2025 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（30 期）

一．表温分析

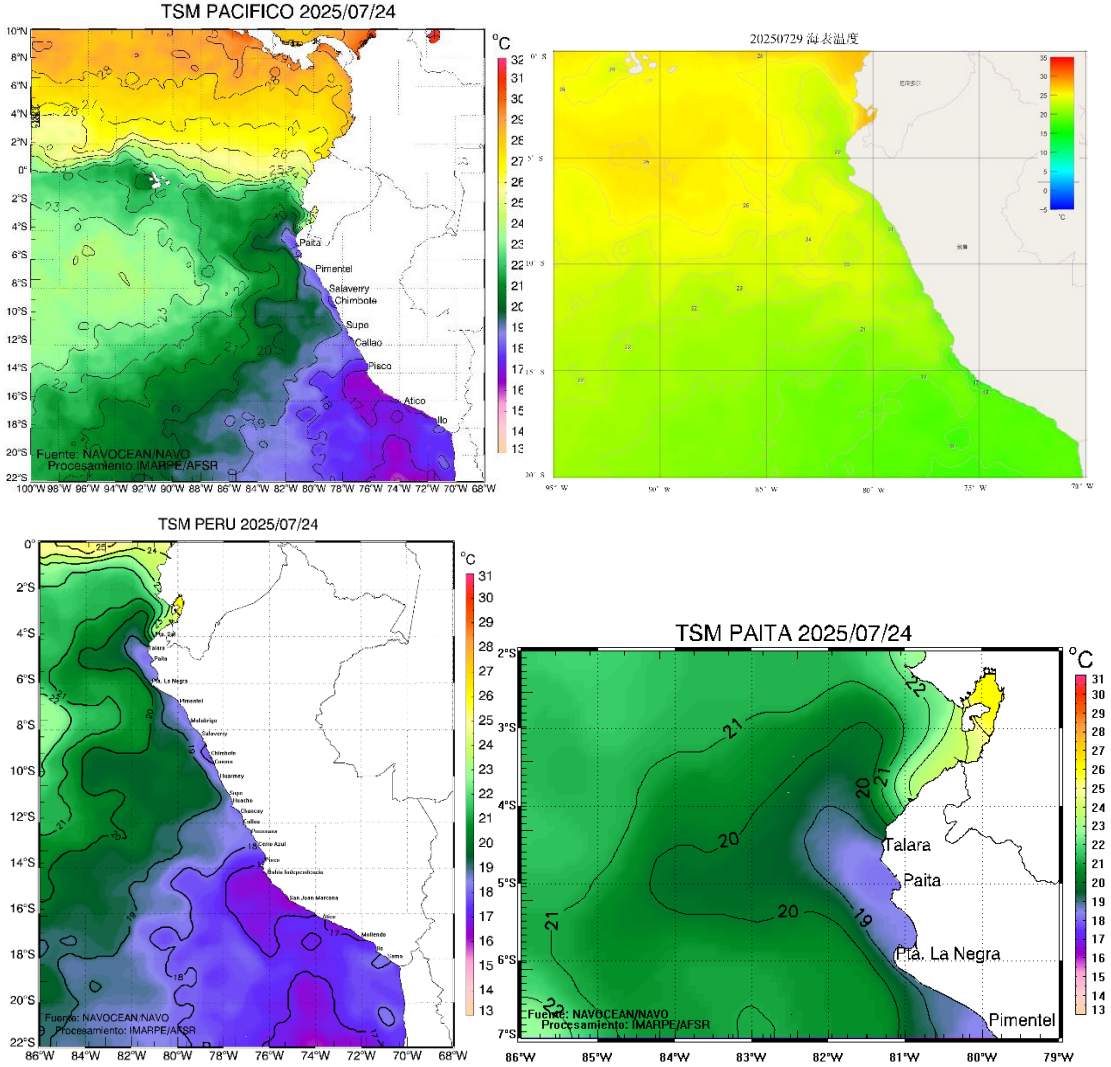

图 1　水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温较正常年份偏低、公海偏高；秘鲁北部和中部沿岸海域表温较正常年份偏高，公海海域表温较正常年份偏高、局部偏低；秘鲁南部沿岸海域表温较正常年份偏高，公海海域表温较正常年份偏低；智利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。在 5°－20°S、75°－85°W 海域，表温介于 16.52℃-22.72℃之间。

表 1. 2025 年 07 月 20 日－2025 年 07 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	21.08	21.03	21.05	21.05	*	*	*	*	*	*
6.5	22.41	21.40	21.16	21.09	19.43	17.86	*	*	*	*
7.5	22.72	21.12	20.94	20.75	19.12	18.89	*	*	*	*
8.5	20.62	19.93	20.22	19.92	19.70	19.63	18.48	*	*	*

9.5	20.41	19.41	19.94	19.95	20.02	20.08	19.54	*	*	*
10.5	20.37	19.89	19.53	19.81	20.02	20.47	20.38	19.12	*	*
11.5	21.16	20.55	19.70	20.12	19.41	19.62	19.52	18.64	*	*
12.5	20.24	19.06	19.38	19.87	19.33	19.65	19.30	18.86	18.07	*
13.5	19.82	19.55	19.41	19.35	19.49	17.94	18.77	17.84	17.59	*
14.5	19.83	19.20	19.14	19.45	18.89	18.27	17.92	17.39	16.93	16.76
15.5	19.23	19.10	19.11	18.95	18.54	18.56	17.71	17.10	16.67	17.56
16.5	19.16	19.01	19.25	18.56	18.18	18.17	17.44	17.36	16.52	16.60
17.5	18.90	19.06	18.52	18.73	18.13	17.33	17.67	17.48	18.06	16.53
18.5	19.52	18.98	18.91	18.67	18.28	18.17	17.28	16.92	17.67	17.57
19.5	19.36	18.61	19.03	18.35	18.35	17.71	17.27	17.50	17.15	17.13

二．海表面温度距平

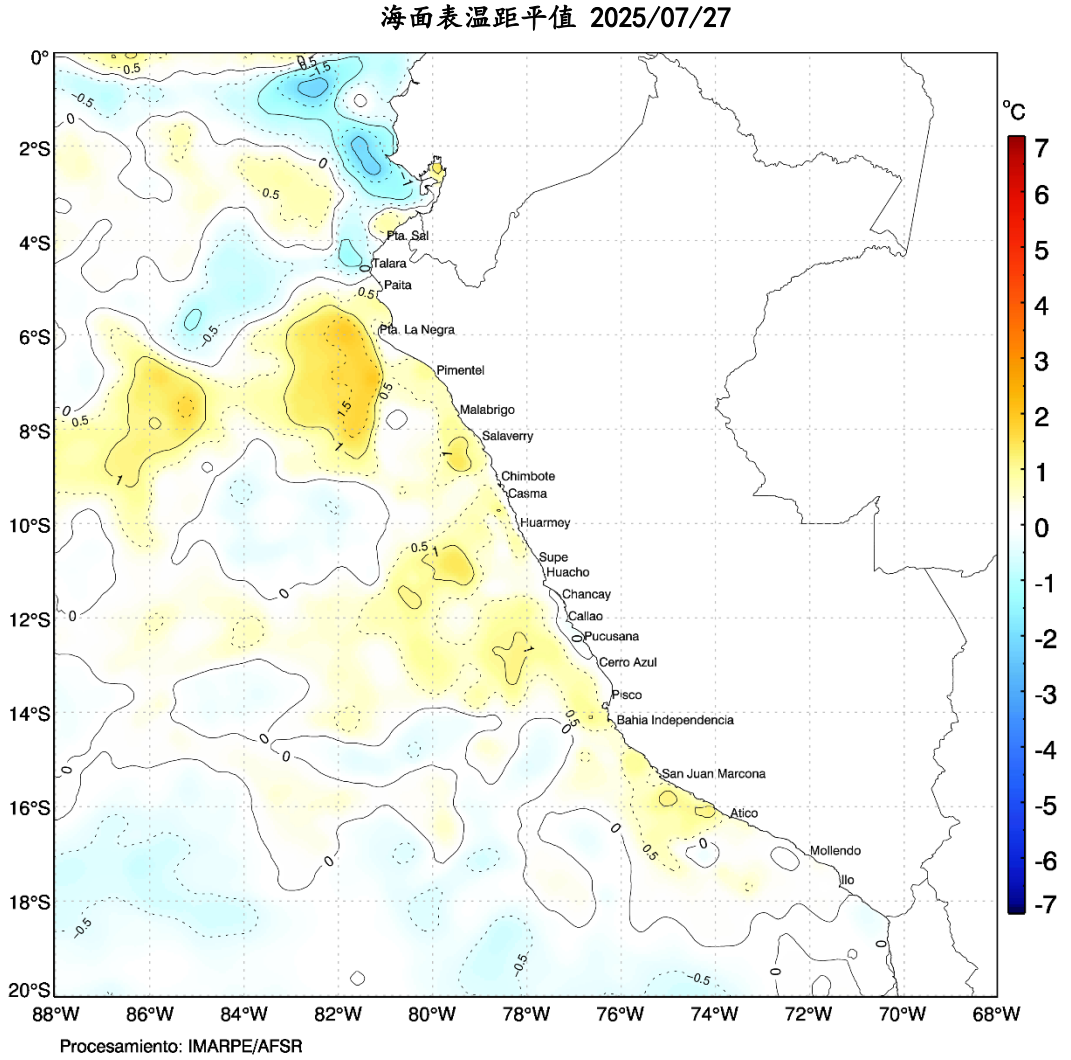

图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，在 0°－2°S、80°－82°W；4°－6°S、83°－85°W；16°－18°S、78°－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、80°－84°W；

6°－8°S、81°－85°W；12°－14°S、78°－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 7 月最适水温为 24－25℃，根据当前水温情况，赤道附近海域有形成渔场条件，建议前往 2°S－4°S、94°－96°W；4°S－6°S、92°－94°W 等海域生产。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2025 年 07 月 29 日