

2024-2025 阿根廷滑柔鱼渔情预报分析 第 8 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高、福克兰群岛海域表温也较正常年份偏高，渔场的形成条件良好。目前 40° S—50° S、55° —65° W 海域表温介于 9.62—19.81°C 之间。

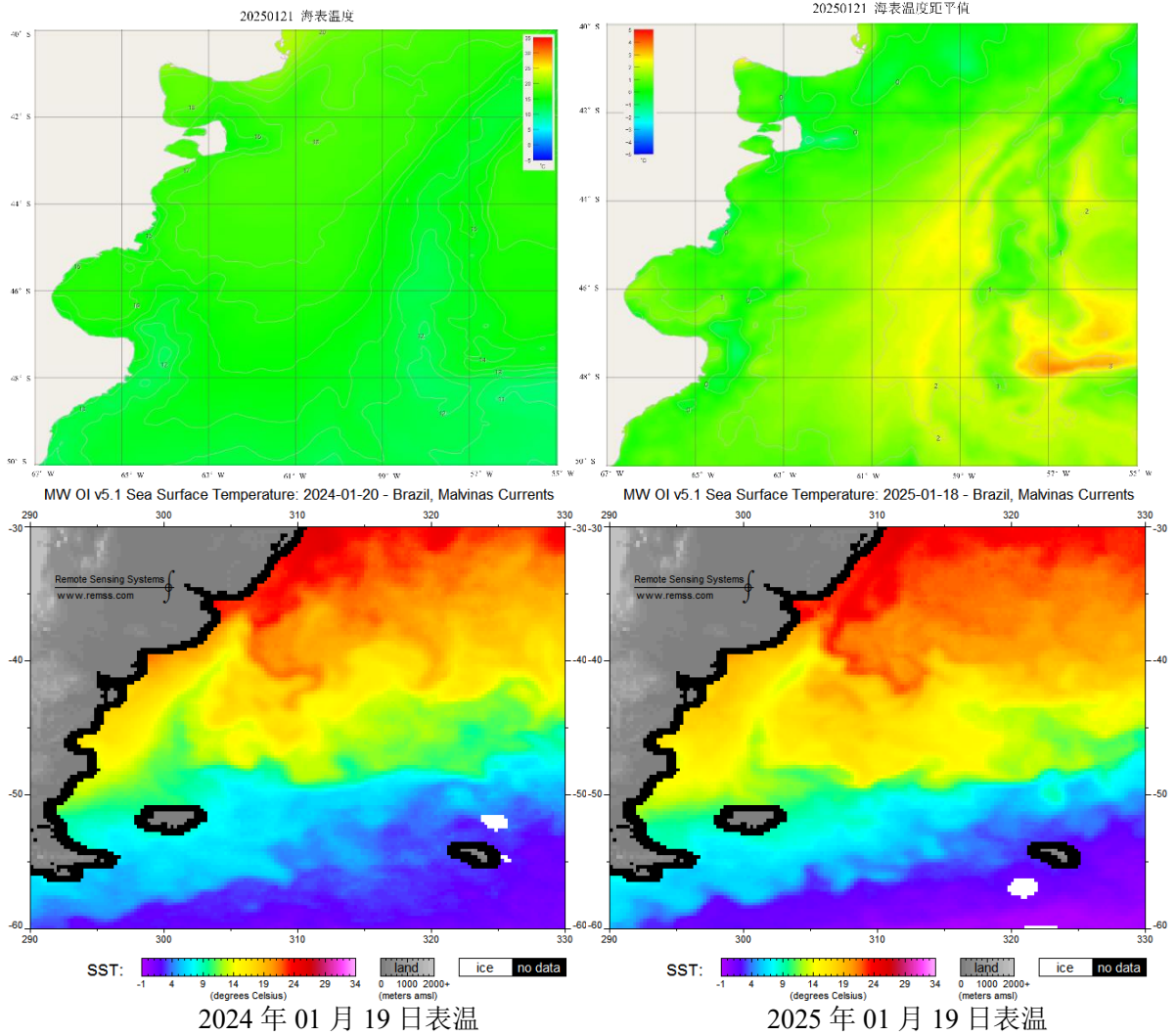


图 1 表温分布图

表 1. 2025 年 01 月 12 日—2025 年 01 月 18 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	*	*	19.81	19.15	18.61	18.30	18.16	15.04	14.71	18.68
41.5S	17.51	16.33	17.65	18.77	17.83	17.90	15.69	14.97	17.79	18.95
42.5S	16.88	18.13	18.83	18.03	17.49	14.95	13.94	17.01	16.56	17.99
43.5S	17.88	18.53	18.39	17.89	16.76	14.49	15.51	16.90	16.81	17.07
44.5S	17.72	17.85	17.78	17.46	15.72	12.92	14.63	15.96	16.04	16.99
45.5S	16.23	16.96	16.60	16.17	15.07	12.18	13.51	15.97	15.74	15.55
46.5S	15.80	15.98	15.60	14.68	14.21	12.78	14.31	15.38	15.28	16.02
47.5S	15.33	14.99	15.35	14.62	13.70	12.17	12.32	11.81	11.24	12.65
48.5S	14.98	14.14	14.17	13.58	12.72	12.91	12.13	12.19	11.79	11.32
49.5S	13.59	13.19	12.68	12.27	13.05	12.63	11.56	11.28	10.76	9.62

二、海面高度距平值分析

20250121 海面高度距平值

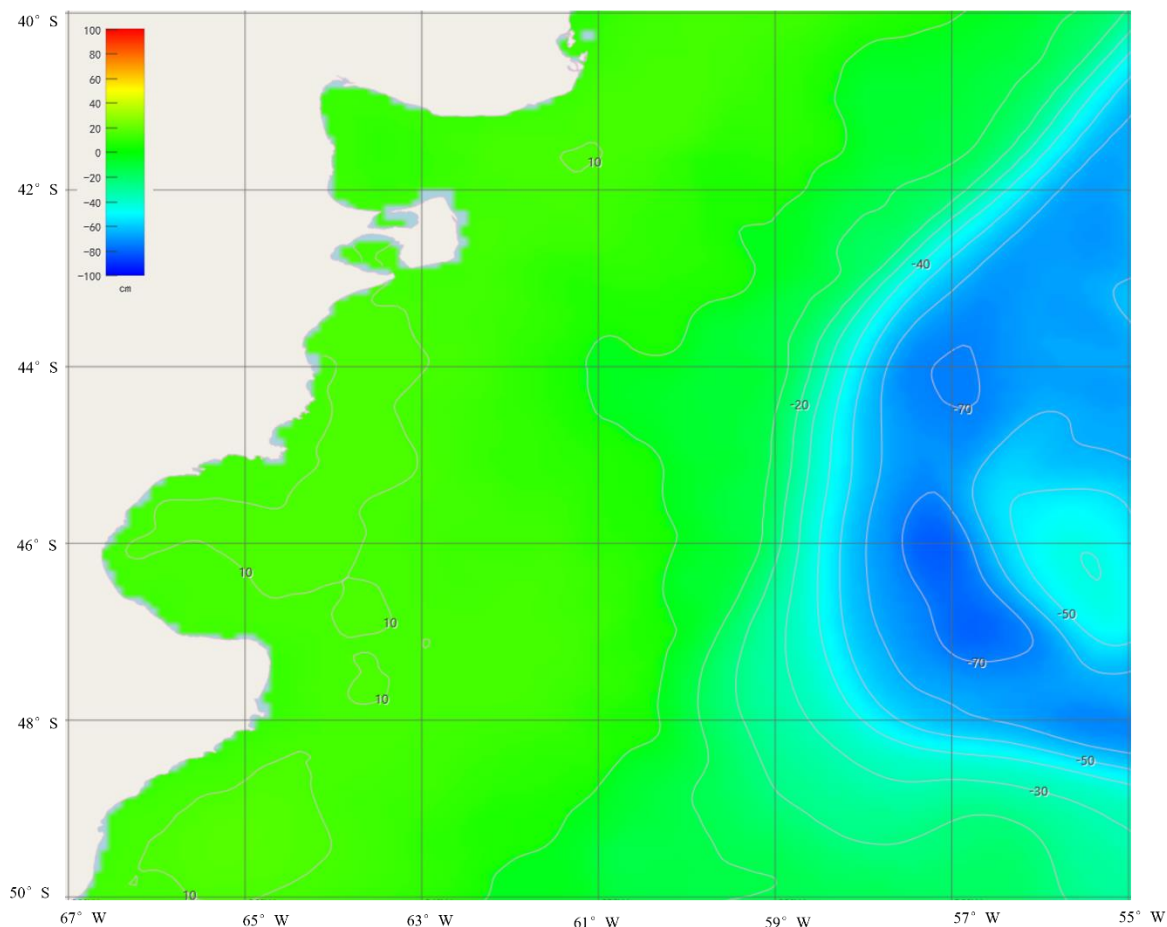


图 2 海表温度距平值

根据海表温度距平值分析，目前在 44°—46°S、58°—60°W 等海域有中等强度的小强度冷水涡存在；在 44°—46°S、60°—62°W；46°—48°S、56°—58°W 等海域有大强度的暖水涡存在，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偏高，渔场的形成条件良好。研究表明，1 月间阿根廷滑柔鱼中心渔场温度为 11~12℃，建议作业海域为 45°—47°S、60°—61°W 等附近海域。