

2024-2025 阿根廷滑柔鱼渔情预报分析

第 26 期

一、水温状况

当前，整个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 5.88—17.29℃ 之间。

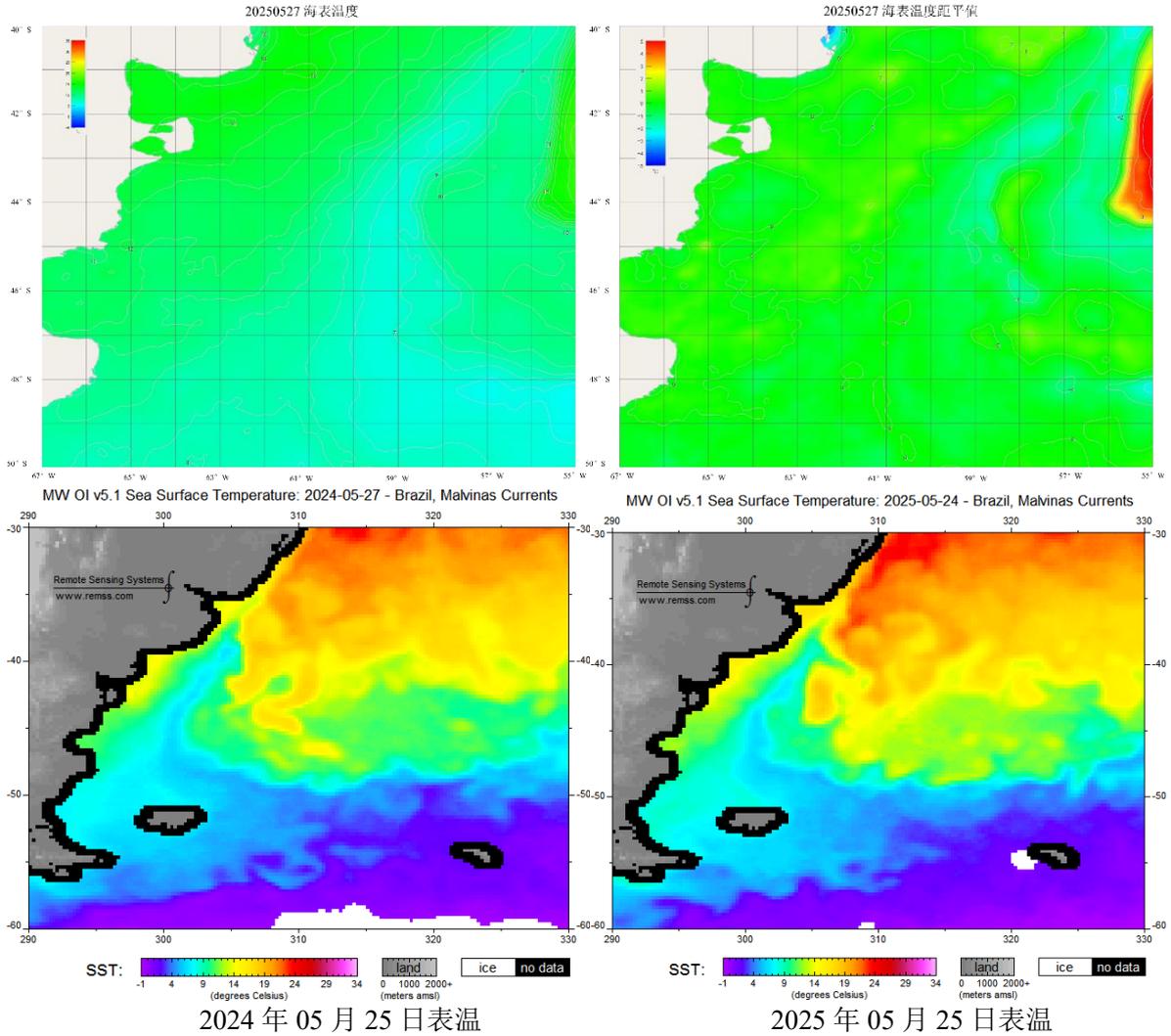


图 1 表温分布图

表 1. 2025 年 05 月 18 日—2025 年 05 月 24 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	*	*	14.93	15.30	13.81	12.39	10.83	8.41	8.03	14.94
41.5S	14.42	14.64	14.28	13.82	12.75	12.16	8.90	7.41	9.14	16.44
42.5S	13.81	13.76	13.03	12.20	10.25	8.47	7.64	9.21	9.58	16.70
43.5S	11.81	11.71	11.86	10.94	9.01	7.47	10.07	9.93	11.54	17.29
44.5S	11.11	11.59	10.92	9.64	8.33	7.37	9.75	9.62	9.45	9.37
45.5S	10.67	10.71	10.24	9.09	7.69	7.24	8.31	9.87	10.67	10.56
46.5S	10.18	9.40	8.93	8.58	7.21	6.82	8.82	10.13	10.43	10.87
47.5S	8.91	8.61	8.59	8.60	7.52	6.80	6.40	6.71	7.31	7.36
48.5S	8.24	8.29	8.20	8.57	7.77	7.12	6.92	6.55	6.46	5.88
49.5S	7.95	8.28	8.22	7.90	8.62	8.17	7.36	7.29	5.97	6.44

二、海面高度距平值分析

20250527 海面高度距平值

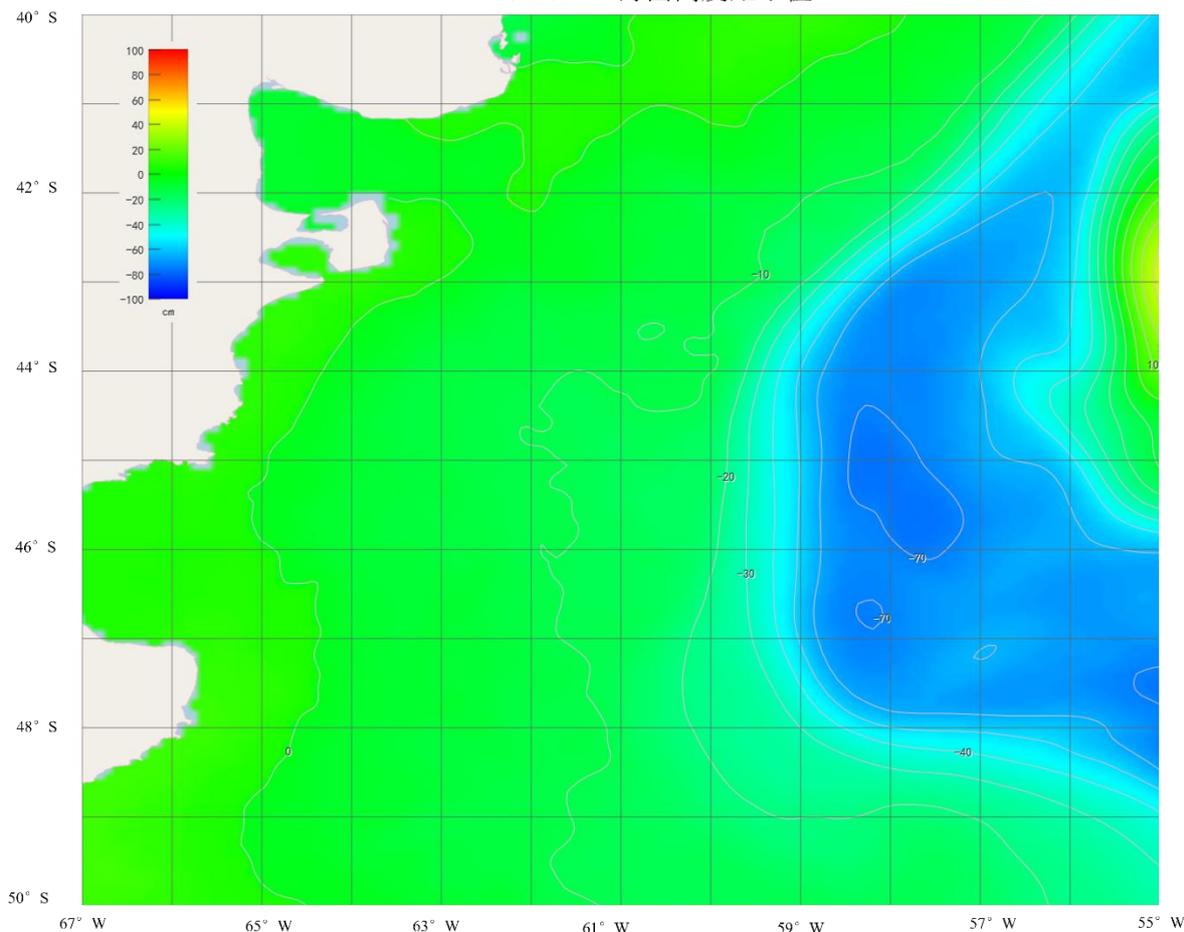


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，目前在 $43^{\circ}\text{--}45^{\circ}\text{S}$ 、 $58^{\circ}\text{--}60^{\circ}\text{W}$ ； $44^{\circ}\text{--}45^{\circ}\text{S}$ 、 $56^{\circ}\text{--}57^{\circ}\text{W}$ 等海域有中等强度的冷水涡存在；在 $44^{\circ}\text{--}46^{\circ}\text{S}$ 、 $61^{\circ}\text{--}63^{\circ}\text{W}$ 等海域有中等范围的暖水涡存在，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，5 月间阿根廷滑柔鱼中心渔场温度为 $7\sim 10^{\circ}\text{C}$ ，建议作业海域为 $41^{\circ}\text{--}43^{\circ}\text{S}$ 、 $58^{\circ}\text{--}59^{\circ}\text{W}$ 等附近海域。