

2024 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（50 期）

一．表温分析

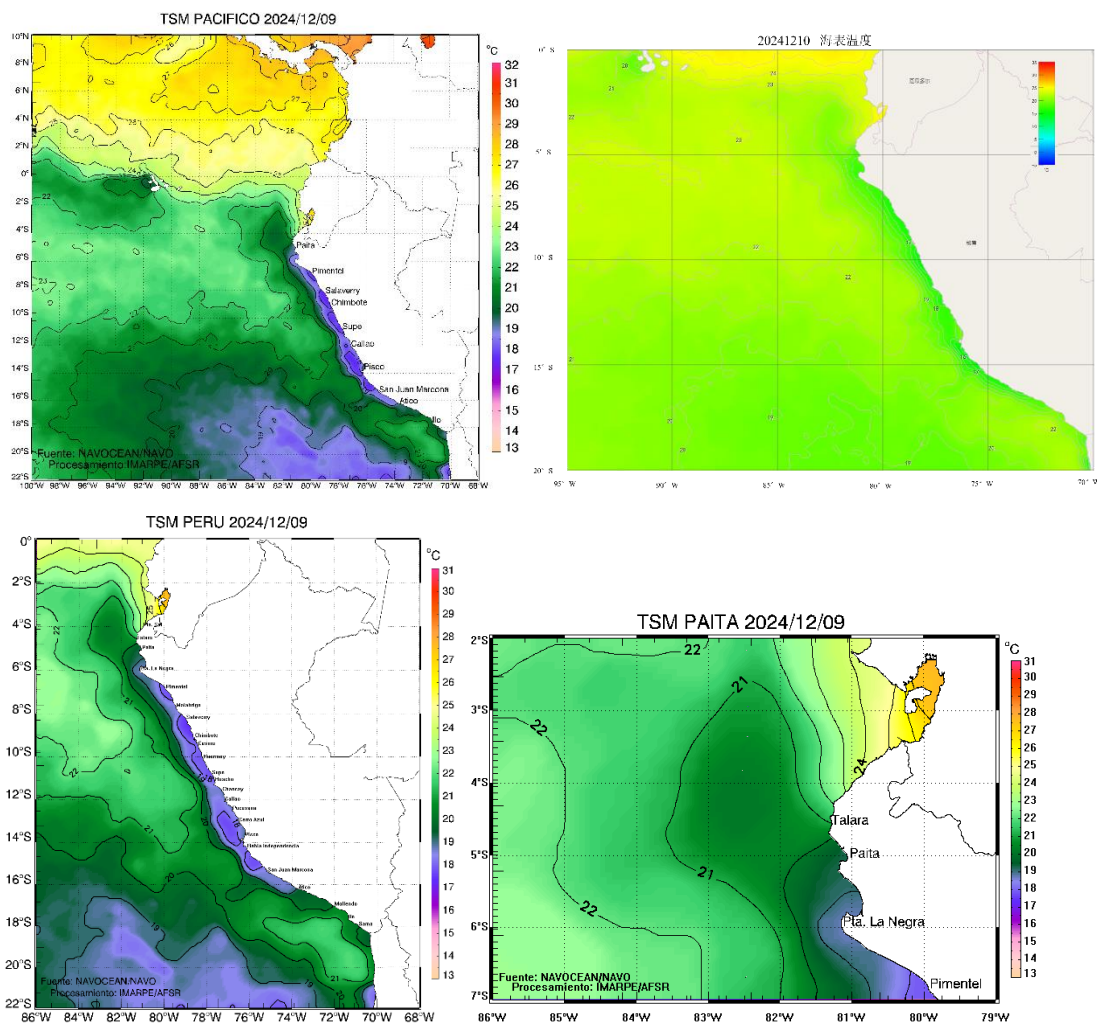


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温较正常年份持平，公海偏高；秘鲁沿岸表温较正常年份偏低、公海偏高；智利沿岸海域，表温较正常年份偏低，公海公海也偏低。在 5°—20°S、75°—85°W 海域，表温介于 17.34°C-23.02°C 之间。

表 1. 2024 年 12 月 01 日 - 2024 年 12 月 07 日表温分布图

	84.5	83.5	82.5	81.5	80.5	79.5	78.5	77.5	76.5	75.5
5.5	23.02	22.36	21.95	21.13	*	*	*	*	*	*
6.5	22.44	22.37	21.81	21.37	19.86	17.34	*	*	*	*
7.5	22.56	22.34	22.50	21.92	21.64	19.21	*	*	*	*
8.5	22.31	22.17	22.21	22.17	22.08	20.56	18.39	*	*	*
9.5	21.84	22.58	22.05	22.32	21.18	21.77	18.88	*	*	*
10.5	21.51	22.05	21.82	21.33	22.21	22.34	21.97	18.40	*	*

11.5	21.12	20.95	21.42	21.80	21.84	21.92	21.75	19.39	*	*
12.5	20.29	20.33	21.44	21.24	21.97	21.27	21.06	19.41	17.42	*
13.5	20.13	20.04	20.57	20.22	20.61	21.77	21.48	21.00	17.96	*
14.5	19.51	19.78	19.80	19.79	20.69	21.16	20.91	20.66	21.10	18.21
15.5	19.49	19.34	19.33	19.09	19.11	20.33	19.79	20.46	20.20	19.69
16.5	19.34	19.47	19.24	19.04	19.19	19.43	19.77	19.98	20.31	20.72
17.5	19.15	19.19	18.86	18.60	18.45	18.88	19.38	18.96	20.04	20.79
18.5	18.90	19.08	18.95	18.90	18.80	18.60	19.01	18.66	18.93	19.83
19.5	19.12	18.65	18.59	18.74	18.39	18.54	18.22	18.44	18.06	19.10

二. 海表面温度距平

海面表温距平值 2024/12/08

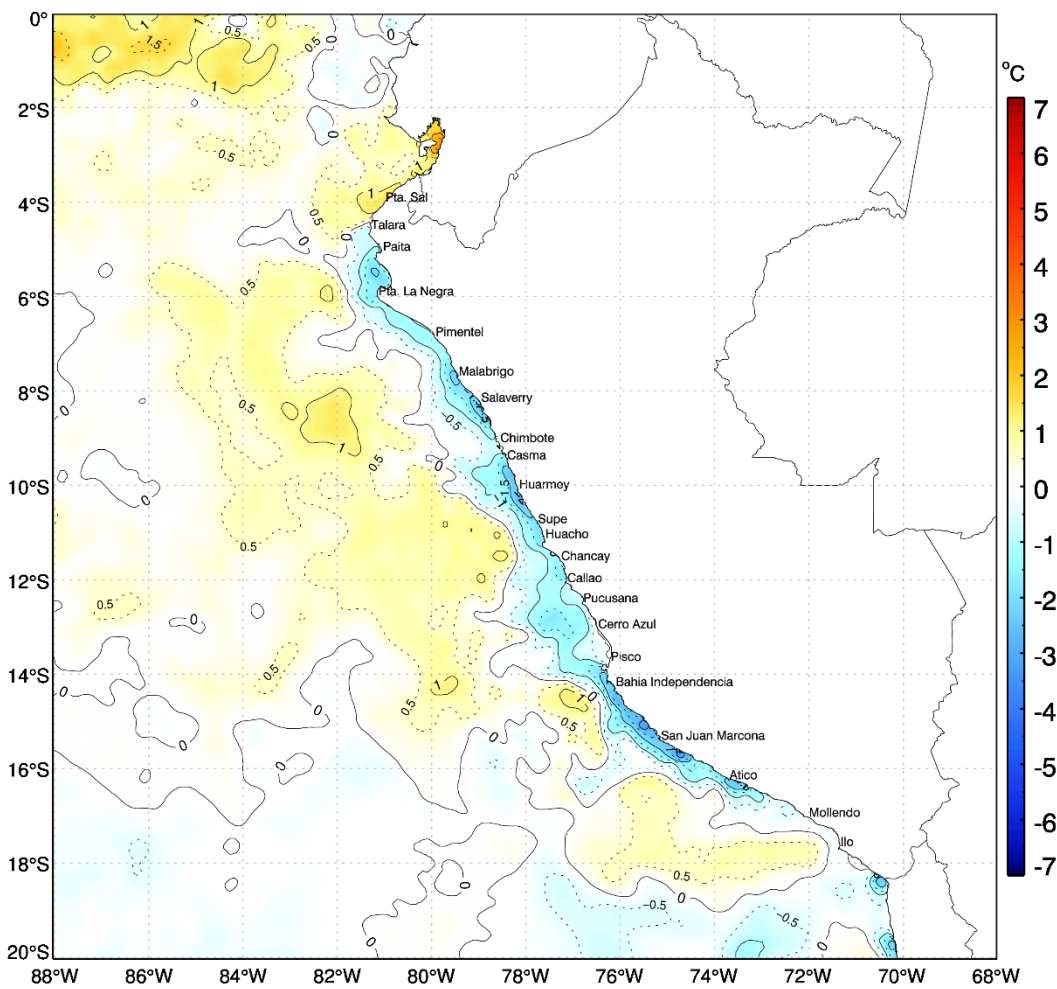


图 2 海表温度距平值

根据当前海表温度距平值分析，日前在 0°—2°S、80°—82°W；18°—20°S、76°—78°W 及秘鲁和智利沿岸海域有冷水涡存在；在 2°—4°S、82°—84°W；6°—10°S、80°—84°W；12°—14°S、78°—80°W 等海域有中等规模暖水涡存在，通常在冷暖水涡交界处容易形成渔场。

三. 渔汛分析

目前秘鲁传统渔业海域水温较正常年份偏低，渔汛条件一般。根据渔情预报（海面高度和水温等）分析，秘鲁外海 12 月最适水温为 20—22℃，建议前往 19° S—21° S、75° —77° W 等海域生产；同时根据赤道附近海域水温条件，在 0° S—2° S、114° —116° W；1° S—3° S、108° —110° W。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2024 年 12 月 10 日