

2025 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（47 期）

一．表温分析

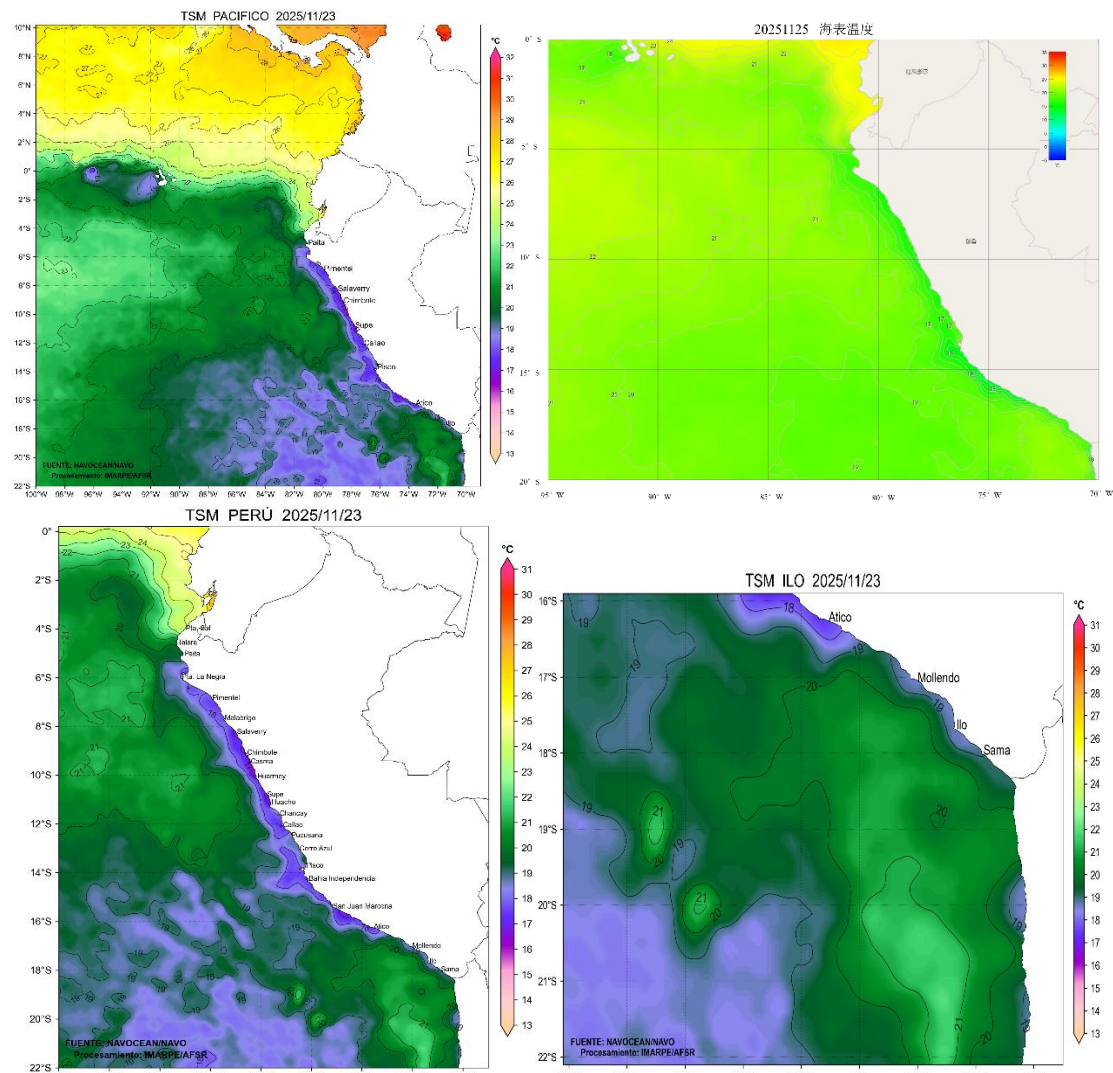


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温都较正常年份偏高、公海偏低；秘鲁北部和南部沿岸海域表温较正常年份偏低，公海表温较正常年份偏高；秘鲁南部到智利海域，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高，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 17.71°C-21.7°C 之间。

表 1. 2025 年 11 月 16—2025 年 11 月 22 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	21.48	21.52	21.38	19.48	*	*	*	*	*	*
6.5	21.45	21.70	21.44	19.78	19.38	17.86	*	*	*	*
7.5	21.28	21.30	21.43	20.16	20.49	19.02	*	*	*	*
8.5	21.00	21.23	21.21	20.90	20.54	19.93	17.71	*	*	*

9.5	21.23	20.98	21.14	21.10	21.22	20.38	20.33	*	*	*
10.5	20.74	20.69	20.77	21.18	20.58	20.80	20.47	18.54	*	*
11.5	20.43	20.05	20.46	20.60	20.45	20.90	20.48	20.16	*	*
12.5	20.12	19.76	19.66	20.14	20.15	20.33	20.12	19.31	18.26	*
13.5	20.39	19.43	19.38	19.41	19.32	20.00	20.22	19.46	18.47	*
14.5	19.62	19.37	19.36	19.77	18.96	19.41	20.14	19.96	19.70	18.46
15.5	19.43	19.23	19.10	19.26	18.97	19.13	19.69	19.52	19.68	20.22
16.5	19.47	19.19	18.94	19.11	18.81	18.98	19.29	19.27	19.38	20.16
17.5	19.35	19.19	19.20	18.91	18.95	19.36	19.00	19.09	19.37	20.06
18.5	19.38	18.81	18.88	18.85	19.32	18.92	18.94	19.11	19.10	19.63
19.5	19.16	19.09	18.60	18.78	18.56	18.82	18.75	18.96	19.18	19.29

二. 海表面温度距平

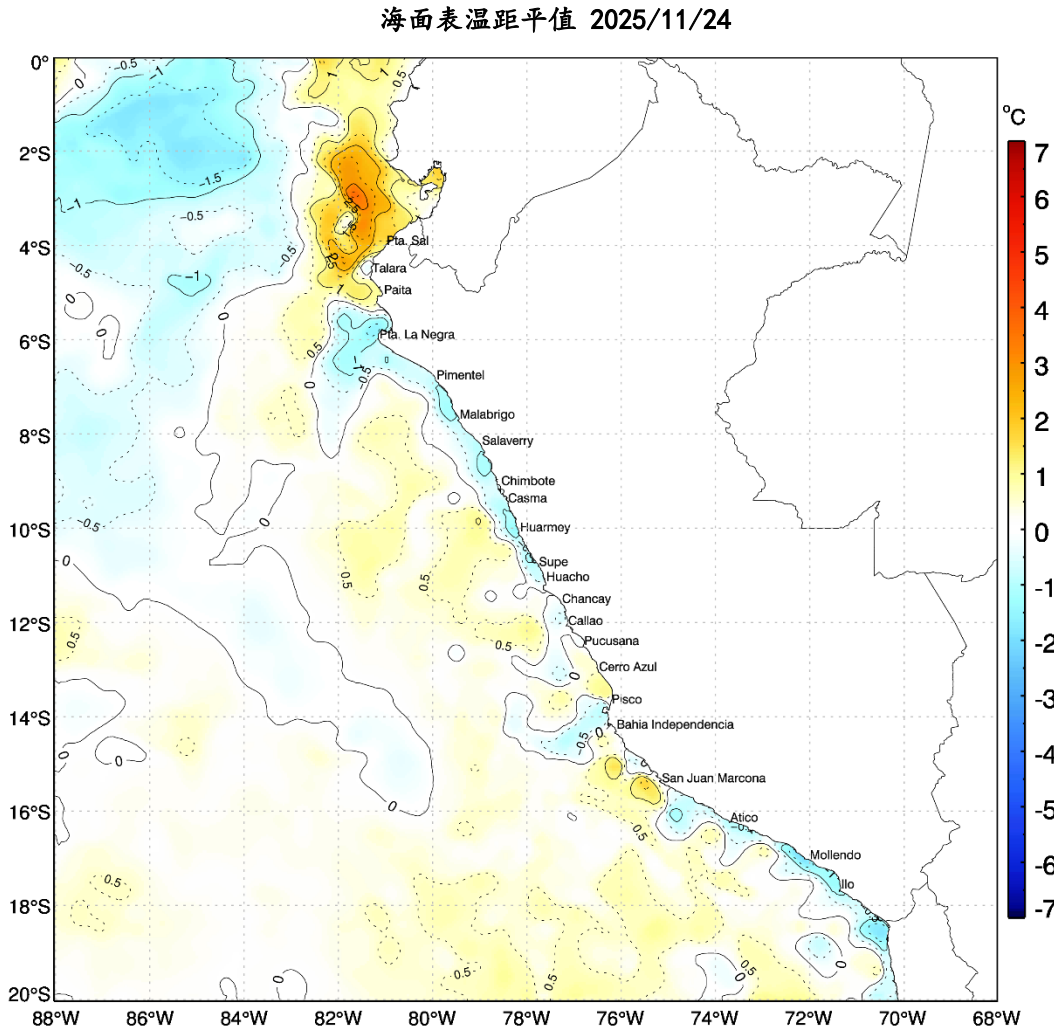


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，在 0°—2°S、84°—88°W；4°—8°S、84°—86°W；14°—16°S、80°—82°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 2°—4°S、81°—83°W；10°—12°S、80°—82°W；18°—20°S、74°—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 11 月最适水温为 20—22℃，建议生产海域为 17° S—20° S、75° —76° 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° S—2° S、103° —105° W 等海域生产。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2025 年 11 月 25 日