

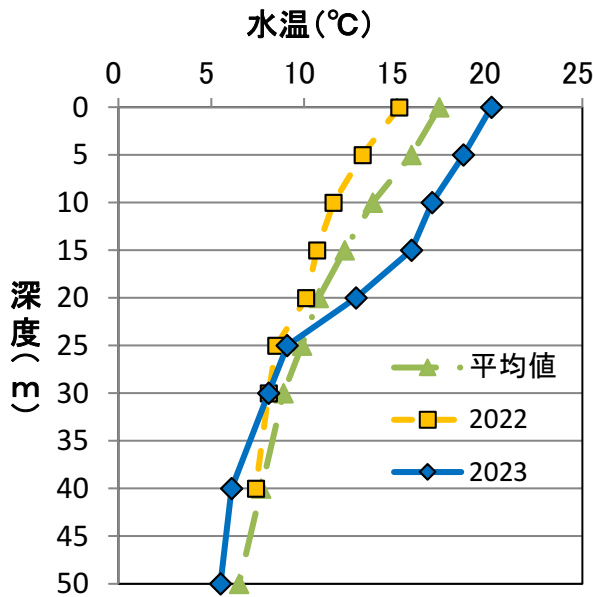
鹿部地区 沿岸環境調査速報

令和5年7月12日
 渡島北部地区水産技術普及指導所
 TEL 01374-2-2136 Fax 2-2119

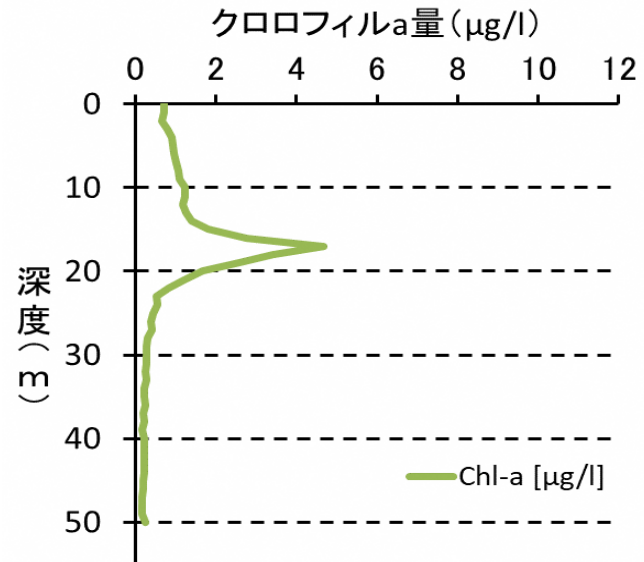
| | | | |
|---------------|---|------------|-----|
| 調査日 2023/7/11 | | 出港時刻 13:02 | |
| 年 | 月 | 風向き | 透明度 |
| 2023 | 7 | 南西 | 8m |

◎観測点 本別沖定点(1.5マイル沖) 観測時刻 13:15

水温の鉛直分布



クロロフィルa量の鉛直分布



| 深度 | 2023 | | 2022 | 過去の水温 | | 2023 クロロフィル |
|------|------|------|------|-------|------|----------------|
| | 水温 | 塩分 | | 平均値 | 差 | |
| 0 m | 20.1 | 32.2 | 15.1 | 17.3 | 2.8 | 0.7 |
| 5 m | 18.6 | 32.8 | 13.1 | 15.8 | 2.8 | 0.9 |
| 10 m | 16.9 | 32.9 | 11.6 | 13.7 | 3.2 | 1.2 |
| 15 m | 15.8 | 32.9 | 10.7 | 12.2 | 3.6 | 1.8 |
| 20 m | 12.8 | 32.6 | 10.1 | 10.8 | 2.0 | 1.7 |
| 25 m | 9.1 | 32.7 | 8.5 | 9.9 | -0.8 | 0.5 |
| 30 m | 8.1 | 32.8 | 8.1 | 8.9 | -0.8 | 0.3 |
| 40 m | 6.1 | 32.9 | 7.4 | 7.7 | -1.6 | 0.2 |
| 50 m | 5.5 | 32.8 | - | 6.5 | -1.0 | 0.2 |

※過去の平均値は1998~2022年 一部欠測あり

-コメント-

- ・水温は5~20°C台で、深度20m以浅は過去平均より高め、深度20m以深は過去平均より低めでした。
- ・クロロフィルa量は0.2~4.7 µg/lで、深度5~20mにかけて高くなっていました。