



但馬水産技術センターだより



海況情報 (K2231号)

令和4年10月31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

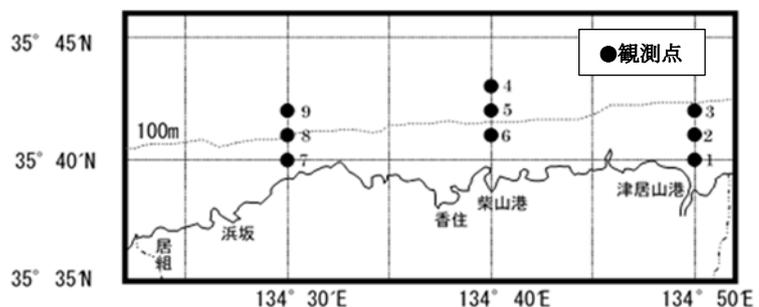
1. 2022年10月下旬の但馬沿岸域の水温をお知らせします。

(コメント)

- ・ 但馬沿岸域の表面水温は20.0℃～20.4℃（平均20.2℃）、水深50mの水温は20.6℃～20.8℃（平均20.7℃）、水深100m深の観測値は3定点のみですが平均15.1℃でした。
- ・ 表層から水深50～65m付近までは鉛直的に混合しており、この水深間の水温は同程度となっています。

観測調査結果表 (2022年10月31日実施)

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	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031
	時刻	11:08	11:18	11:29	12:18	12:32	12:45	14:00	14:11	14:23
気象	天候	bc								
	気温(℃)	18.4	18.4	18.6	19.6	19.4	19.1	18.9	18.9	18.9
	風向	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E
	風速(m/s)	6.3	7.1	7.3	5.6	6.6	6.3	7.6	7.5	7.2
	気圧(hPa)	1023.5	1023.4	1023.2	1022.6	1022.5	1022.4	1021.8	1021.7	1021.7
海象	海深(m)	43	64	89	125	113	78	64	94	116
	透明度(m)	12	11	13	14	12	13	12	12	16
	波浪階級	2	3	3	3	2	2	2	2	2
	うねり階級	2	2	2	2	2	2	2	2	2
水温	0m	20.0	20.1	20.1	20.2	20.4	20.3	20.2	20.4	20.4
	10m	20.70	20.56	20.45	20.50	20.67	20.57	20.49	20.62	20.62
	20m	20.70	20.57	20.61	20.67	20.69	20.51	20.69	20.57	20.52
	30m	20.79	20.69	20.61	20.59	20.76	20.73	20.62	20.54	20.54
	50m		20.77	20.74	20.58	20.61	20.78	20.55	20.58	20.56
	75m			18.11	18.16	18.69	20.33		19.84	19.43
	100m				15.14	14.86				15.19
	Bottom	20.78	18.97	16.76	10.76	13.27	18.87	20.54	17.85	11.81
Bottom観測水深		41	63	89	125	109	78	64	94	116



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
 http://www.hyogo-suigi.jp/tajima/index.htm

【参考】

観測調査結果表 (2022年10月31日実施) 塩分データ付き

観測定點		1	2	3	4	5	6	7	8	9
観測點	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	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031	20221031
	時刻	11:08	11:18	11:29	12:18	12:32	12:45	14:00	14:11	14:23
気象	天候	bc								
	気温(°C)	18.4	18.4	18.6	19.6	19.4	19.1	18.9	18.9	18.9
	風向	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E
	風速(m/s)	6.3	7.1	7.3	5.6	6.6	6.3	7.6	7.5	7.2
	気圧(hPa)	1023.5	1023.4	1023.2	1022.6	1022.5	1022.4	1021.8	1021.7	1021.7
海象	海深(m)	43	64	89	125	113	78	64	94	116
	透明度(m)	12	11	13	14	12	13	12	12	16
	波浪階級	2	3	3	3	2	2	2	2	2
	うねり階級	2	2	2	2	2	2	2	2	2
水温 °C	0m	20.0	20.1	20.1	20.2	20.4	20.3	20.2	20.4	20.4
	10m	20.70	20.56	20.45	20.50	20.67	20.57	20.49	20.62	20.62
	20m	20.70	20.57	20.61	20.67	20.69	20.51	20.69	20.57	20.52
	30m	20.79	20.69	20.61	20.59	20.76	20.73	20.62	20.54	20.54
	50m		20.77	20.74	20.58	20.61	20.78	20.55	20.58	20.56
	75m			18.11	18.16	18.69	20.33		19.84	19.43
	100m				15.14	14.86			15.19	
	Bottom	20.78	18.97	16.76	10.76	13.27	18.87	20.54	17.85	11.81
塩分	0m	32.84	32.98	33.09	33.30	33.27	33.19	33.06	33.13	33.25
	10m	33.22	33.15	33.08	33.30	33.34	33.20	33.12	33.15	33.46
	20m	33.28	33.21	33.27	33.43	33.36	33.23	33.31	33.35	33.49
	30m	33.34	33.32	33.31	33.45	33.43	33.36	33.50	33.50	33.57
	50m		33.39	33.51	33.52	33.52	33.43	33.51	33.58	33.59
	75m			34.15	34.15	34.08	33.78		33.96	34.14
	100m				34.33	34.37			34.40	
	Bottom	33.35	34.12	34.30	34.25	34.28	34.07	33.62	34.22	34.29
Bottom観測水深		41	63	89	125	109	78	64	94	116

調査船たじま 水温観測結果速報

2022-No.29

No.	1			2			3			4			5		
日付	2022年10月31日			2022年10月31日			2022年10月31日			2022年10月31日			2022年10月31日		
時刻	11:29			12:16			12:44			14:00			14:21		
緯度(N)	35° 42.158'			35° 43.097'			35° 41.241'			35° 40.157'			35° 42.110'		
経度(E)	134° 49.871'			134° 39.873'			134° 39.860'			134° 29.809'			134° 29.830'		
水深(m)	91			126			78			70			117		
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	20.1	082	0.4	20.2	081	1.0	20.3	088	0.5	20.2	057	0.6	20.4	040	0.7
50 m	20.74	035	0.2	20.58	104	0.5	20.78	055	0.2	20.55	083	0.6	20.56	037	0.1
100 m				15.13	224	0.2							15.19	欠測	欠測
200 m															
底層	16.75 (90m)			10.76 (125m)			20.33 (75m)			20.14 (70m)			11.93 (115m)		