



# 但馬水産技術センターだより



## 海況情報 (K2402号)

令和6年4月11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

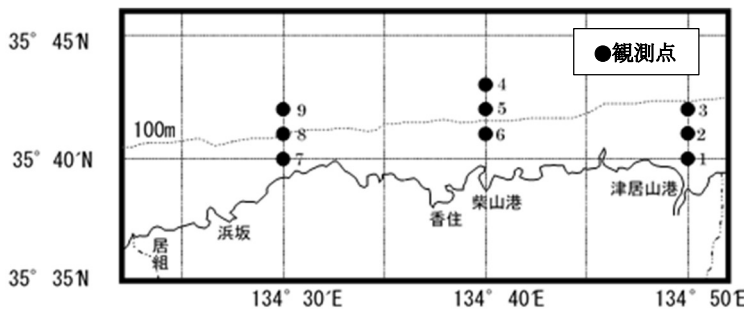
### 1. 2024年4月上旬の但馬沿岸域の水温をお知らせします。

(コメント)

- 但馬沿岸域の表面水温は13.5℃～14.1℃（平均13.8℃）、水深50mの水温は11.3℃～13.3℃（平均12.1℃）、水深100m深の観測値は3定点のみですが平均10.6℃でした。
- 近年の同時期の観測結果と比べて表面水温と水深30mは平年並み、水深50m～100mははなはだ低めでした。

観測調査結果表 (2024年4月10日実施)

観測定点		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	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410
	時刻	11:02	11:13	11:24	12:13	12:26	12:40	13:55	14:07	14:19
気象	天候	b	b	b	b	b	b	b	b	b
	気温(℃)	10.1	10.2	10.2	10.7	11.0	11.1	10.5	10.6	10.6
	風向	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE
	風速(m/s)	3.4	3.9	3.8	6.0	5.8	5.5	8.5	7.7	7.4
海象	気圧(hPa)	1028.3	1028.3	1028.3	1027.9	1027.9	1027.5	1026.8	1026.8	1026.7
	海深(m)	40	63	91	128	117	81	69	96	119
	透明度(m)	9	9	9	9	9	14	13	10	10
	波浪階級	3	3	3	3	3	3	2	2	2
水温(℃)	うねり階級	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	0m	13.5	13.8	13.9	13.6	13.8	13.9	13.8	13.9	14.1
	10m	13.76	13.63	13.67	12.27	12.73	14.07	13.97	14.08	12.69
	20m	13.65	13.61	13.65	12.32	12.41	13.50	13.61	13.55	12.47
	30m	13.56	13.59	13.53	11.92	12.34	13.29	13.52	13.14	12.45
	50m		13.27	12.13	11.33	11.72	11.74	13.05	12.01	11.71
	75m			11.54	10.70	11.07	11.39		11.44	11.48
	100m				10.06	10.73				11.04
Bottom	13.48	12.22	11.52	9.90	10.73	11.39	11.58	11.14	10.68	
Bottom観測水深	41	63	89	125	111	76	71	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4月10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	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410	20240410
	時刻	11:02	11:13	11:24	12:13	12:26	12:40	13:55	14:07	14:19
気象	天候	b	b	b	b	b	b	b	b	b
	気温(°C)	10.1	10.2	10.2	10.7	11.0	11.1	10.5	10.6	10.6
	風向	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE
	風速(m/s)	3.4	3.9	3.8	6.0	5.8	5.5	8.5	7.7	7.4
	気圧(hPa)	1028.3	1028.3	1028.3	1027.9	1027.9	1027.5	1026.8	1026.8	1026.7
海象	海深(m)	40	63	91	128	117	81	69	96	119
	透明度(m)	9	9	9	9	9	14	13	10	10
	波浪階級	3	3	3	3	3	3	2	2	2
	うねり階級	2	2	2	2	2	2	2	2	2
水温 °C	0m	13.5	13.8	13.9	13.6	13.8	13.9	13.8	13.9	14.1
	10m	13.76	13.63	13.67	12.27	12.73	14.07	13.97	14.08	12.69
	20m	13.65	13.61	13.65	12.32	12.41	13.50	13.61	13.55	12.47
	30m	13.56	13.59	13.53	11.92	12.34	13.29	13.52	13.14	12.45
	50m		13.27	12.13	11.33	11.72	11.74	13.05	12.01	11.71
	75m			11.54	10.70	11.07	11.39		11.44	11.48
	100m				10.06	10.73				11.04
	Bottom	13.48	12.22	11.52	9.90	10.73	11.39	11.58	11.14	10.68
塩分	0m	33.82	33.48	34.31	33.04	33.45	34.28	34.31	34.23	34.33
	10m	34.27	34.45	34.46	34.31	34.33	34.29	34.41	34.22	34.31
	20m	34.46	34.47	34.47	34.38	34.36	34.50	34.50	34.50	34.38
	30m	34.49	34.49	34.49	34.33	34.38	34.49	34.50	34.43	34.38
	50m		34.47	34.33	34.29	34.31	34.32	34.46	34.34	34.31
	75m			34.31	34.25	34.26	34.30		34.29	34.30
	100m				34.22	34.26				34.27
	Bottom	34.50	34.38	34.31	34.22	34.26	34.30	34.31	34.28	34.25
Bottom観測水深		41	63	89	125	111	76	71	96	117

調査船たじま 水温観測結果速報

2024-No.3

No.	1			2			3			4			5			6			7		
日付	4月10日			4月10日			4月10日			4月10日			4月10日								
時刻	11:23			12:12			12:40			13:55			14:18								
緯度(N)	35° 42.076'			35° 43.183'			35° 41.248'			35° 40.169'			35° 42.133'								
経度(E)	134° 49.848'			134° 39.952'			134° 39.890'			134° 29.752'			134° 29.845'								
水深(m)	92			127			79			69			120								
項目 水深	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)						
	表層	13.9	079	0.2	13.6	114	0.6	13.9	099	0.5	13.9	224	0.3	13.9	260	0.0					
	50m	12.13	085	0.2	11.33	072	0.6	11.74	080	0.4	13.05	225	0.3	11.71	261	0.4					
	100m				10.06	105	0.5							11.04	欠測	欠測					
	200m																				
	底層	11.52			9.90			11.39			13.05			10.70							
	90m			125m			75m			70m			115m								