

2025 年东南太平洋茎柔鱼渔情分析（35 期）

一．表温分析

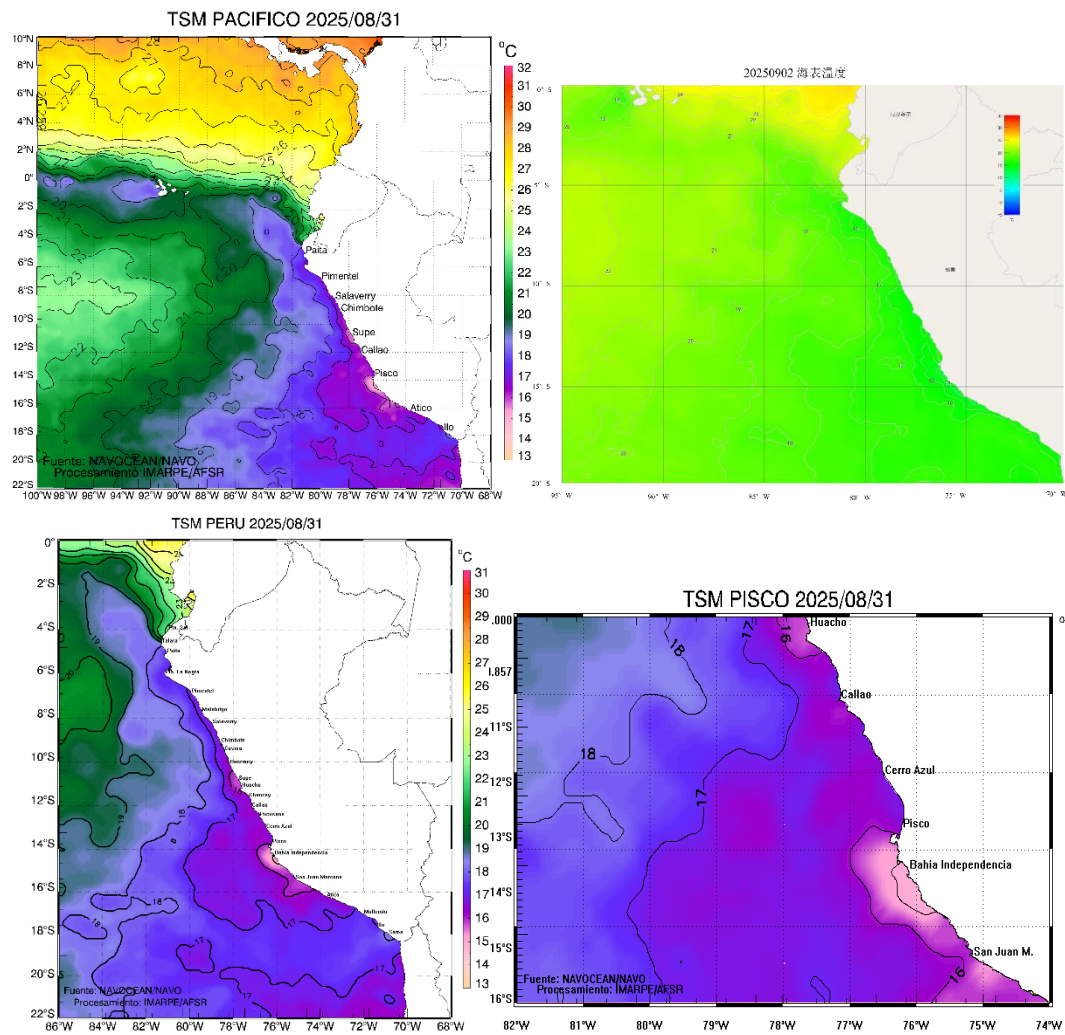


图 1 水温分布图

目前，厄瓜多尔沿岸表温较正常年份偏高、公海偏低；秘鲁北部和中部沿岸海域表温较正常年份偏低，公海海域表温较正常年份偏高；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、局部持平；智利海域，沿岸海域表温较正常年份偏高，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 16.03℃-20.63℃ 之间。

表 1. 2025 年 08 月 24 日—2025 年 08 月 30 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	20.46	19.87	19.97	17.67	*	*	*	*	*	*
6.5	20.63	19.99	19.27	18.26	17.67	16.66	*	*	*	*
7.5	20.20	20.21	18.53	18.76	18.29	17.07	*	*	*	*
8.5	19.73	19.88	18.34	18.80	18.93	18.93	17.21	*	*	*

9.5	19.56	19.92	19.06	19.31	18.63	18.98	17.70	*	*	*
10.5	19.81	18.83	18.80	19.05	18.80	18.13	18.32	16.59	*	*
11.5	19.19	18.84	18.89	18.59	18.48	18.27	17.96	16.39	*	*
12.5	18.63	19.26	18.84	18.24	17.99	17.85	17.33	16.28	16.20	*
13.5	18.83	18.55	18.63	17.90	17.83	17.14	16.31	16.91	16.16	*
14.5	18.81	18.82	18.22	17.71	17.61	16.78	16.52	16.14	16.53	16.22
15.5	18.71	18.24	18.04	17.76	18.14	17.24	16.80	16.26	16.95	16.03
16.5	18.54	18.60	18.75	18.27	17.33	17.98	17.84	17.17	16.87	17.26
17.5	18.37	18.34	18.52	18.33	17.98	17.94	17.63	17.45	18.03	17.09
18.5	18.86	18.84	17.51	17.96	17.23	17.06	17.50	17.57	17.77	17.53
19.5	18.53	18.20	18.41	18.03	17.60	17.37	17.38	17.40	16.80	17.50

二. 海表面温度距平

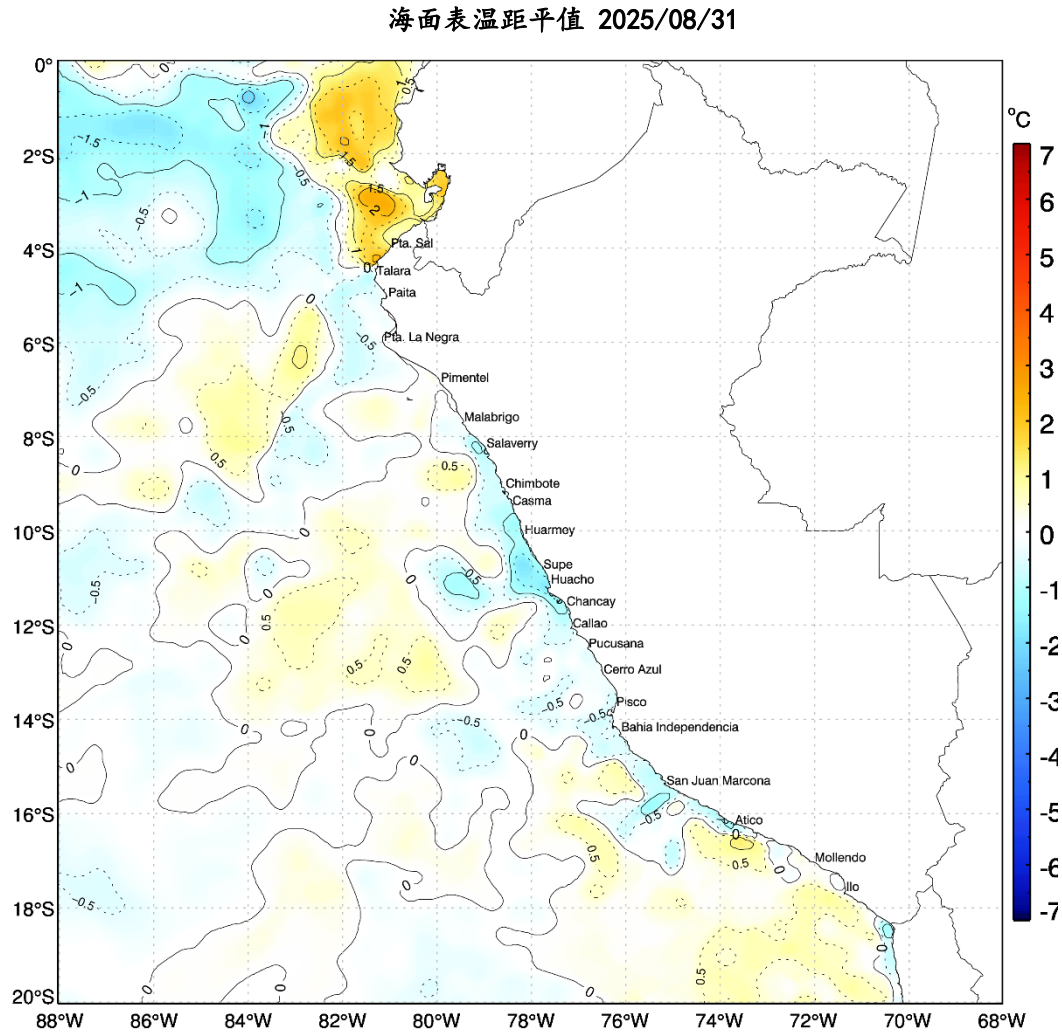


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，在 0°—4°S、83°—86°W；12°—14°S、79°—81°W；14°—16°S、78°—80°W 等海域有冷水涡存在，智利沿岸和公海也有部分冷水涡存在；在 0°—2°S、80°

—82°W; 6°—8°S、83°—85°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 9 月最适水温为 17—20℃，建议生产海域为 13° S—15° S、80° —82° W；17°—19°S、74°—76°W 等海域。

鱿钓技术组

HY 系列海洋卫星

2025 年 09 月 02 日