

但馬水産技術センターだより



海況情報 (K1933号)

令和元年9月27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、水深50mにおける各定点の平均水温は20.1℃ (18.5℃～21.7℃) で平年よりやや低め、水深100mにおける各定点の平均水温は16.0℃ (14.4℃～17.6℃) で平年並となっています。
- ・但馬沖の北緯36° 00.2'以南の水深200mにおける各定点の平均水温は6.3℃ (5.1℃～7.7℃)、北緯36° 00.2'以北の水深200mにおける各定点の平均水温は7.1℃ (2.2℃～11.3℃) とかなり高めとなっています。
- ・表層から水深20～30 m付近までは鉛直的によく混合しており、この水深間の水温は表層とほぼ同じ値となっています。

	水深	定点の平均水温	平年との差	前年同時期との差
但馬沖 北緯36° 00.2' 以南	0 m	23.6℃	-0.4℃	0.3℃
	50 m	20.1℃	-0.7℃	-2.6℃
	100 m	16.0℃	±0.0℃	-0.1℃
	200 m	6.3℃	2.9℃	2.2℃
但馬沖 北緯36° 00.2' 以北	0 m	23.4℃	-0.3℃	0.8℃
	50 m	17.9℃	-1.3℃	-0.7℃
	100 m	13.2℃	-0.6℃	2.1℃
	200 m	7.1℃	1.9℃	4.1℃

※平年は2009年～2018年の9月下旬から10月上旬に観測した年の平均値。
(北緯36° 00.2' 以南の200mはst-1を除く。)

※観測した各定点の水温は別表でご確認ください。

10月上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・教育機構日本海水産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。

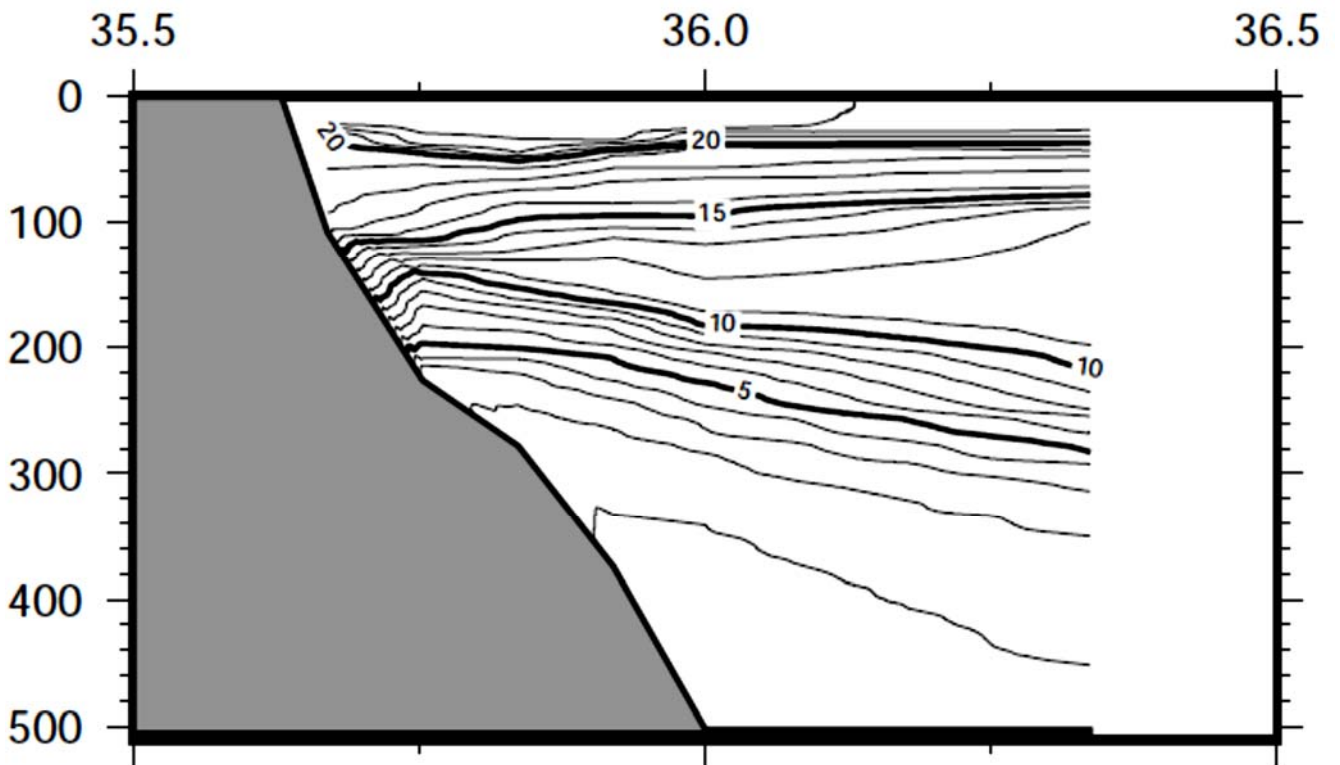
お問い合わせ先：兵庫県但馬水産技術センター (鈴木) TEL：0796-36-0395 FAX：0796-36-3684
email：nouringc_tajima@pref.hyogo.lg.jp

最新の海洋観測結果表：2019年9月25～26日実施

観測点	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	20190926	20190926	20190926	20190926	20190926	20190926	20190925	20190925	20190925	20190925	20190925	20190925	20190925
時刻	9:37	8:13	6:38	4:32	2:40	0:49	22:54	20:29	18:36	16:44	14:28	12:18	11:11
天候	bc	bc	c	c	bc	bc	c	c	c	c	bc	bc	bc
気温(°C)	23.8	24.1	23.2	22.9	23.3	23.2	22.6	22.9	23.2	23.4	23.5	23.6	23.3
風向	E	E	ENE	E	E	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	NE
風速(m/s)	7.4	7.6	8.0	7.5	7.9	7.5	5.6	5.9	7.7	7.9	5.6	4.7	4.5
気圧(hPa)	1024.3	1024.4	1023.9	1023.4	1023.3	1023.4	1024.4	1023.9	1022.8	1021.9	1021.4	1021.3	1021.3
水深(m)	108	278	628	1245	439	2250	2593	2096	944	1564	1061	264	209
透明度(m)	22	20	18							21	20	21	22
波浪階級	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2
うねり階級	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
水	23.8	23.5	23.4	22.5	23.0	23.6	23.1	23.3	24.3	23.8	23.6	23.8	23.5
10m	23.65	23.41	23.34	22.46	22.92	23.51	23.06	23.32	24.37	23.80	23.49	23.40	23.33
20m	23.67	23.41	23.35	22.26	22.92	23.52	23.06	22.92	24.11	23.60	23.21	23.25	23.29
30m	20.43	23.26	21.20	21.51	22.75	22.71	22.55	21.06	23.96	22.65	21.12	22.74	23.23
50m	19.30	20.24	18.48	17.60	20.11	18.39	17.72	17.51	16.08	17.83	17.67	20.95	21.75
75m	18.73	16.94	16.58	15.47	16.49	16.62	16.58	16.50	10.94	15.29	16.00	17.46	17.99
100m	17.62	14.80	14.40	12.00	14.59	14.95	14.80	14.67	7.99	12.73	14.01	16.38	16.76
150m		10.44	11.86	11.66	11.10	11.66	12.00	11.79	4.62	7.68	11.89	11.87	12.46
200m		5.08	7.66	10.88	5.01	6.40	11.32	7.04	2.24	3.37	10.69	6.88	5.69
250m		1.92	3.73	7.89	2.25	2.65	5.35	3.02	1.45	1.62	4.64	2.14	
300m			1.73	3.67	1.33	1.26	2.51	1.78	1.11	1.10	2.29		
400m			0.77	1.26	0.69	0.73	1.16	0.94	0.76	0.80	1.03		
500m			0.60	0.82		0.60	0.85	0.70	0.62	0.67	0.77		
Bottom	17.52	1.37	0.59	0.81	0.63	0.59	0.85	0.69	0.61	0.67	0.76	1.99	5.51
Bottom観測水深	103	275	503	502	425	503	503	504	504	504	502	261	202

(参考資料1)

【東経134° 19.8'ラインの水深500m以浅の水温断面図】居組沖



【東経134° 49.8'ラインの水深500m以浅の水温断面図】津居山沖

