

2012—2013 年阿根廷滑柔鱼渔情预报分析
第 27 期

一，水温状况

根据 2013 年 5 月中下旬西南大西洋表温分布情况，目前在阿根廷附近海域的表温与前期相比，降温趋势不太明显，基本上持平，其附近海域的表温比往年偏高（图 1）。目前，表温为 11℃ 的前锋仍分布为 40° S、57° E 附近海域（图 1）。目前 40° S—50° S、57° W—62° W 海域表温在 7—15℃。与 2012 年同期水温分布相比，福克兰寒流势力相对较弱，靠近阿根廷沿岸的暖水势力比往年稍强（图 1）。

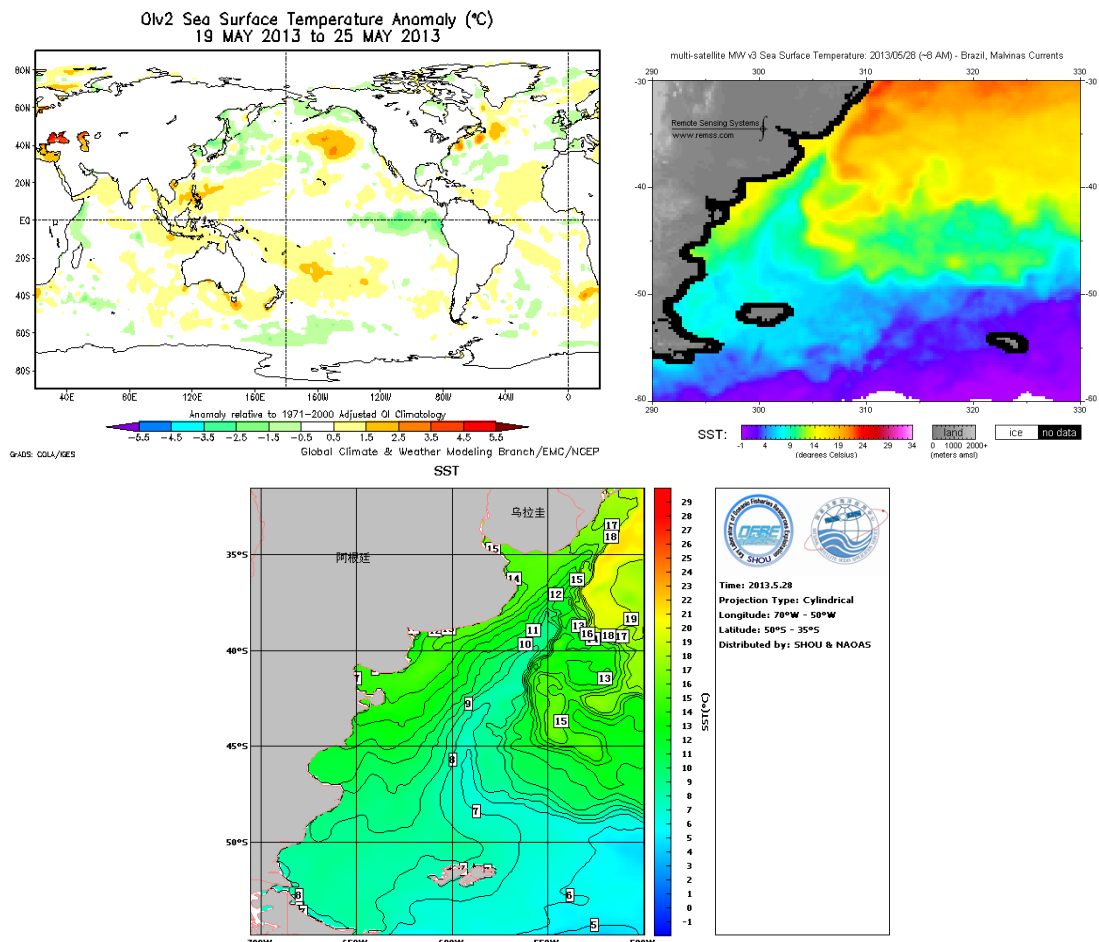


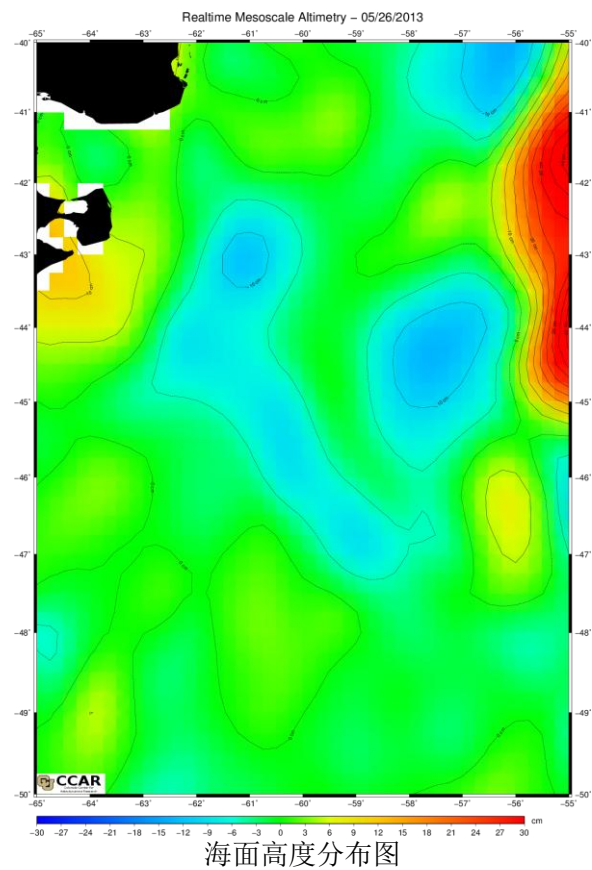
图 1 水温分布图

5 月 19 日—25 日表温分布图

	65W	64W	63W	62W	61W	60W	59W	58W	57W	56W
40S	14.79	15.54	16.29	15.79	14.8	13.36	12.21	11.48	11.35	11.35
41S	14.56	14.84	15.02	14.35	13.29	12.12	11.33	11	11.3	11.71
42S	14.25	14.36	13.88	12.9	11.78	10.94	10.53	10.6	11.29	12.19
43S	13.63	13.63	12.84	11.67	10.54	9.96	9.81	10.17	11.18	12.58
44S	12.8	12.67	11.8	10.63	9.57	9.22	9.21	9.71	10.89	12.87
45S	11.83	11.55	10.7	9.63	8.7	8.56	8.56	9.03	10.19	12.28
46S	10.85	10.39	9.62	8.73	7.97	7.92	7.85	8.17	9.14	11.04
47S	9.86	9.28	8.66	8.02	7.47	7.42	7.28	7.44	8.09	9.52
48S	9.05	8.47	8.07	7.75	7.49	7.47	7.32	7.31	7.58	8.26
49S	8.54	8.1	7.88	7.76	7.62	7.46	7.24	7.07	7.01	7.04

二，海面高度分析

从海面高度分布情况分析，在 40° —41° S、57° -58° W；42° —47° S、58° -62° W 等海域存在明显的冷水涡。



三，渔情分析

根据目前海况分析，其表温与前一阶段基本持平，比往年偏高，寒流势力有所减弱。目前作业渔船分布在 45° -47° S、57° -60° W 海域。5 月份适宜作业水温为 8-10 度，建议作业海域为 40° —41° S、57° -58° W；42° —45° S、58° -62° W 等附近海域。考虑到目前海流状况以及水温情况，其传统渔场的海况比前期要好，基本属于正常的状态。

鱿钓技术组
HY-1B 渔情预报业务化运行小组
5 月 28 日