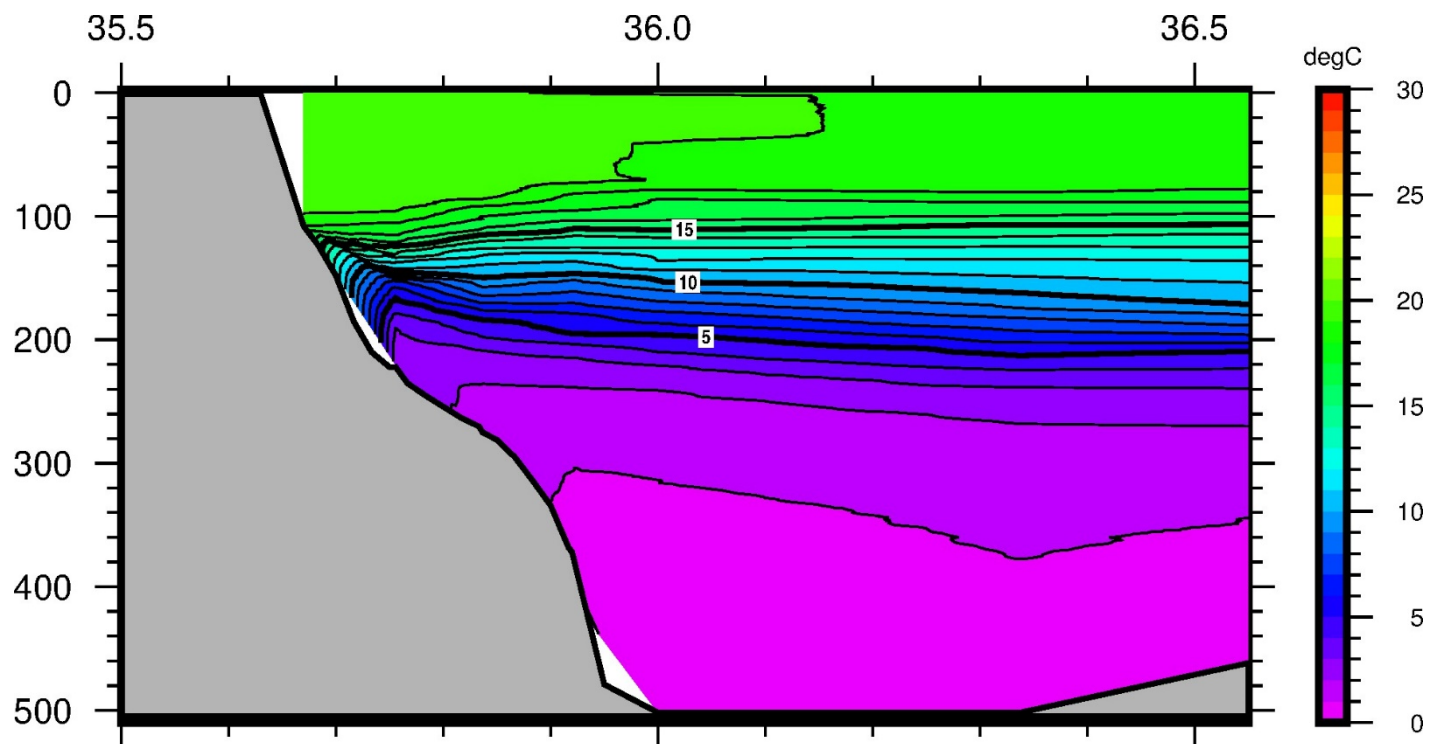
お問い合わせ先：兵庫県但馬水産技術センター (鈴木) TEL：0796-36-0395 FAX：0796-36-3684
email：nouringc_tajima@pref.hyogo.lg.jp
ホームページ：https://www.hyogo-suigi.jp/tajima/

最新の海洋観測結果表 (一部抜粋) : 2022年11月24～25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		20221125	20221125	20221125	20221125	20221125	20221125	20221125	20221124	20221124	20221124	20221124	20221124	20221124
時刻		10:31	9:17	7:56	6:02	4:09	2:03	0:05	21:30	19:24	17:16	15:04	12:48	11:28
天候		b	b	b	b	bc	bc	bc	bc	bc	c	c	c	c
気温 (°C)		15. 9	16. 0	15. 6	14. 9	14. 6	14. 2	13. 8	13. 8	14. 2	15. 0	15. 3	15. 8	15. 8
風向		ESE	SE	ESE	ESE	NE	ENE	N	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NE
風速 (m/s)		4. 2	3. 8	2. 5	2. 0	2. 4	2. 3	2. 1	3. 4	6. 2	5. 9	6. 1	5. 7	5. 2
気圧 (hPa)		1020. 6	1021. 5	1022. 0	1021. 6	1021. 5	1021. 6	1021. 6	1021. 0	1019. 9	1018. 4	1016. 9	1016. 4	1016. 8
海深 (m)		108	275	628	1252	439	2247	2598	2078	939	1557	1062	264	211
透明度 (m)		15	18	17								16	17	19
波浪階級		1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
うねり階級		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3
水		19. 4	19. 1	18. 8	18. 3	18. 1	17. 8	18. 1	17. 7	18. 0	18. 3	18. 1	18. 4	19. 0
10m		19. 67	19. 45	19. 17	18. 80	18. 48	18. 24	18. 49	18. 18	18. 45	18. 77	18. 60	18. 75	19. 35
20m		19. 67	19. 45	19. 16	18. 80	18. 48	18. 23	18. 49	18. 18	18. 50	18. 75	18. 59	18. 75	19. 36
30m		19. 67	19. 45	19. 16	18. 81	18. 49	18. 25	18. 49	18. 17	18. 51	18. 73	18. 60	18. 75	19. 35
50m		19. 68	19. 46	18. 89	18. 81	18. 50	18. 09	18. 50	18. 17	18. 54	18. 66	18. 60	18. 76	19. 17
75m		19. 67	19. 47	18. 19	18. 85	18. 05	16. 95	18. 49	17. 49	17. 20	16. 84	16. 95	17. 38	18. 99
100m		18. 91	16. 97	16. 15	15. 93	15. 62	14. 95	15. 94	15. 22	15. 28	13. 49	14. 13	14. 71	16. 76
150m			9. 84	10. 11	10. 91	11. 37	9. 69	10. 72	10. 80	8. 57	8. 30	9. 37	10. 00	9. 47
200m			3. 79	4. 61	6. 24	6. 64	4. 75	5. 51	5. 88	4. 11	4. 28	4. 62	4. 11	3. 19
250m			1. 77	1. 75	2. 58	2. 64	2. 01	2. 40	2. 58	1. 78	2. 07	2. 21	1. 54	
300m				1. 07	1. 40	1. 48	1. 17	1. 35	1. 44	1. 19	1. 26	1. 43		
400m				0. 70	0. 93	0. 72	0. 80	0. 85	0. 87	0. 79	0. 79	0. 86		
500m				0. 54	0. 69	0. 72	0. 63	0. 68	0. 64	0. 61	0. 61	0. 67		
Bottom		18. 05	1. 67	0. 48	0. 64	0. 68	0. 58	0. 64	0. 60	0. 57	0. 54	0. 64	1. 53	3. 01
塩		33. 54	33. 50	33. 48	33. 52	33. 50	33. 60	33. 69	33. 54	33. 61	33. 57	33. 49	33. 54	33. 50
10m		33. 56	33. 51	33. 50	33. 54	33. 51	33. 59	33. 67	33. 57	33. 61	33. 57	33. 53	33. 55	33. 50
20m		33. 56	33. 51	33. 51	33. 54	33. 51	33. 59	33. 67	33. 57	33. 64	33. 57	33. 53	33. 56	33. 50
30m		33. 56	33. 51	33. 51	33. 54	33. 51	33. 59	33. 67	33. 57	33. 65	33. 56	33. 53	33. 56	33. 50
50m		33. 56	33. 51	33. 54	33. 54	33. 51	34. 19	33. 67	33. 57	33. 65	33. 60	33. 54	33. 56	33. 57
75m		33. 57	33. 52	34. 15	34. 11	34. 17	34. 38	33. 94	34. 28	34. 23	34. 28	34. 31	34. 21	33. 56
100m		33. 90	34. 25	34. 37	34. 37	34. 38	34. 38	34. 38	34. 36	34. 38	34. 36	34. 36	34. 37	34. 36
150m			34. 19	34. 23	34. 26	34. 26	34. 22	34. 22	34. 23	34. 06	34. 18	34. 20	34. 22	34. 16
200m			34. 09	34. 09	34. 13	34. 09	34. 10	34. 12	34. 11	34. 10	34. 08	34. 10	34. 09	34. 14
250m			34. 08	34. 07	34. 07	34. 08	34. 07	34. 06	34. 07	34. 07	34. 07	34. 06	34. 08	
300m				34. 07	34. 07	34. 07	34. 07	34. 06	34. 06	34. 07	34. 07	34. 08	34. 07	
400m				34. 07	34. 07	34. 08	34. 07	34. 07	34. 07	34. 07	34. 07	34. 07	34. 07	
500m				34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	
Bottom		34. 11	34. 08	34. 08	34. 08	34. 07	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 08	34. 09
Bottom観測水深		107	272	538	540	426	550	535	540	543	574	524	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

