

2025 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（52 期）

一．表温分析

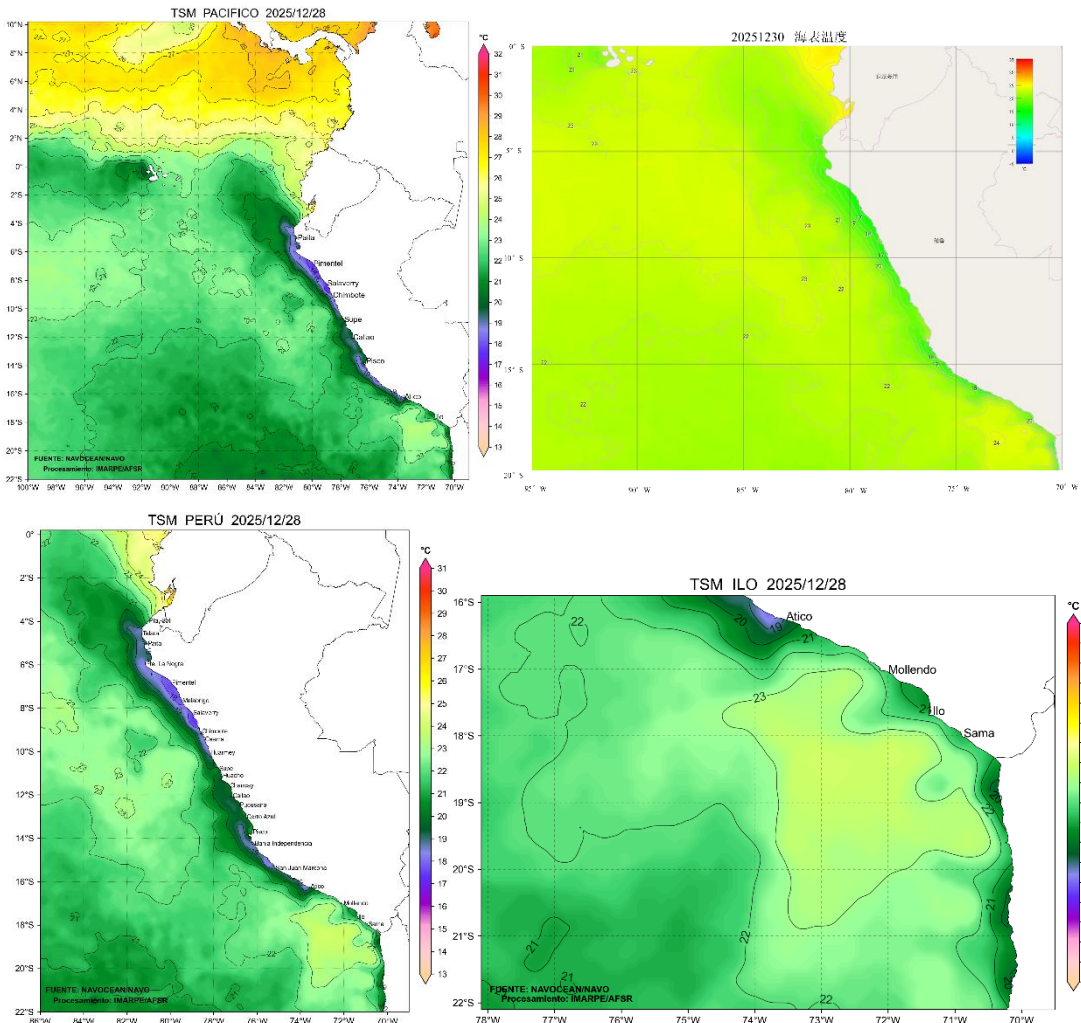


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温都较正常年份偏高、公海偏低；秘鲁北部沿岸海域表温较正常年份偏低，公海持平、局部稍有偏高；秘鲁中部和南部海域，沿岸和公海表温都较正常年份偏高；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高。在 5°—20°S、75°—85°W 海域，表温介于 16.39°C-23.56°C 之间。

表 1. 2025 年 12 月 21—2025 年 12 月 27 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	22.82	22.59	21.46	20.70	*	*	*	*	*	*
6.5	23.25	21.91	22.23	21.87	19.65	16.39	*	*	*	*
7.5	23.56	22.41	22.33	22.13	22.36	18.86	*	*	*	*
8.5	23.15	22.95	23.25	22.30	23.06	21.63	19.19	*	*	*
9.5	23.15	23.23	23.21	22.23	22.91	21.38	21.27	*	*	*

10.5	23.10	23.21	23.21	22.60	23.02	22.90	22.30	*	*	*
11.5	22.34	22.35	23.01	22.93	22.78	22.50	22.00	20.04	*	*
12.5	21.95	22.23	23.06	23.01	22.70	22.26	21.86	21.53	*	*
13.5	22.14	22.06	22.26	22.66	22.46	22.41	22.45	21.32	19.72	*
14.5	21.61	22.21	22.06	22.32	22.55	22.51	22.14	21.66	21.61	18.93
15.5	21.67	21.53	21.92	21.92	22.13	22.12	22.12	21.85	22.21	21.79
16.5	21.52	21.46	21.92	22.07	21.92	22.15	21.96	22.18	22.26	22.54
17.5	21.55	21.37	21.36	21.42	21.93	21.70	21.63	21.92	21.95	22.48
18.5	21.59	21.66	21.30	20.93	21.31	21.56	21.95	21.65	22.31	22.52
19.5	21.25	21.65	*	20.97	21.22	21.34	22.00	21.76	22.04	21.86

二. 海表面温度距平

海面表温距平值 2025/12/27

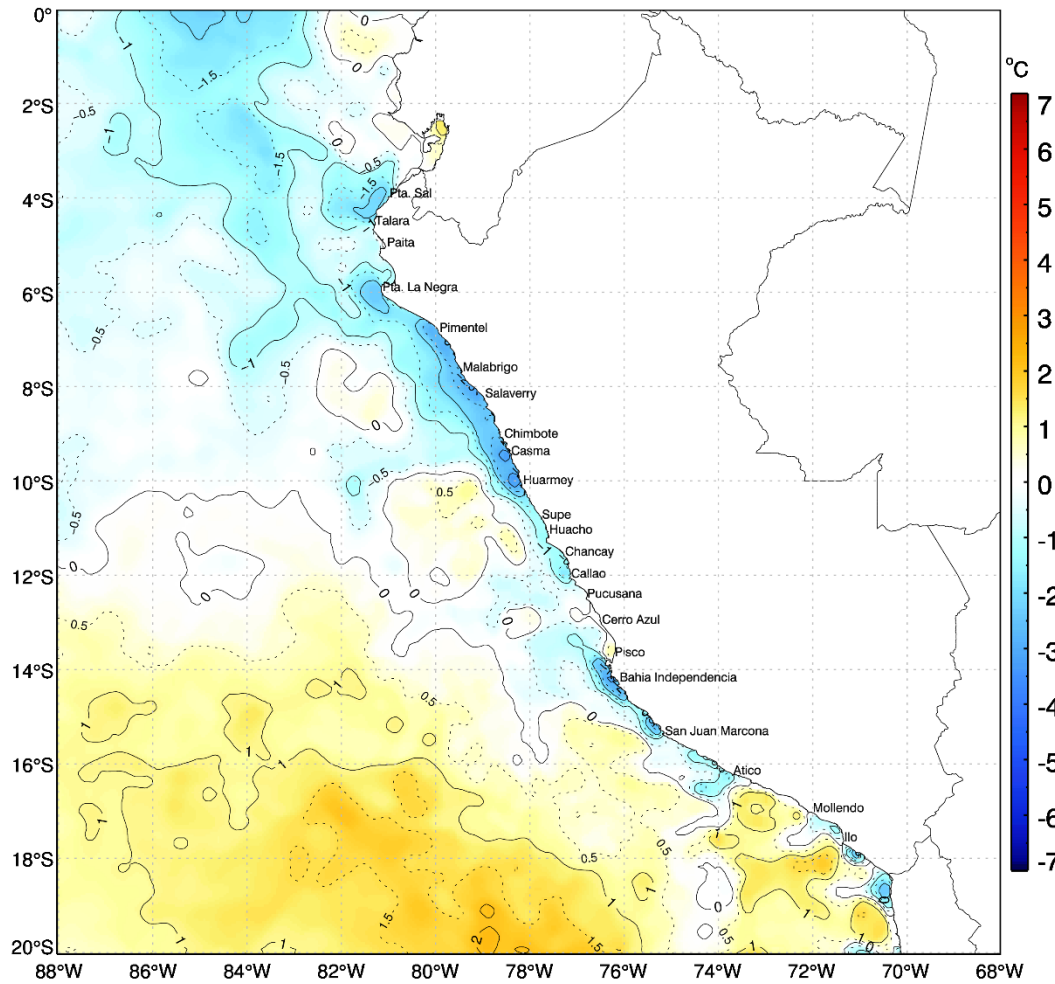


图 2 海面温度距平值

根据海面温度距平值分析，在 0°—2°S、83°—88°W；2°—6°S、82°—84°W；6°—8°S、81°—83°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 10°—12°S、79°—81°W；14°—20°S、80°—88°W；16°—18°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 12 月最适水温为 20—22℃，建议生产海域为 13° S—15° S、82° —84° W 和 18° S—20° S、79° —81° 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 1° S—3° S、105° —108° W 等海域生产。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2025 年 12 月 30 日