

2025年3月海洋観測結果について

3月10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	経度	緯度
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

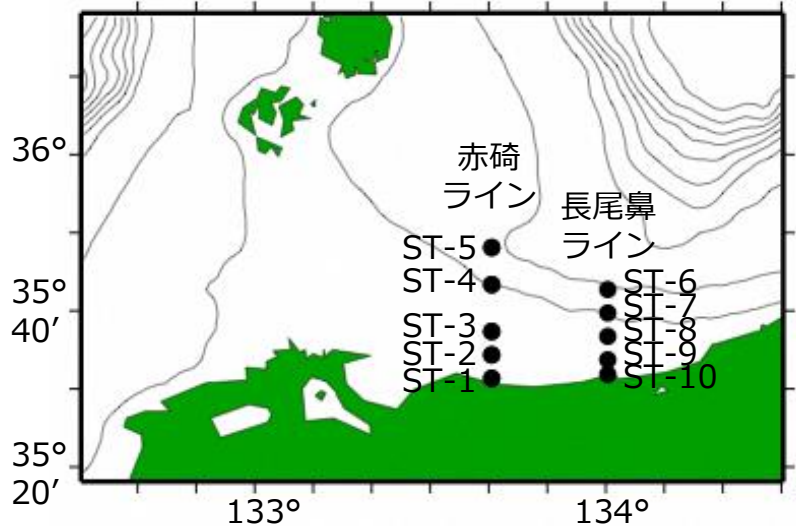


図1 観測定点

【鉛直分布図】

冬季の季節風により表層の海水が混合して、表面から水深150mまでの水温は11℃となっています。

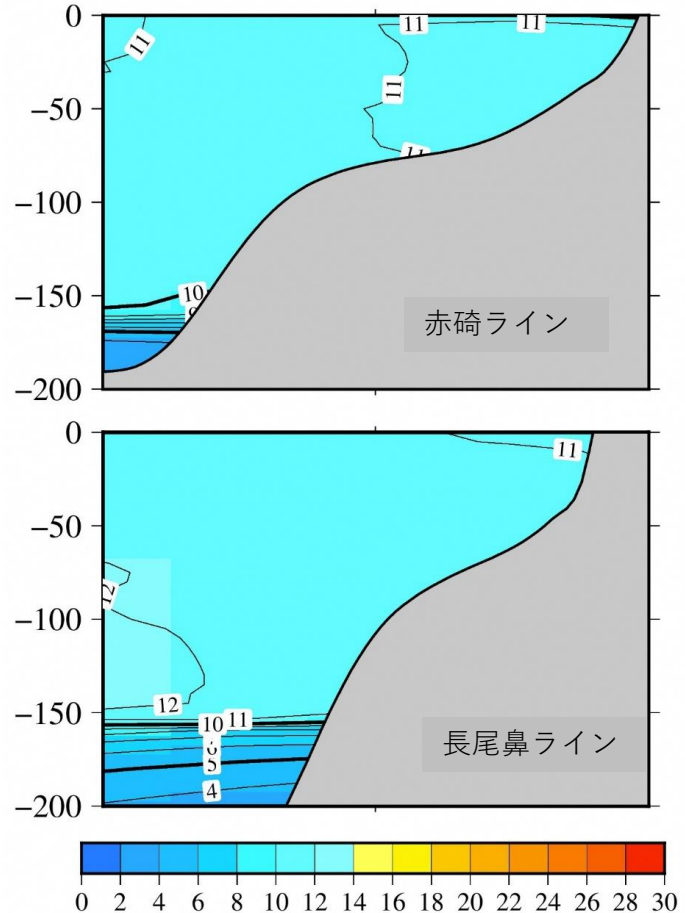


図2 鉛直分布図 (海水温の単位: °C)

【水深帯別の比較】

2025年3月観測時点では、赤碕ラインは水深0mは平年より1.6℃低めで、30～90mで1℃低めでした。。

長尾鼻ラインでは、水深0mから水深30mは平年より0.5℃低めとなっており、水深90mで平年より0.1℃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	赤碕ライン (133° 40')				長尾鼻ライン (134° 00')			
	0m	30m	50m	90m	0m	30m	50m	90m
2025年	10.2	11.1	11.0	10.7	11.0	11.4	11.4	11.5
前年	—	—	—	—	—	—	—	—
2011-23年平均	11.8	11.9	12.0	11.7	11.5	11.9	11.9	11.6
平年差	-1.6	-0.9	-1.0	-1.0	-0.5	-0.5	-0.5	-0.1