

2025 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（27 期）

一．表温分析

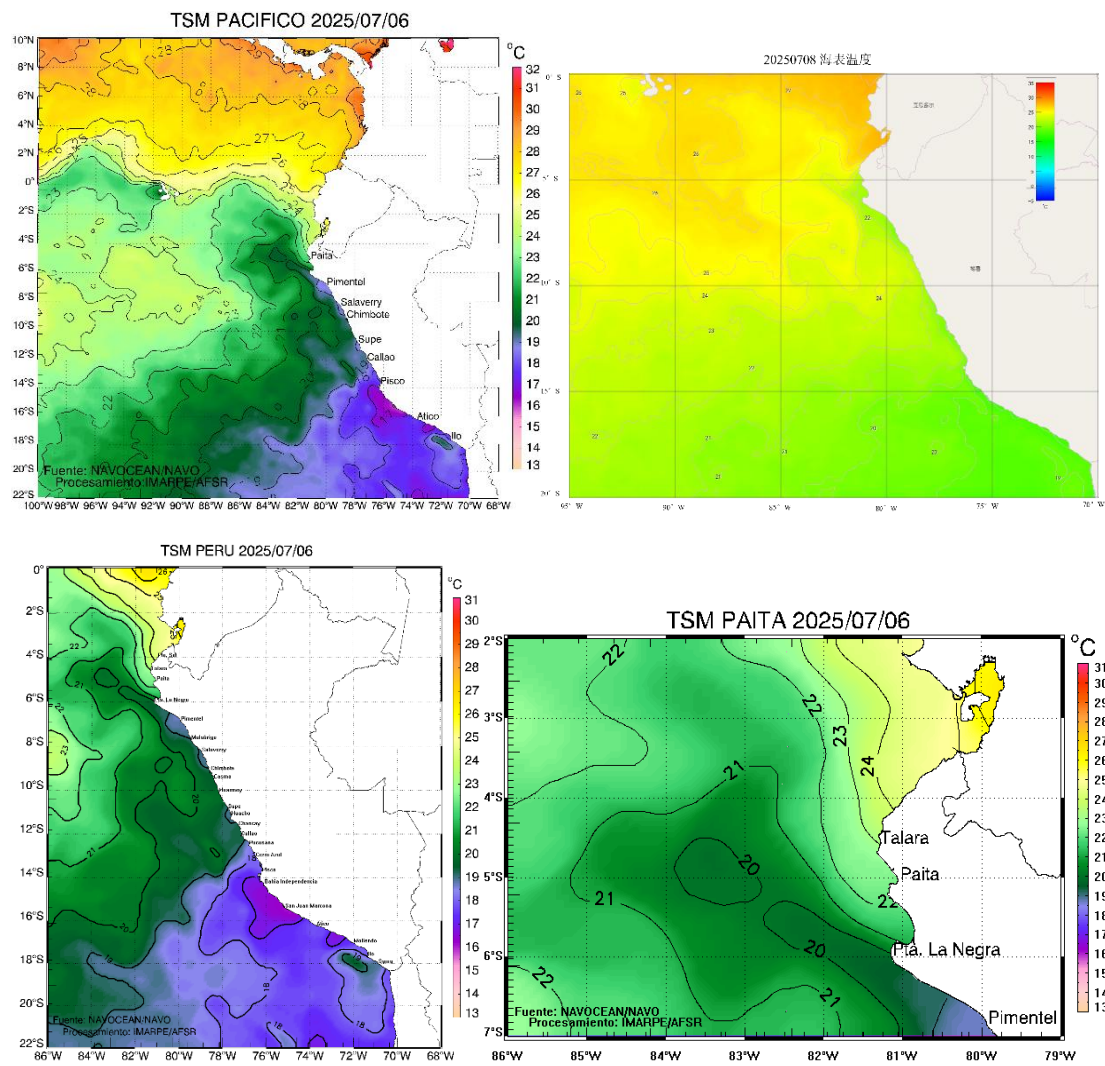


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温较正常年份偏高，公海大部分海域也偏高、靠近赤道附近有冷水涡；秘鲁北部和中部沿岸海域表温较正常年份偏高，大部分公海海域表温较正常年份偏低；秘鲁南部海域，沿岸和公海表温都较正常年份偏低、局部持平；智利海域，绝大多数海域表温都较正常年份偏低，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 16.46°C-23.53°C 之间。

表 1. 2025 年 06 月 29 日—2025 年 07 月 05 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	21.74	21.44	20.78	20.92	*	*	*	*	*	*
6.5	22.15	21.54	21.94	21.81	20.47	19.31	*	*	*	*
7.5	23.53	22.22	22.53	20.94	20.67	20.26	*	*	*	*

8.5	23.02	21.83	20.27	20.11	20.12	20.65	20.29	*	*	*
9.5	22.26	21.57	20.66	19.85	19.76	20.38	20.44	*	*	*
10.5	22.06	21.82	20.71	20.26	19.67	19.94	19.85	19.89	*	*
11.5	21.46	21.78	21.10	20.75	20.53	20.27	19.62	19.08	*	*
12.5	21.41	20.77	20.59	20.50	20.14	19.82	19.88	19.49	19.04	*
13.5	20.58	20.28	20.23	20.33	19.92	19.60	18.58	17.98	17.21	*
14.5	20.31	20.32	20.26	20.19	19.56	19.01	18.38	17.35	17.11	16.78
15.5	19.26	20.07	20.33	20.34	18.95	19.04	18.05	17.50	17.33	16.46
16.5	19.55	19.62	19.93	20.12	18.67	18.21	17.64	17.99	18.04	16.91
17.5	19.53	19.33	19.32	19.33	18.83	18.41	18.24	18.51	18.34	17.55
18.5	19.79	19.65	19.30	19.33	19.14	18.44	18.60	18.25	17.95	17.73
19.5	19.80	19.58	19.08	19.10	19.02	18.67	18.25	18.00	17.75	17.40

二. 海表面温度距平

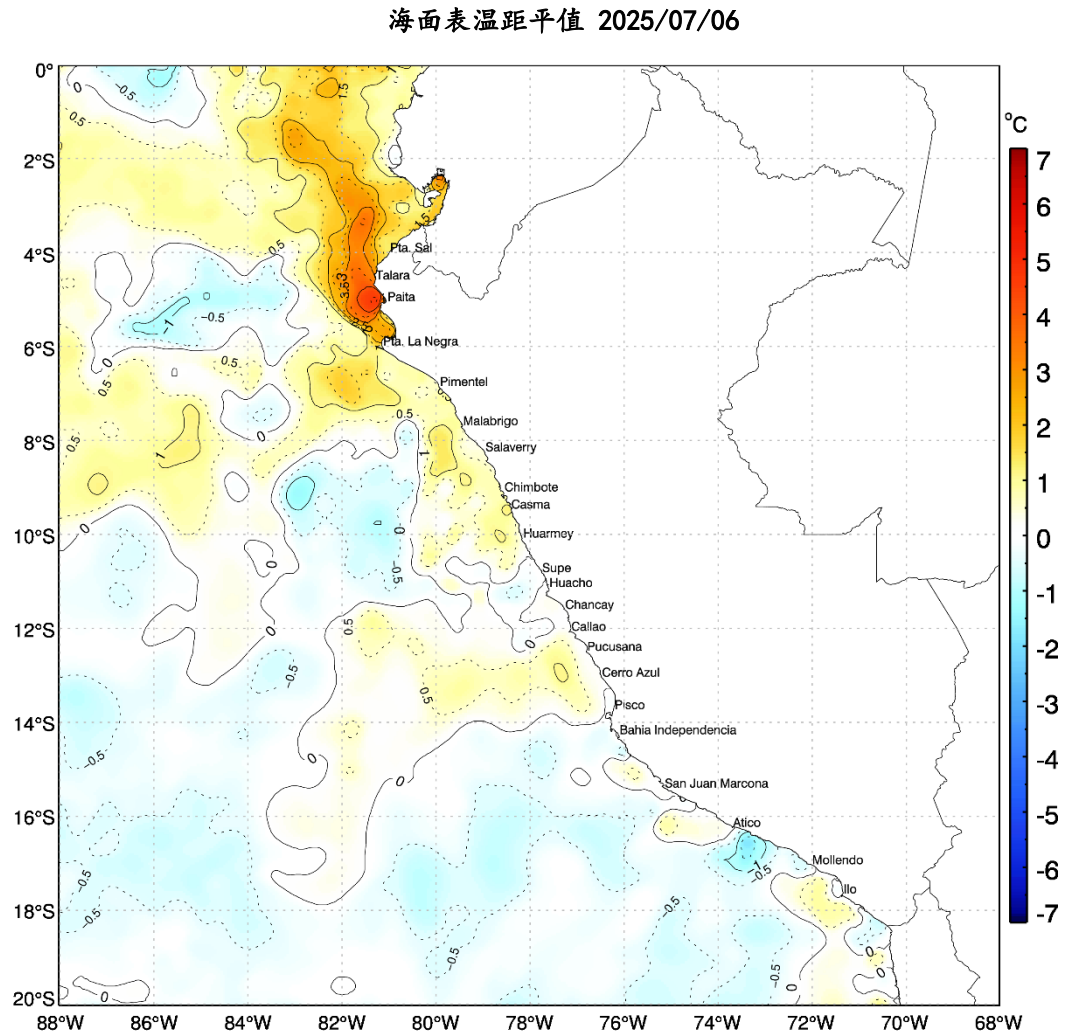


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，在 4°—6°S、83°—86°W；8°—11°S、81°—83°W；16°—18°S、76°—80°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°—6°S、81°—83°W；

7°—9°S、85°—88°W；12°—14°S、76°—82°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稍有偏低，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 7 月最适水温为 24—25℃，建议生产海域为 17° S—19° 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 2° S—4° S、97° —100° W 等海域生产。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2025 年 07 月 08 日