

2024 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（47 期）

一．表温分析

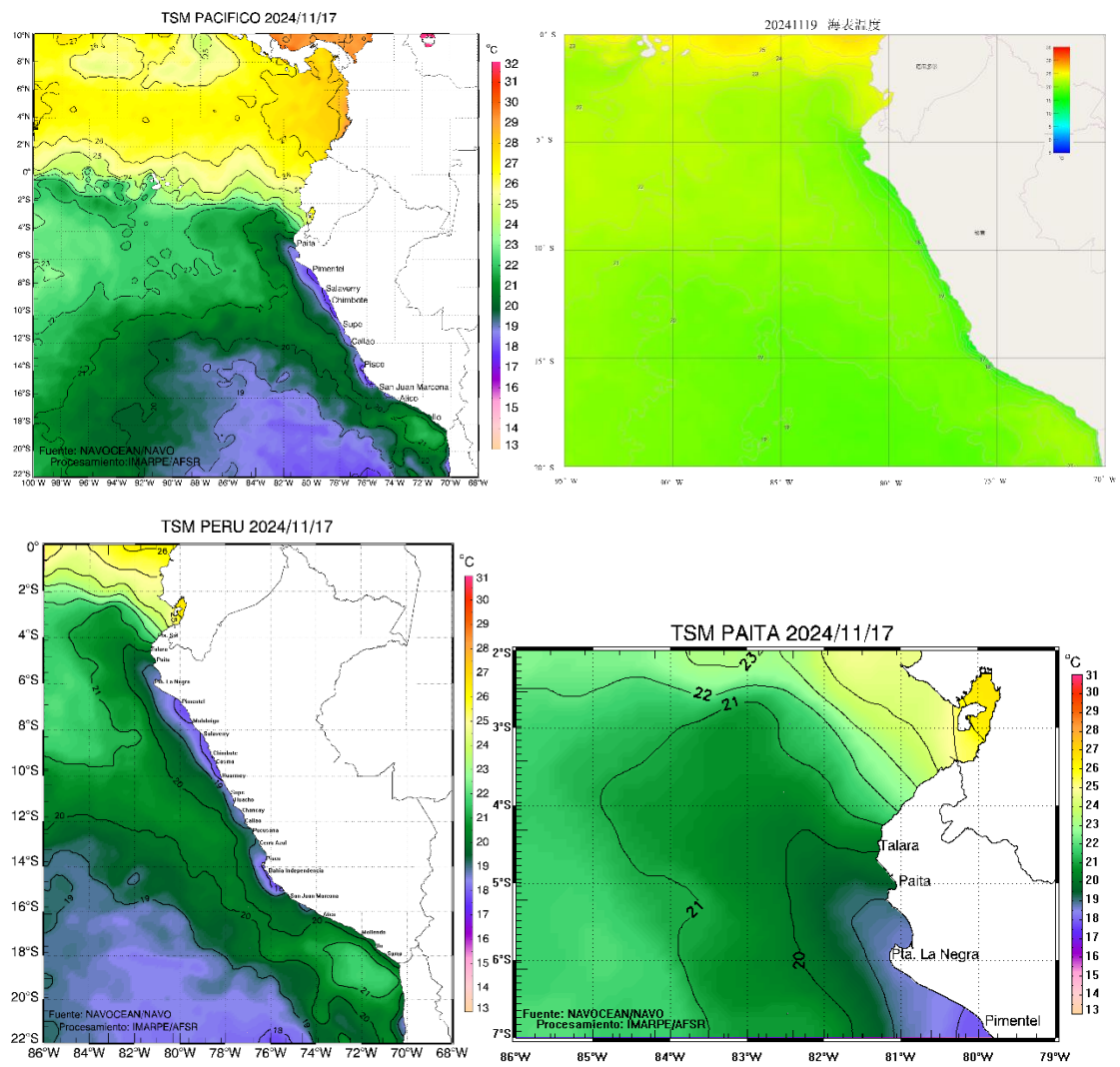


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温较正常年份偏高、公海偏低；秘鲁中部以北海域，沿岸表温较正常年份偏低，公海也偏低、局部偏高；秘鲁中部以南海域，沿岸和公海的表温都较正常年份偏高；智利海域，沿岸海域表温也较正常年份偏高。在 5°—20°S、75°—85°W 海域，表温介于 17.62°C-22.17°C 之间。

表 1. 2024 年 11 月 10 日－2024 年 11 月 16 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	22.17	21.24	20.95	20.21	*	*	*	*	*	*
6.5	21.78	21.84	21.19	21.12	19.23	17.62	*	*	*	*
7.5	21.58	21.77	21.76	21.49	20.29	19.31	*	*	*	*
8.5	21.79	21.77	21.78	21.67	20.77	20.07	18.36	*	*	*

9.5	21.24	20.81	21.00	20.86	20.61	20.25	20.33	*	*	*
10.5	20.65	20.53	20.52	20.87	20.95	20.49	20.18	18.72	*	*
11.5	20.02	19.83	19.76	20.48	21.14	20.84	20.56	20.35	*	*
12.5	19.47	19.31	19.80	20.30	20.52	20.43	20.61	20.50	19.19	*
13.5	19.16	19.58	19.79	19.46	19.68	20.06	20.26	20.11	19.76	*
14.5	19.14	18.85	19.18	19.08	19.40	19.86	20.34	20.00	19.91	18.26
15.5	19.05	18.88	18.68	18.63	19.25	19.37	19.88	19.60	20.03	20.16
16.5	18.82	18.73	18.83	19.05	18.84	18.72	19.21	19.27	19.96	20.28
17.5	18.92	18.66	18.51	18.47	18.57	18.62	18.57	18.90	19.86	19.85
18.5	18.85	18.61	18.71	18.47	18.38	18.59	18.54	19.05	18.41	19.18
19.5	18.81	18.97	18.45	18.59	18.47	18.49	18.47	18.76	18.24	18.00

二. 海表面温度距平

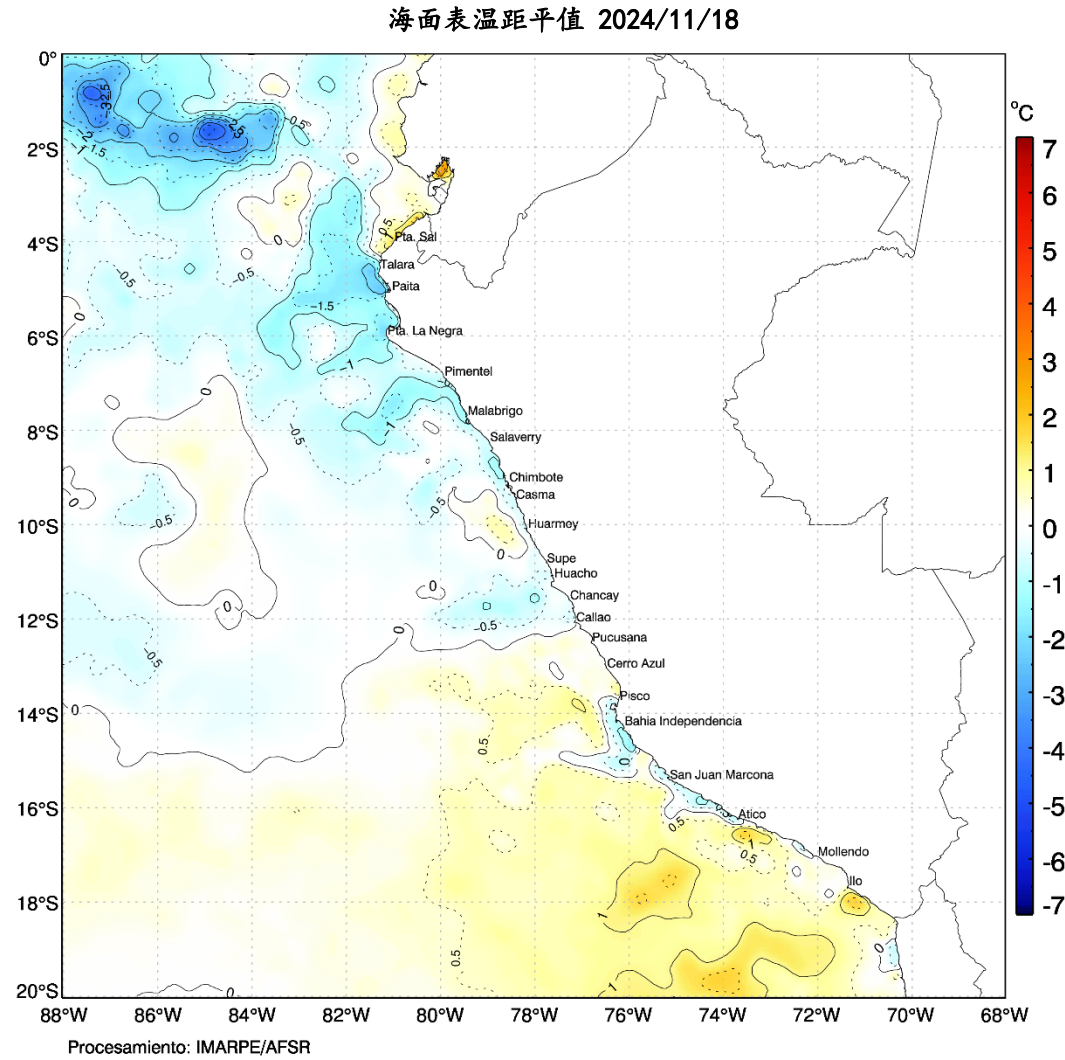


图 2 海表温度距平值

根据当前海表温度距平值分析，日前在 0°—2°S、83°—86°W；4°—8°S、81°—84°W；

12°—14°S、82°—85°W 等海域有大规模冷水涡存在；在 8°—12°S、84°—86°W；12°—14°S、77°—79°W；16°—20°S、76°—80°W 等海域有大规模暖水涡存在，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高，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 11 月最适水温为 20—22°C，建议前往 1° S—3° S、114° —117° W；0° S—3° S、110° —112° W 等海域生产。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2024 年 11 月 19 日