

2023-2024 阿根廷滑柔鱼渔情预报分析
第 23 期

一、水温状况

当前，整个传统渔场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，整个海域冷水团势力稍强，渔场的形成条件良好。目前在 40° S—50° S、55° —65° W 海域，表温介于 5.87—16.22℃ 之间。

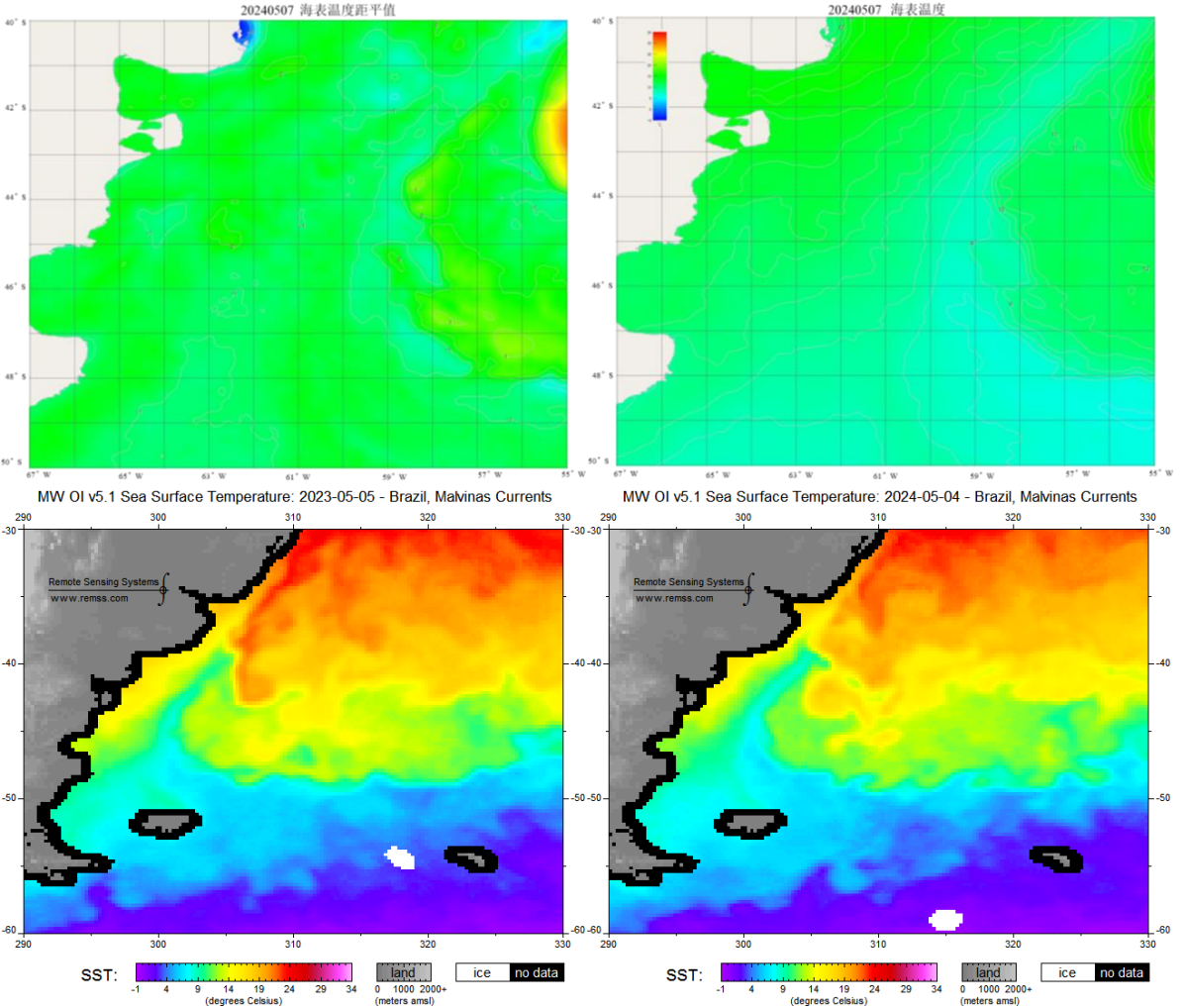


图 1 表温分布图

表 1. 2024 年 04 月 28 日—2024 年 05 月 04 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	*	15.12	15.24	15.47	13.65	12.32	10.98	8.87	9.82	13.99
41.5S	14.89	14.33	14.30	13.44	12.87	10.38	8.55	10.86	11.21	16.17
42.5S	13.49	13.68	12.99	11.77	11.18	8.62	8.66	11.49	10.92	16.22
43.5S	12.85	12.30	12.10	11.19	8.94	7.82	11.81	11.97	11.33	11.90
44.5S	11.31	11.64	11.13	10.00	8.66	7.56	9.33	11.91	11.33	11.94
45.5S	10.99	10.61	10.03	9.62	8.29	6.87	9.71	11.40	11.30	12.17
46.5S	10.22	9.39	9.27	9.00	7.86	6.92	6.97	10.65	11.48	11.81
47.5S	9.56	8.73	8.57	8.57	8.00	7.15	6.67	7.87	8.25	8.04
48.5S	8.38	8.52	8.24	8.77	7.91	7.26	7.28	6.81	6.14	5.87
49.5S	7.98	7.69	7.86	8.45	8.94	7.91	7.06	7.58	6.89	6.42

二、海面高度距平值分析

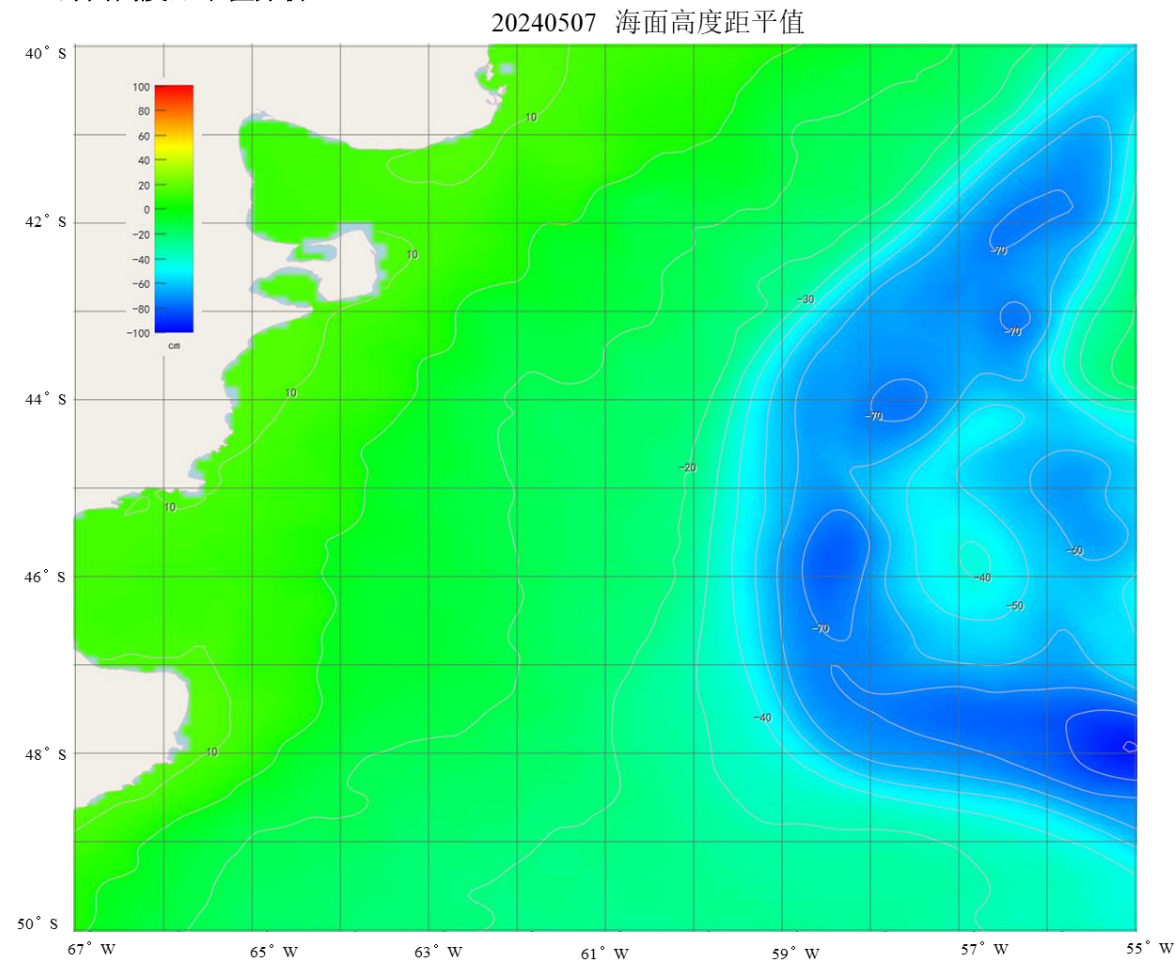


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，目前在 43°—45°S、56°—59°W 等海域有大强度的冷水涡存在；在 42°—43°S、53°—55°W 等海域有小范围强度的暖水涡存在，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，渔场的形成条件良好。研究表明，5 月间阿根廷滑柔鱼中心渔场温度为 7~10℃，建议作业海域为 46°—47°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
2024 年 05 月 07 日