



但馬水産技術センターだより



海況情報 (K2407号)

令和6年6月17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

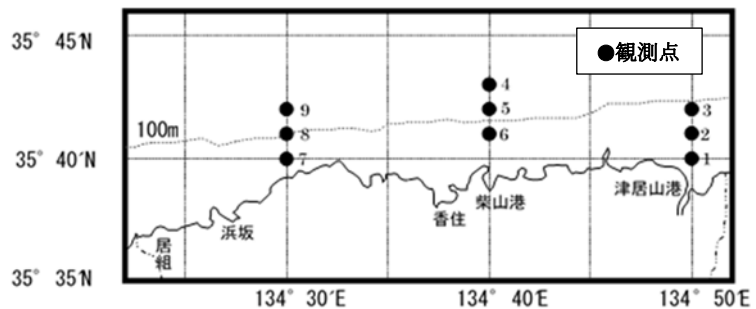
1. 2024年6月中旬の但馬沿岸域の水温をお知らせします。

(コメント)

- ・ 但馬沿岸域の表面水温は22.7℃～23.4℃ (平均23.1℃)、水深50mの水温は18.1℃～18.9℃ (平均18.6℃)、水深100m深の観測値は3定点のみですが平均16.8℃でした。
- ・ 前年度同時期の観測結果と比べて、表層は+0.3℃、30m深は-0.9℃、50m深は-0.9℃、100m深は-0.9℃でした。6～7月の過去の観測値から、この時期(6月中旬)の水温として表層はやや高め、30m深と50m深の水温は平年並み、100m深はやや高めと考えられます。

観測調査結果表 (2024年6月17日実施)

観測定点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
緯度 N	35° 40.2'	35° 41.2'	35° 42.2'	35° 43.2'	35° 42.2'	35° 41.2'	35° 40.2'	35° 41.2'	35° 42.2'	
経度 E	134° 49.8'	134° 49.8'	134° 49.8'	134° 39.8'	134° 39.8'	134° 39.8'	134° 29.8'	134° 29.8'	134° 29.8'	
月日	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	
時刻	11:08	11:18	11:29	12:20	12:32	12:46	14:01	14:11	14:22	
天候	o	o	o	o	o	d	o	o	o	
気象	気温(℃)	24.4	24.7	24.9	25.1	24.9	24.7	24.5	24.7	24.9
	風向	ENE	ENE	E	E	E	NE	E	E	
	風速(m/s)	3.7	3.1	2.9	5.2	5.7	5.6	2.3	2.1	2.0
	気圧(hPa)	1009.6	1009.5	1009.4	1008.6	1008.4	1008.4	1007.8	1007.7	1007.5
海象	海深(m)	51	66	88	126	112	78	65	96	117
	透明度(m)	13	15	21	19	18	17	15	16	16
	波浪階級	1	1	1	1	2	2	1	1	1
	うねり階級	1	1	1	1	1	1	1	1	1
水温	0m	23.4	23.2	23.1	23.0	22.8	22.7	23.1	23.2	23.1
	10m	22.43	22.34	22.16	22.29	22.51	22.15	22.00	22.38	22.05
	20m	20.27	20.30	20.40	20.84	20.39	20.08	20.44	20.25	20.76
	30m	19.53	19.55	19.42	19.23	19.63	19.60	19.83	19.86	19.42
	50m	18.90	18.54	18.50	18.10	18.37	18.92	18.86	18.74	18.40
	75m			17.70	17.67	17.82	17.88		17.93	17.76
	100m				16.45	17.08				16.83
	Bottom	18.79	18.29	16.88	15.63	16.41	17.74	18.37	17.23	16.01
Bottom観測水深	51	65	91	126	110	76	70	96	117	



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: nouringc_tajima@pref.hyogo.lg.jp
<https://www.hyogo-suigi.jp/tajima/>

【参考】

観測調査結果表（2024年6月17日実施）塩分データあり

観測地点		1	2	3	4	5	6	7	8	9
観測点	緯度 N	35° 40. 2'	35° 41. 2'	35° 42. 2'	35° 43. 2'	35° 42. 2'	35° 41. 2'	35° 40. 2'	35° 41. 2'	35° 42. 2'
	経度 E	134° 49. 8'	134° 49. 8'	134° 49. 8'	134° 39. 8'	134° 39. 8'	134° 39. 8'	134° 29. 8'	134° 29. 8'	134° 29. 8'
	月日	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617	20240617
	時刻	11:08	11:18	11:29	12:20	12:32	12:46	14:01	14:11	14:22
気象	天候	o	o	o	o	o	d	o	o	o
	気温(°C)	24.4	24.7	24.9	25.1	24.9	24.7	24.5	24.7	24.9
	風向	ENE	ENE	E	E	E	E	NE	E	E
	風速(m/s)	3.7	3.1	2.9	5.2	5.7	5.6	2.3	2.1	2.0
	気圧(hPa)	1009.6	1009.5	1009.4	1008.6	1008.4	1008.4	1007.8	1007.7	1007.5
海象	海深(m)	51	66	88	126	112	78	65	96	117
	透明度(m)	13	15	21	19	18	17	15	16	16
	波浪階級	1	1	1	1	2	2	1	1	1
	うねり階級	1	1	1	1	1	1	1	1	1
水温 °C	0m	23.4	23.2	23.1	23.0	22.8	22.7	23.1	23.2	23.1
	10m	22.43	22.34	22.16	22.29	22.51	22.15	22.00	22.38	22.05
	20m	20.27	20.30	20.40	20.84	20.39	20.08	20.44	20.25	20.76
	30m	19.53	19.55	19.42	19.23	19.63	19.60	19.83	19.86	19.42
	50m	18.90	18.54	18.50	18.10	18.37	18.92	18.86	18.74	18.40
	75m			17.70	17.67	17.82	17.88		17.93	17.76
	100m				16.45	17.08				16.83
	Bottom	18.79	18.29	16.88	15.63	16.41	17.74	18.37	17.23	16.01
塩分	0m	34.32	34.29	34.39	34.42	34.43	34.37	34.27	34.39	34.46
	10m	34.34	34.41	34.40	34.40	34.42	34.35	34.30	34.38	34.45
	20m	34.43	34.45	34.47	34.43	34.41	34.37	34.40	34.42	34.44
	30m	34.47	34.47	34.47	34.50	34.47	34.47	34.42	34.43	34.52
	50m	34.45	34.47	34.49	34.49	34.49	34.48	34.48	34.47	34.49
	75m			34.49	34.49	34.50	34.48		34.47	34.47
	100m				34.48	34.51				34.52
	Bottom	34.44	34.47	34.50	34.50	34.50	34.48	34.47	34.52	34.50
Bottom観測水深		51	65	91	126	110	76	70	96	117

調査船たじま 水温観測結果速報

No.	1			2			3			4			5			6		
日付	6月17日			6月17日			6月17日			6月17日			6月17日					
時刻	11:30			12:17			12:45			14:00			14:21					
緯度(N)	35° 42.147'			35° 43.155'			35° 41.289'			35° 40.100'			35° 42.066'					
経度(E)	134° 49.808'			134° 39.972'			134° 39.899'			134° 29.737'			134° 29.848'					
水深(m)	91			126			77			67			118					
項目	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)	水温(°C)	流向(°)	流速(ノット)			
	水深																	
表層	23.1	090	0.5	23.0	094	0.7	22.7	089	0.5	23.1	058	0.7	23.1	071	0.5			
50m	18.50	090	0.2	18.10	053	0.5	18.92	087	0.7	18.86	075	0.3	18.40	071	0.6			
100m				16.45	095	0.2							16.84	欠測	欠測			
200m																		
底層	16.95			15.69			17.88			18.37			16.05					
	90m			125m			75m			70m			115m					