

2022年11月海洋観測結果について

11月1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

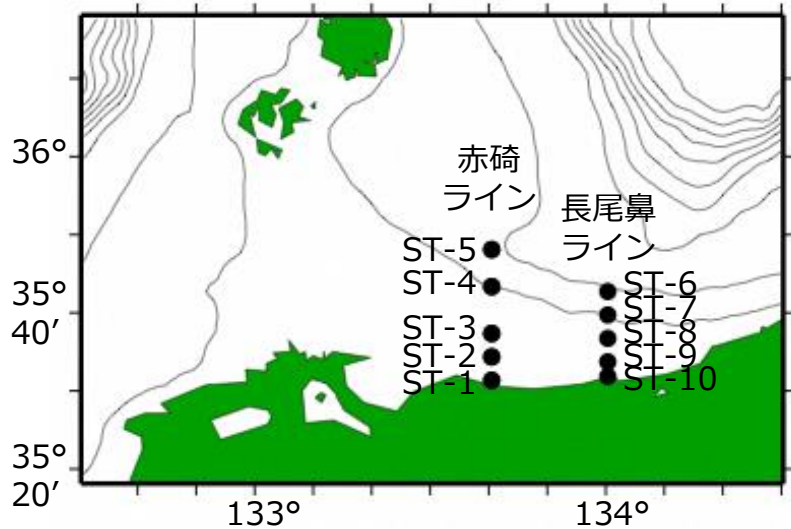


図1 観測定点

【鉛直分布図】

今月は海況が悪く長尾鼻ラインのみの観測でした。

表層から水深70mまで水温20℃となっており、水深100m付近で15～17℃とあかいかの操業に適した水温になっています。

水深150m以深は水温10℃以下となっています。

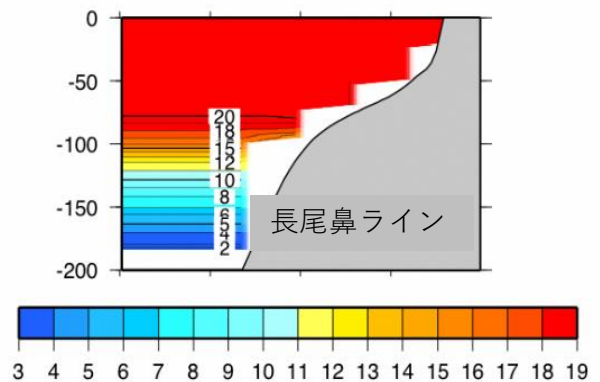


図2 鉛直分布図 (海水温の単位：℃)

【水深帯別の比較】

2022年11月観測時点では、各層とも平年より0.1～0.4℃ほど低くなっていました。

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
2022年	20.5	20.7	20.7	17.7
前年	21.4	21.4	21.0	18.3
2010-21年平均	20.9	21.1	20.8	17.9
平年差	-0.4	-0.3	-0.1	-0.3