

# 2025 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（17 期）

## 一. 表温分析

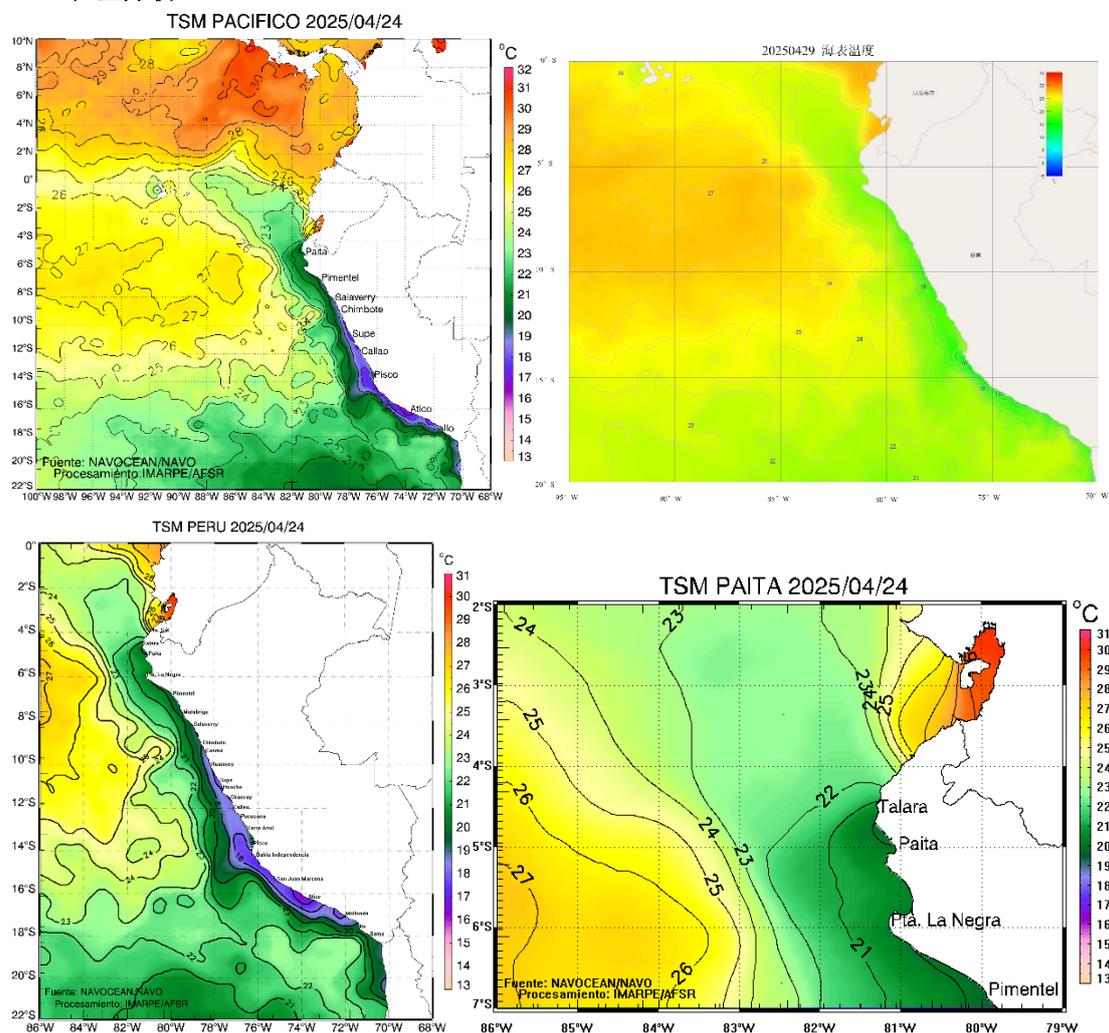


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温较正常年份偏高、公海偏低；秘鲁北部岸海域表温较正常年份偏高，公海也偏高；秘鲁中部以南海域沿岸表温较正常年份偏低，公海偏高、局部稍有偏低；智利海域，沿岸海域表温较正常年份偏低，公海大部分海域表温也较正常年份偏低，局部公海表温较正常年份持平。在 5°—20°S、75°—85°W 海域，表温介于 18.2°C-27.5°C 之间。

表 1. 2025 年 04 月 20 日—2025 年 04 月 26 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	27.48	27.30	25.51	21.33	*	*	*	*	*	*
6.5	27.50	26.16	24.81	22.41	21.02	20.51	*	*	*	*
7.5	26.84	25.94	26.19	24.67	23.43	22.63	*	*	*	*
8.5	26.59	26.29	25.80	24.15	24.77	24.26	20.24	*	*	*
9.5	26.56	26.12	25.99	25.84	24.83	23.12	21.64	*	*	*

10.5	26.24	26.12	25.59	25.38	22.97	22.69	22.24	18.95	*	*
11.5	25.63	25.69	25.67	24.24	24.06	24.18	22.00	20.11	*	*
12.5	24.61	25.56	25.06	24.60	24.05	24.21	22.63	20.62	18.34	*
13.5	23.65	23.98	24.33	24.18	23.74	24.10	23.38	20.79	18.20	*
14.5	23.78	24.05	24.26	24.34	23.80	23.46	23.56	20.11	20.60	19.67
15.5	23.89	23.38	23.05	23.76	22.45	22.18	22.92	20.59	20.63	21.83
16.5	23.71	22.94	22.98	23.16	21.52	22.12	22.28	22.36	21.78	21.78
17.5	22.29	22.50	22.56	21.92	21.75	22.01	21.96	22.40	21.92	22.13
18.5	21.99	21.72	22.06	21.94	21.36	21.00	21.54	21.34	21.25	22.45
19.5	20.78	21.02	21.22	21.20	20.97	20.48	20.04	21.25	20.87	21.62

## 二. 海表面温度距平

海面表温距平值 2025/04/27

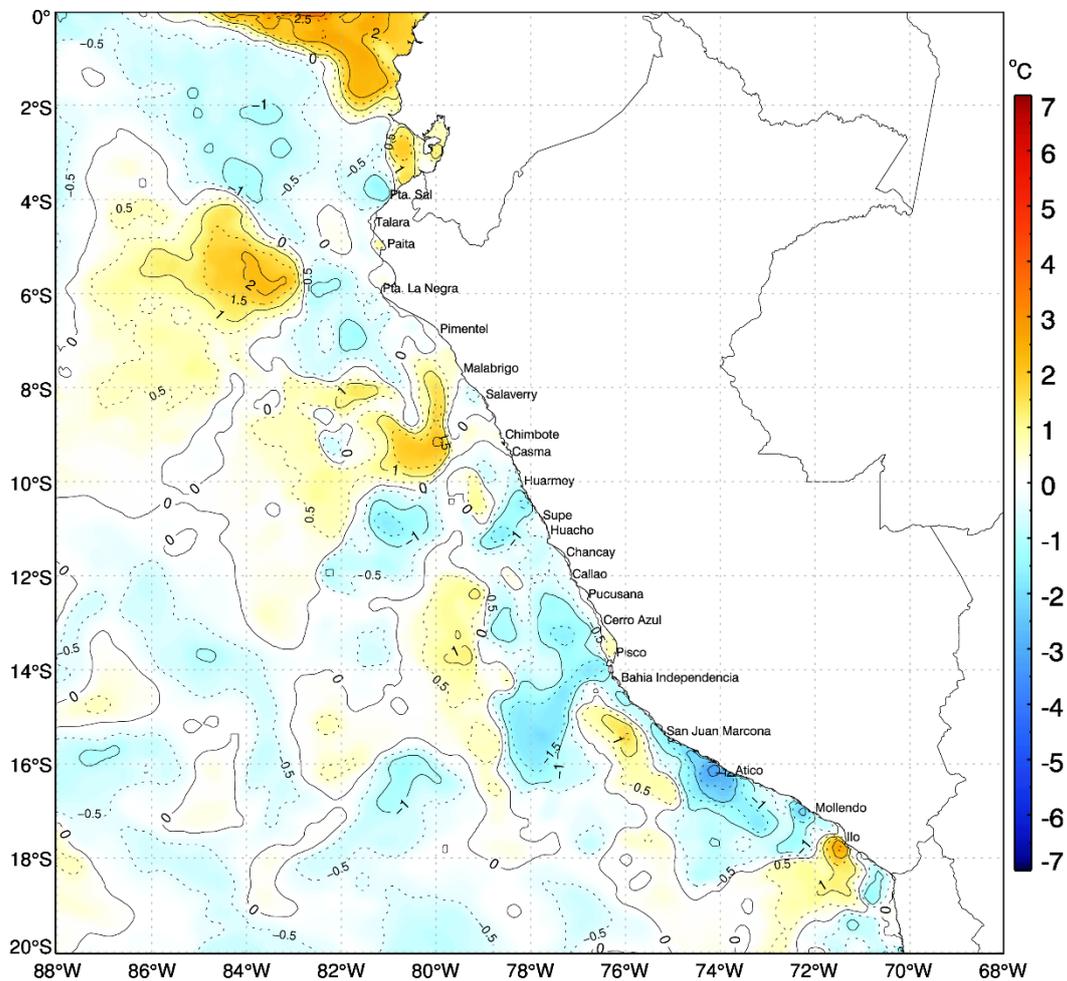


图2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，在  $1^{\circ}-4^{\circ}\text{S}$ 、 $82^{\circ}-84^{\circ}\text{W}$ ； $6^{\circ}-8^{\circ}\text{S}$ 、 $80^{\circ}-82^{\circ}\text{W}$ ； $14^{\circ}-16^{\circ}\text{S}$ 、 $76^{\circ}-78^{\circ}\text{W}$  域有冷水涡存在，智利沿岸和公海也有部分冷水涡存在；在  $4^{\circ}-6^{\circ}\text{S}$ 、 $82^{\circ}-86^{\circ}\text{W}$ ； $8^{\circ}-10^{\circ}\text{S}$ 、 $82^{\circ}-84^{\circ}\text{W}$ ； $14^{\circ}-16^{\circ}\text{S}$ 、 $81^{\circ}-83^{\circ}\text{W}$  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稍有偏高，渔汛条件正常。根据渔情预报（海面高度和水温等）分析，秘鲁外海 4 月最适水温为 24—25°C，建议生产海域为 11° S—13° S、87° —89° W；同时，根据当前水温情况，赤道附近海域也有形成渔场条件，建议前往 0° N—2° N、116° —118° W；1°S—1°N、108°—110°W 等海域生产。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2025 年 04 月 29 日