

12月沿岸定線海洋観測結果

令和6年12月5日

岩手県水産技術センター

TEL : 0193-26-7915 FAX : 0193-26-7920

Email : CE0012@pref.iwate.jp

尾崎定線の10海里以内の表面水温は1～4℃程度高く、100m深水温は平年並。

1. 水温分布（付表）

- 1) 尾崎定線における10海里以内の表面水温は15～18℃台。前年は13～18℃台であった。100m深水温は14℃台。前年は13～15℃台であった。
- 2) 5℃以下の水温帯は、表面、100m深ともに分布がなかった。
- 3) 15℃以上の水温帯は、尾崎定線10海里以内の表面に分布していたが、100m深では分布していなかった。

2. 平年偏差

- 1) 尾崎定線における10海里以内の表面水温は1～4℃程度高めであった。100m深水温は平年並であった。

3. 水温の鉛直分布（付表）

- 1) 尾崎定線10海里以内は、5～18℃台であった。
- 2) 尾崎定線10海里以内は、5℃以下の水温帯は分布していなかった。
- 3) 尾崎定線10海里以内の15℃以上の水温帯は、0海里で10m以浅、5海里（9km）で30m以浅、10海里で75m以浅に分布していた。

4. 統計的手法を用いた翌月の水温予測

★ 精度の改善が見られるまでお休みします。

2024年12月沿岸定線海洋観測結果

調査船:岩手丸

調査員:小野寺光文、村上孝弘

5°C以下

10°C以上

親潮&沿岸親潮 塩分<33.7

津軽暖流&黒潮 33.7≤塩分

黒埼

トドヶ埼

STN_NAME	KR00	KR05	KR10	KR20	KR30	KR40	KR50
LAT	40-00	40-00	40-00	40-00	40-00	40-00	40-00
LONG	141-59	142-05	142-11	142-24	142-37	142-50	143-03
DATE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
START_TIME	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
STOP_TIME	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WATER_COLOF	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
TRANSP	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
AIR_TEMP	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WEATHER	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
CLOUD_A	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_D	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_F	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
A_PRESS	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
TEMP							
0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
10m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m			欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m				欠測	欠測	欠測	欠測
300m				欠測	欠測	欠測	欠測
SAL							
0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
10m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m			欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m				欠測	欠測	欠測	欠測
300m				欠測	欠測	欠測	欠測

STN_NAME	TD00	TD05	TD10	TD20	TD30	TD40	TD50
LAT	39-32	39-32	39-32	39-32	39-32	39-32	39-32
LONG	142-06	142-12	142-19	142-32	142-45	142-58	143-11
DATE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
START_TIME	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
STOP_TIME	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WATER_COLOF	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
TRANSP	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
AIR_TEMP	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WEATHER	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
CLOUD_A	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_D	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_F	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
A_PRESS	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
TEMP							
0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
10m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m			欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
300m			欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
SAL							
0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
10m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m			欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
300m			欠測	欠測	欠測	欠測	欠測

2024年12月沿岸定線海洋観測結果

調査員:小野寺光文、村上孝弘

5°C以下

10°C以上

親潮&沿岸親潮 塩分<33.7

津軽暖流&黒潮 33.7≤塩分

尾崎

STN_NAME	OZ00	OZ05	OZ10	OZ20	OZ30	OZ40	OZ50
LAT	39-15	39-15	39-15	39-15	39-15	39-15	39-15
LONG	141-59	142-05	142-11	142-24	142-37	142-50	143-03
DATE	11月29日	11月29日	11月29日	欠測	欠測	欠測	欠測
START_TIME	8:12	8:52	9:27	欠測	欠測	欠測	欠測
STOP_TIME	8:18	8:58	9:35	欠測	欠測	欠測	欠測
WATER_COLOF	4	4	4	欠測	欠測	欠測	欠測
TRANSP	13	21	15	欠測	欠測	欠測	欠測
AIR_TEMP	10.9	11.5	11.9	欠測	欠測	欠測	欠測
WEATHER	BC	BC	BC	欠測	欠測	欠測	欠測
CLOUD_A	3	3	5	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_D	SSW	SW	WSW	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_F	5	4	4	欠測	欠測	欠測	欠測
A_PRESS	997.6	997.9	998.5	欠測	欠測	欠測	欠測
TEMP							
	0m	15.5	17.1	18.6	欠測	欠測	欠測
	10m	15.21	17.65	19.27	欠測	欠測	欠測
	20m	14.65	17.42	18.86	欠測	欠測	欠測
	30m	14.66	15.65	17.39	欠測	欠測	欠測
	50m	14.47	14.74	16.53	欠測	欠測	欠測
	75m	14.32	14.24	16.70	欠測	欠測	欠測
	100m		14.02	14.11	欠測	欠測	欠測
	150m		13.03	14.56	欠測	欠測	欠測
	200m			11.00	欠測	欠測	欠測
	300m			5.92	欠測	欠測	欠測
SAL							
	0m	33.946	34.181	34.001	欠測	欠測	欠測
	10m	33.853	34.200	34.333	欠測	欠測	欠測
	20m	33.791	34.158	34.269	欠測	欠測	欠測
	30m	33.818	33.894	34.093	欠測	欠測	欠測
	50m	33.832	33.803	34.035	欠測	欠測	欠測
	75m	33.841	33.825	34.405	欠測	欠測	欠測
	100m		33.860	33.829	欠測	欠測	欠測
	150m		33.878	34.438	欠測	欠測	欠測
	200m			34.019	欠測	欠測	欠測
	300m			33.733	欠測	欠測	欠測

樁島

STN_NAME	TS00	TS05	TS10	TS20	TS30	TS40	TS50
LAT	38-56	38-56	38-56	38-56	38-56	38-56	38-56
LONG	141-44	141-50	141-57	142-10	142-23	142-35	142-48
DATE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
START_TIME	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
STOP_TIME	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WATER_COLOF	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
TRANSP	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
AIR_TEMP	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WEATHER	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
CLOUD_A	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_D	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
WIND_F	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
A_PRESS	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
TEMP							
	0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	10m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	20m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	30m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	50m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	75m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	100m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	150m			欠測	欠測	欠測	欠測
	200m			欠測	欠測	欠測	欠測
	300m			欠測	欠測	欠測	欠測
SAL							
	0m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	10m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	20m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	30m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	50m	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	75m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	100m		欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	150m			欠測	欠測	欠測	欠測
	200m			欠測	欠測	欠測	欠測
	300m			欠測	欠測	欠測	欠測

2024年12月沿岸定線海洋観測結果

黒埼

STN_NAME	KR00	KR05	KR10	KR20	KR30	KR40	KR50
LAT	40-00	40-00	40-00	40-00	40-00	40-00	40-00
LONG	141-59	142-05	142-11	142-24	142-37	142-50	143-03
DATE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測

トドヶ埼

STN_NAME	TD00	TD05	TD10	TD20	TD30	TD40	TD50
LAT	39-32	39-32	39-32	39-32	39-32	39-32	39-32
LONG	142-06	142-12	142-19	142-32	142-45	142-58	143-11
DATE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測

流向(°)、流速(ノット/時)

尾埼

STN_NAME	OZ00	OZ05	OZ10	OZ20	OZ30	OZ40	OZ50
LAT	39-15	39-15	39-15	39-15	39-15	39-15	39-15
LONG	141-59	142-05	142-11	142-24	142-37	142-50	143-03
DATE	11月29日	11月29日	11月29日	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	流向	5	137	192	欠測	欠測	欠測
	流速	0.4	0.4	0.2	欠測	欠測	欠測
30m	流向	20	210	286	欠測	欠測	欠測
	流速	0.4	0.3	0.1	欠測	欠測	欠測
50m	流向	30	230	290	欠測	欠測	欠測
	流速	0.3	0.7	0.4	欠測	欠測	欠測
75m	流向	欠測	204	273	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	0.6	0.9	欠測	欠測	欠測
100m	流向	欠測	232	252	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	0.5	1.2	欠測	欠測	欠測
150m	流向	欠測	230	250	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	0.7	0.3	欠測	欠測	欠測
200m	流向	欠測	欠測	42	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	0.2	欠測	欠測	欠測

椿島

STN_NAME	TS00	TS05	TS10	TS20	TS30	TS40	TS50
LAT	38-56	38-56	38-56	38-56	38-56	38-56	38-56
LONG	141-44	141-50	141-57	142-10	142-23	142-35	142-48
DATE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
20m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
30m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
50m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
75m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
100m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
150m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
200m	流向	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	流速	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測