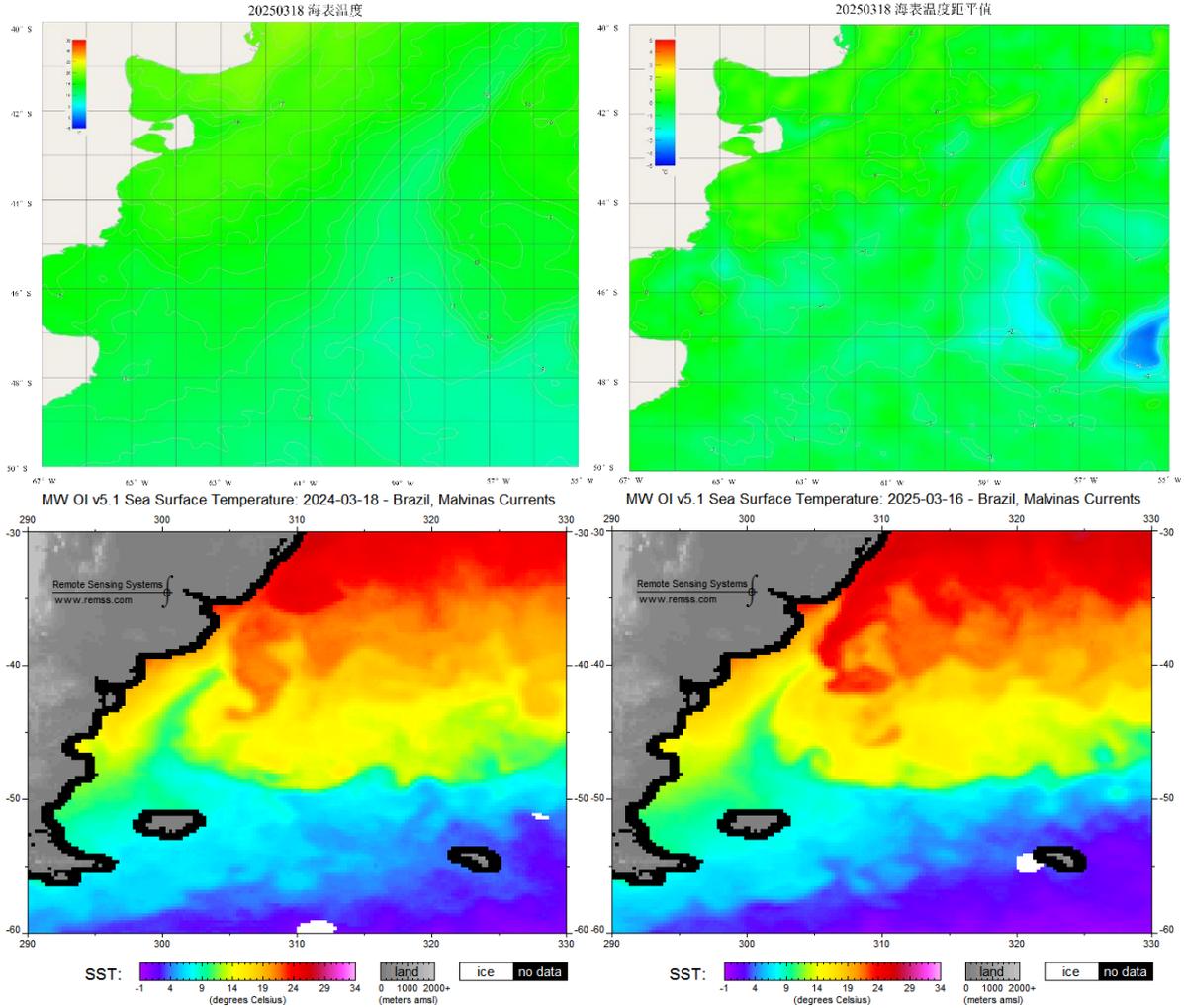


2024-2025 阿根廷滑柔鱼渔情预报分析

第 16 期

一、水温状况

当前，根据海洋水温条件，阿根廷滑柔鱼传统渔场域表温较正常年份稍有偏低、福克兰群岛海域表温也较正常年份偏低，渔场的形成条件一般。目前 40° S—50° S、55° —65° W 海域表温介于 8.06—20.24℃ 之间。



2024 年 03 月 16 日表温

2025 年 03 月 16 日表温

图 1 表温分布图

表 1. 2025 年 03 月 09 日—2025 年 03 月 15 日表温分布图

	64.5W	63.5W	62.5W	61.5 W	60.5 W	59.5 W	58.5 W	57.5 W	56.5W	55.5W
40.5S	*	*	20.24	18.01	18.67	16.44	15.46	13.02	15.94	16.25
41.5S	17.21	17.29	17.48	17.98	17.27	16.35	13.30	13.84	16.16	16.82
42.5S	17.13	17.78	17.37	17.17	14.66	12.66	11.12	14.66	15.87	16.00
43.5S	17.78	17.01	15.48	14.40	13.59	11.24	13.60	14.00	14.55	15.81
44.5S	15.92	15.31	14.46	13.60	11.73	11.23	12.00	14.44	13.91	14.73
45.5S	13.59	14.45	13.95	12.85	11.20	9.74	10.59	13.21	13.85	13.63
46.5S	12.82	13.35	12.84	11.75	11.03	9.29	9.37	12.81	10.31	11.85
47.5S	12.39	12.30	11.82	11.05	10.31	9.23	9.79	8.88	9.06	9.63
48.5S	11.70	11.18	10.79	11.20	9.97	9.39	8.96	8.73	8.55	8.35
49.5S	10.74	10.78	10.11	10.40	10.85	10.01	9.10	8.82	8.61	8.06

二、海面高度距平值分析

20250318 海面高度距平值

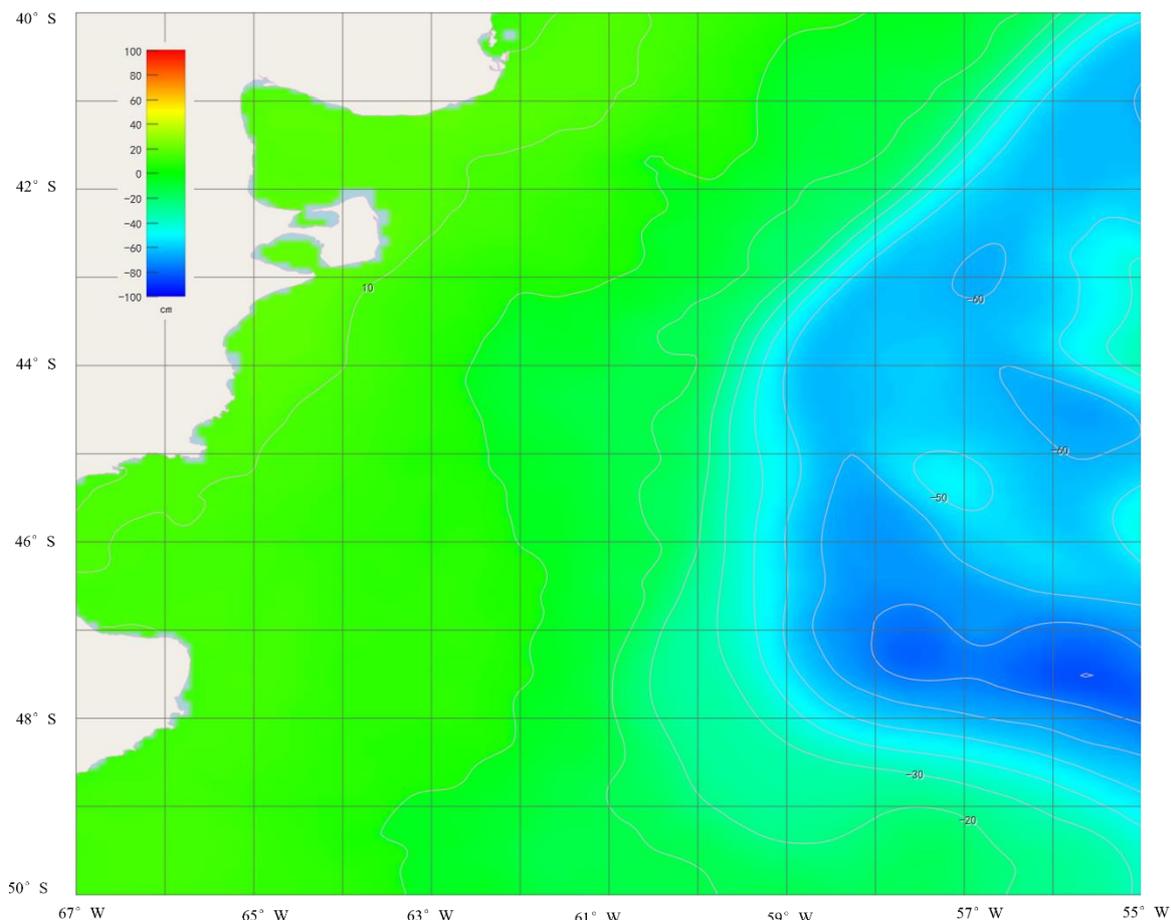


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析,目前在 43°—45°S、58°—60°W; 45°—47°S、57°—59°W; 45°—47°S、63°—65°W 等海域有中等强度的冷水涡存在; 在 41°—43°S、55°—57°W 等海域有小范围的暖水涡存在,通常在冷暖水涡交界处容易形成渔场。

二、渔情分析

根据目前海况分析,传统作业渔场的水温较往年基本稍有偏低,渔场的形成条件一般。研究表明,3 月间阿根廷滑柔鱼中心渔场温度为 12~14°C,建议作业海域为 44°—46°S、60°—61°W 等附近海域。

鱿钓技术组
HY-1B 渔情预报业务化运行小组
2025 年 03 月 18 日