

## 2023年3月海洋観測結果について

3月6日に栽培漁業センターの調査船「おしどり」により海洋観測を以下の表1、図1の調査点で行いました。調査結果については、当センターホームページ (<https://www.pref.tottori.lg.jp/dd.aspx?menuid=201810>) と沿海漁協にはファクシミリで通知します。

表1 観測定点

	調査点	海底水深	緯度	経度
赤碕ライン	ST-1	16m	133.41	35.3100
	ST-2	50m	133.40	35.3430
	ST-3	70m	133.40	35.3736
	ST-4	95m	133.40	35.4340
	ST-5	185m	133.40	35.4805
長尾鼻ライン	ST-6	185m	134.00	35.4300
	ST-7	95m	134.00	35.4000
	ST-8	70m	134.00	35.3700
	ST-9	50m	134.00	35.3400
	ST-10	13m	134.00	35.3200

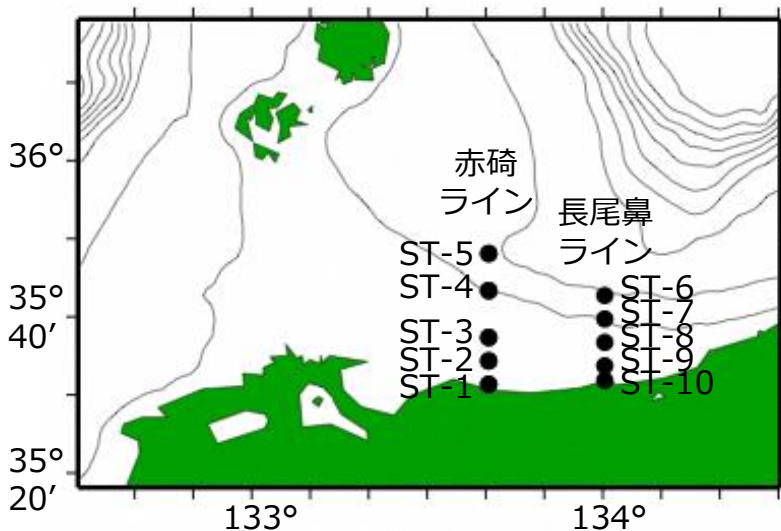


図1 観測定点

### 【鉛直分布図】

今月は長尾鼻ラインのみの観測でした。

表層から水深150m付近まで水温12℃となっています。

水深150m以深は10℃以下となっています。

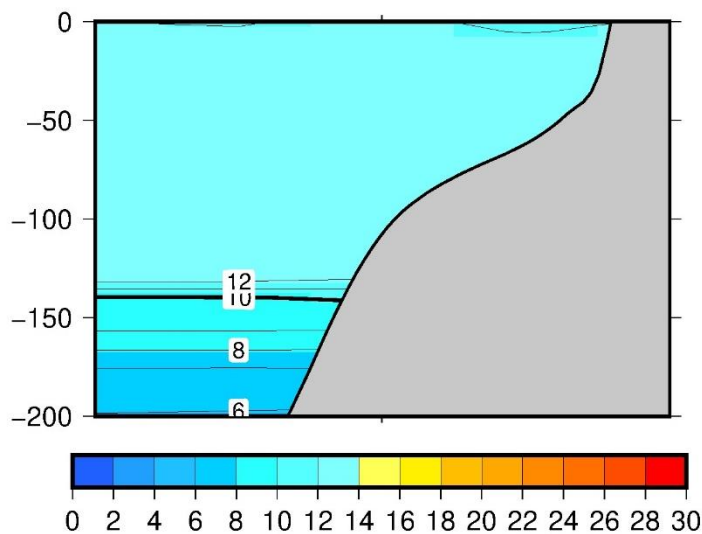


図2 鉛直分布図 (海水温の単位：℃)

### 【水深帯別の比較】

2023年3月観測時点では、各層とも平年より0.5~1.1℃ほど高くなっていました。特に水深90mでは平年より1.1℃とかなり水温が高くなっていました。

表2 各ラインの水深帯毎の平均水温

調査定線	長尾鼻ライン (134° 00')			
水深帯	0m	30m	50m	90m
2023年	11.9	12.5	12.5	12.6
前年	11.7	12.2	12.1	11.5
2010-22年平均	11.4	11.7	11.7	11.5
平年差	0.5	0.8	0.8	1.1