

10 月沿岸定線海洋観測結果

令和6年10月15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

20 海里以内の表面水温は広く 20℃以上となっており、平年と同程度～2℃程度高い。

1. 水温分布（図1、図2、附表）

- 1) 10 海里以内の表面水温は 19～21℃台。前年は 22～23℃台であった。100m深水温は 10～15℃台。前年は 14～15℃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) 20℃以上の水温帯は、表面では観測海域の全域に分布していた。100m深には分布がなかった。

2. 平年偏差（図3）

- 1) 10 海里以内の表面水温は同程度～1℃程度高めであった。100m深水温は尾埼定線 10 海里及び椿島定線 5 海里以外の定点では同程度～2℃程度高めであった。一方、尾埼定線 10 海里、椿島定線 5 海里は、1℃程度低めであった。
- 2) 10 海里以遠の表面水温は、同程度～2℃程度高めであった。

3. 水温の鉛直分布（図4、附表）

- 1) 本県沿岸 10 海里以内は、黒埼定線で 5～20℃台、トドヶ埼定線で 3～20℃台、尾埼定線で 3～21℃台、椿島定線で 10～22℃台であった。
- 2) 5℃以下の水温帯は、黒埼定線では 20 海里の 300m以深に、トドヶ埼定線及び尾埼定線では 10～20 海里の 200m以深に、椿島定線では 20 海里の 200m以深に分布していた。
- 3) 20℃以上の水温帯は、全ての定線の 0～20 海里の 20m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

近年の高水温化により、過去の値からの予測が困難になっており、現在、予測に用いるデータ、予測方法の再検討を行っております。

★ 精度の改善が見られるまでお休みします。

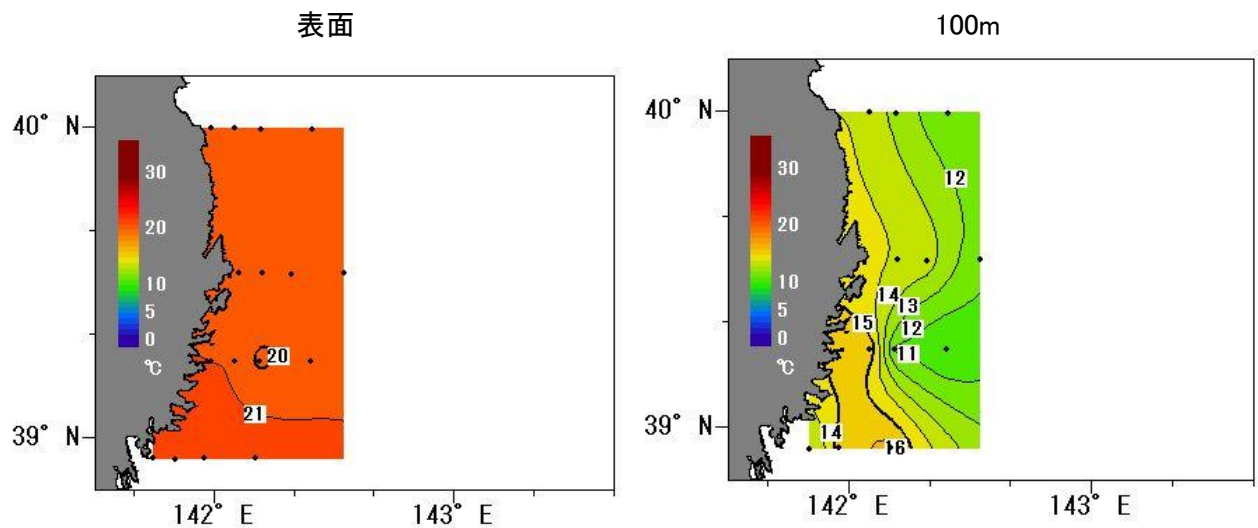


図1 水温の分布(令和6年10月3日~10月7日)

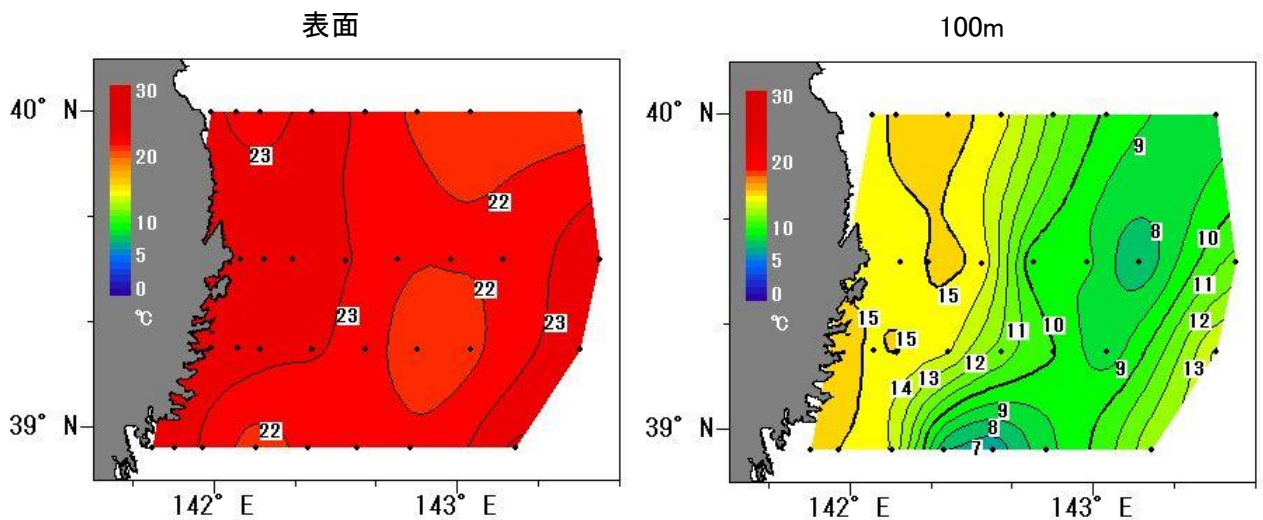


図2 水温の分布(令和5年9月25日~9月27日)

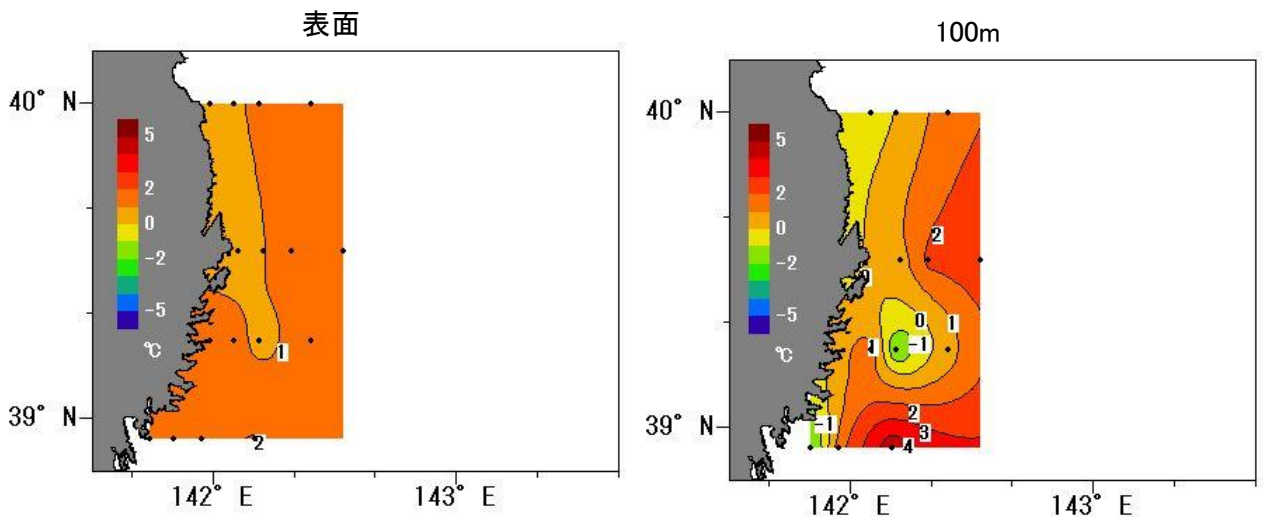


図3 水温の年平均偏差 ※50海里内

※ 5海里より沿岸は水深が100m未満。Kriging法により外挿して表示。

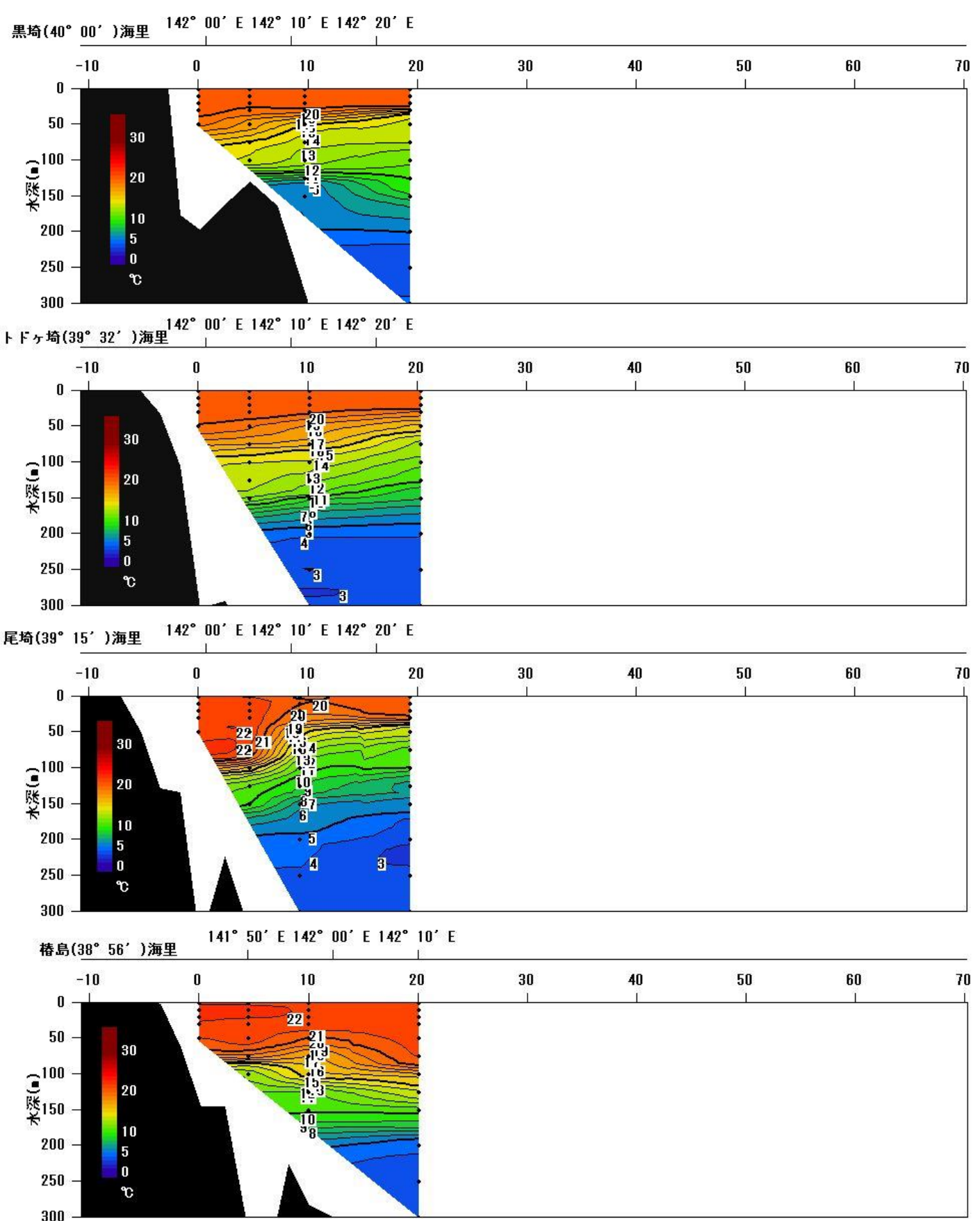


図4 水温の鉛直分布(令和6年10月3日~10月7日)

2024年10月沿岸定線海洋観測結果

調査船: 岩手丸

調査員: 村上孝弘、中村宏

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

| STN_NAME | KR00 | KR05 | KR10 | KR20 | KR30 | KR40 | KR50 | KR70 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 40-00 | 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 | 143-30 |
| DATE | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| START_TIME | 18:55 | 18:23 | 17:45 | 16:30 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| STOP_TIME | 18:59 | 18:30 | 17:50 | 16:40 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WATER_COLOR | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TRANSP | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| AIR_TEMP | 17.1 | 17.3 | 16.8 | 17.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WEATHER | R | R | R | R | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| CLOUD_A | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 10 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_D | NNW | NNW | NW | NW | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_F | 3 | 4 | 4 | 5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| A_PRESS | 1012.0 | 1011.7 | 1011.3 | 1010.5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TEMP | | | | | | | | |
| 0m | 20.1 | 20.2 | 20.1 | 20.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 20.82 | 20.77 | 20.83 | 20.66 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 20.83 | 20.72 | 20.78 | 20.62 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 20.79 | 19.53 | 19.71 | 17.46 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 19.34 | 17.50 | 15.17 | 13.68 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 14.80 | 13.53 | 12.96 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 13.77 | 12.57 | 11.19 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | | 5.22 | 8.56 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | | 5.02 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | | 4.72 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| SAL | | | | | | | | |
| 0m | 33.725 | 33.753 | 33.722 | 33.544 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 33.729 | 33.748 | 33.696 | 33.634 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 33.746 | 33.753 | 33.702 | 33.642 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 33.766 | 33.825 | 33.860 | 33.764 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 33.866 | 33.980 | 34.015 | 34.042 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 34.018 | 34.037 | 34.066 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 34.058 | 34.046 | 34.041 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | | 33.717 | 33.888 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | | 33.659 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | | 33.898 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

トドヶ埼

| STN_NAME | TD00 | TD05 | TD10 | TD20 | TD30 | TD40 | TD50 | TD70 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 39-32 | 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 | 143-35 |
| DATE | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| START_TIME | 21:54 | 22:26 | 13:20 | 12:09 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| STOP_TIME | 21:57 | 22:33 | 13:30 | 12:19 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WATER_COLOR | 欠測 | 欠測 | 4 | 4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TRANSP | 欠測 | 欠測 | 13 | 18 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| AIR_TEMP | 17.8 | 17.9 | 20.8 | 20.5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WEATHER | R | R | C | O | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| CLOUD_A | 欠測 | 欠測 | 9 | 10 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_D | NNW | NNW | N | NNW | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_F | 3 | 3 | 2 | 3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| A_PRESS | 1011.2 | 1011.0 | 1011.0 | 1010.9 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TEMP | | | | | | | | |
| 0m | 20.0 | 20.2 | 20.6 | 20.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 20.77 | 20.77 | 20.88 | 20.72 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 20.76 | 20.78 | 20.71 | 20.78 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 20.64 | 20.67 | 20.21 | 18.54 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 19.84 | 19.10 | 17.86 | 15.64 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 17.15 | 16.27 | 12.71 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 13.84 | 13.54 | 11.30 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | 11.62 | 9.33 | 7.99 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | 4.21 | 4.19 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | 3.59 | 3.50 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| SAL | | | | | | | | |
| 0m | 33.589 | 33.662 | 33.655 | 33.477 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 33.578 | 33.665 | 33.669 | 33.538 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 33.639 | 33.681 | 33.763 | 33.625 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 33.722 | 33.725 | 33.769 | 33.670 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 33.890 | 33.937 | 34.002 | 34.053 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 34.046 | 34.048 | 33.940 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 34.067 | 34.079 | 34.057 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | 34.064 | 33.952 | 33.868 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | 33.523 | 33.585 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | 33.694 | 33.665 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

2024年10月沿岸定線海洋観測結果

調査員:村上孝弘、中村宏

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 | OZ70 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 39-15 | 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 | 143-30 |
| DATE | 10月3日 | 10月3日 | 10月7日 | 10月7日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| START_TIME | 8:12 | 8:49 | 8:59 | 10:09 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| STOP_TIME | 8:16 | 8:57 | 9:09 | 10:19 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WATER_COLOR | 4 | 4 | 4 | 4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TRANSP | 18 | 20 | 17 | 20 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| AIR_TEMP | 19.3 | 19.2 | 20.8 | 20.5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WEATHER | O | O | C | O | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| CLOUD_A | 10 | 10 | 9 | 10 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_D | N | N | N | NNW | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_F | 5 | 4 | 2 | 2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| A_PRESS | 1023.8 | 1023.9 | 1013.1 | 1012.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TEMP | | | | | | | | |
| 0m | 21.0 | 20.9 | 19.8 | 20.7 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 21.72 | 21.64 | 20.03 | 20.99 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 21.71 | 21.65 | 19.52 | 20.64 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 21.71 | 21.65 | 18.74 | 19.52 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 20.87 | 21.61 | 15.58 | 13.24 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 20.79 | 12.89 | 10.76 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 15.69 | 10.84 | 10.08 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | 9.89 | 6.47 | 5.12 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | 4.49 | 3.58 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | 3.55 | 3.22 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| SAL | | | | | | | | |
| 0m | 33.802 | 33.808 | 33.635 | 33.640 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 33.803 | 33.820 | 33.645 | 33.765 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 33.799 | 33.820 | 33.775 | 33.770 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 33.800 | 33.820 | 33.832 | 33.708 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 33.771 | 33.821 | 34.089 | 34.031 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 33.829 | 34.031 | 33.995 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 34.030 | 34.050 | 34.538 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | 34.002 | 33.670 | 33.676 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | 33.577 | 33.480 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | 33.688 | 33.626 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

樺島

| STN_NAME | TS00 | TS05 | TS10 | TS20 | TS30 | TS40 | TS50 | TS70 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 38-56 | 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 | 143-14 |
| DATE | 10月4日 | 10月4日 | 10月4日 | 10月4日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| START_TIME | 10:20 | 11:05 | 11:44 | 12:45 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| STOP_TIME | 10:24 | 11:12 | 11:51 | 12:55 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WATER_COLOR | 4 | 4 | 4 | 4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TRANSP | 20 | 17 | 17 | 15 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| AIR_TEMP | 21.4 | 22.1 | 22.1 | 22.3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WEATHER | R | O | O | O | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| CLOUD_A | 10 | 10 | 10 | 10 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_D | SSE | W | S | S | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| WIND_F | 1 | 1 | 1 | 1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| A_PRESS | 1019.0 | 1018.7 | 1018.4 | 1018.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| TEMP | | | | | | | | |
| 0m | 21.8 | 21.8 | 21.7 | 21.7 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 22.29 | 22.21 | 21.96 | 21.91 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 22.08 | 22.06 | 21.91 | 21.48 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 21.81 | 21.80 | 21.83 | 21.44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 20.97 | 21.39 | 19.81 | 21.39 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 18.47 | 16.97 | 20.97 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 12.43 | 15.40 | 16.33 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | | 10.19 | 10.44 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | | 4.40 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | | 3.66 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| SAL | | | | | | | | |
| 0m | 33.701 | 33.674 | 33.641 | 33.560 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 10m | 33.699 | 33.690 | 33.640 | 33.644 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m | 33.660 | 33.695 | 33.637 | 33.774 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m | 33.637 | 33.701 | 33.632 | 33.789 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m | 33.756 | 33.720 | 33.865 | 33.793 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m | | 33.920 | 34.035 | 33.787 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m | | 34.040 | 34.075 | 34.040 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m | | | 34.004 | 33.961 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m | | | | 33.616 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 300m | | | | 33.765 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

2024年10月沿岸定線海洋観測結果

黒埼

| STN_NAME | KR00 | KR05 | KR10 | KR20 | KR30 | KR40 | KR50 | KR70 |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 40-00 | 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 | 143-30 |
| DATE | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流向 | 355 | 130 | 161 | 200 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流速 | 0.3 | 0.9 | 2.0 | 0.7 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流向 | 302 | 119 | 154 | 209 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流速 | 0.9 | 0.8 | 1.9 | 0.8 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流向 | 350 | 132 | 127 | 178 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流速 | 0.6 | 0.5 | 1.3 | 0.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流向 | | 150 | 126 | 158 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流速 | | 0.4 | 0.9 | 0.3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流向 | | 207 | 146 | 190 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流速 | | 0.5 | 0.6 | 0.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流向 | | | 162 | 309 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流速 | | | 1.5 | 0.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流向 | | | 172 | 281 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流速 | | | 0.9 | 0.6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

尾埼

| STN_NAME | OZ00 | OZ05 | OZ10 | OZ20 | OZ30 | OZ40 | OZ50 | OZ70 |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 39-15 | 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 | 143-30 |
| DATE | 10月3日 | 10月3日 | 10月7日 | 10月7日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流向 | 20 | 274 | 180 | 174 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流速 | 0.5 | 0.6 | 0.9 | 0.6 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流向 | 4 | 295 | 190 | 180 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流速 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 0.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流向 | 64 | 297 | 201 | 219 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流速 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流向 | | 346 | 189 | 217 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流速 | | 0.4 | 0.3 | 0.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流向 | | 205 | 188 | 229 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流速 | | 0.6 | 0.2 | 0.3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流向 | | 230 | 104 | 208 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流速 | | 0.9 | 0.1 | 0.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流向 | | | 104 | 228 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流速 | | | 0.1 | 0.3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

トドヶ埼

| STN_NAME | TD00 | TD05 | TD10 | TD20 | TD30 | TD40 | TD50 | TD70 |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 39-32 | 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 | 143-35 |
| DATE | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 10月7日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流向 | 44 | 111 | 190 | 196 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流速 | 0.4 | 0.6 | 1.2 | 1.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流向 | 42 | 124 | 190 | 201 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流速 | 0.4 | 0.6 | 1.2 | 1.1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流向 | 72 | 102 | 186 | 185 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流速 | 0.4 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流向 | | 70 | 192 | 179 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流速 | | 0.6 | 0.7 | 1.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流向 | | 52 | 193 | 190 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流速 | | 0.6 | 0.4 | 1.0 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流向 | | 37 | 292 | 253 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流速 | | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流向 | | | 21 | 295 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流速 | | | 0.4 | 0.5 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |

流向(°)、流速(ノット/時)

椿島

| STN_NAME | TS00 | TS05 | TS10 | TS20 | TS30 | TS40 | TS50 | TS70 |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LAT | 38-56 | 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 | 143-14 |
| DATE | 10月4日 | 10月4日 | 10月4日 | 10月4日 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流向 | 354 | 249 | 101 | 107 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 20m 流速 | 0.3 | 0.3 | 0.7 | 0.1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流向 | 49 | 254 | 106 | 188 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 30m 流速 | 0.4 | 0.2 | 0.6 | 0.1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流向 | 136 | 166 | 69 | 216 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 50m 流速 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流向 | | 206 | 166 | 297 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 75m 流速 | | 0.2 | 0.7 | 0.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流向 | | 105 | 128 | 106 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 100m 流速 | | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流向 | | | 187 | 115 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 150m 流速 | | | 0.6 | 0.4 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流向 | | | 105 | 140 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |
| 200m 流速 | | | 0.6 | 0.3 | 欠測 | 欠測 | 欠測 | 欠測 |