

2013—2014 年阿根廷滑柔鱼渔情预报分析

第 28 期

一、水温状况

根据当前表温，阿根廷外海 41° S 以北海域，表温较往年偏高，暖流势力明显减弱；42~52° S 海域福克兰寒流和巴西暖流汇合，大部分海域表温较往年基本持平；53° S 以南至福克兰周围海域，表温较往年偏低。整个 40° S—50° S、55°—65° W 海域，表温介于 5.07—15.43℃ 之间。

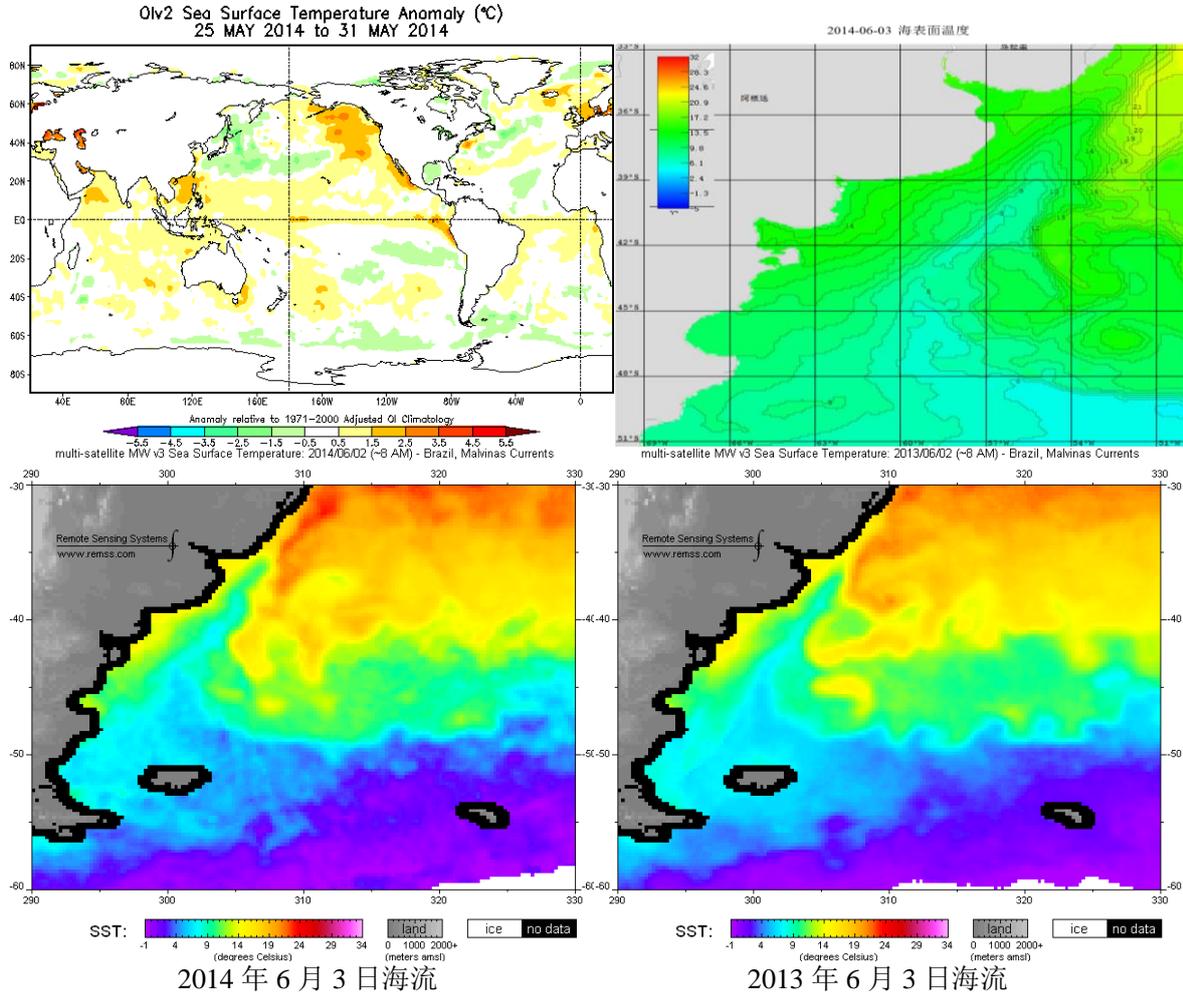


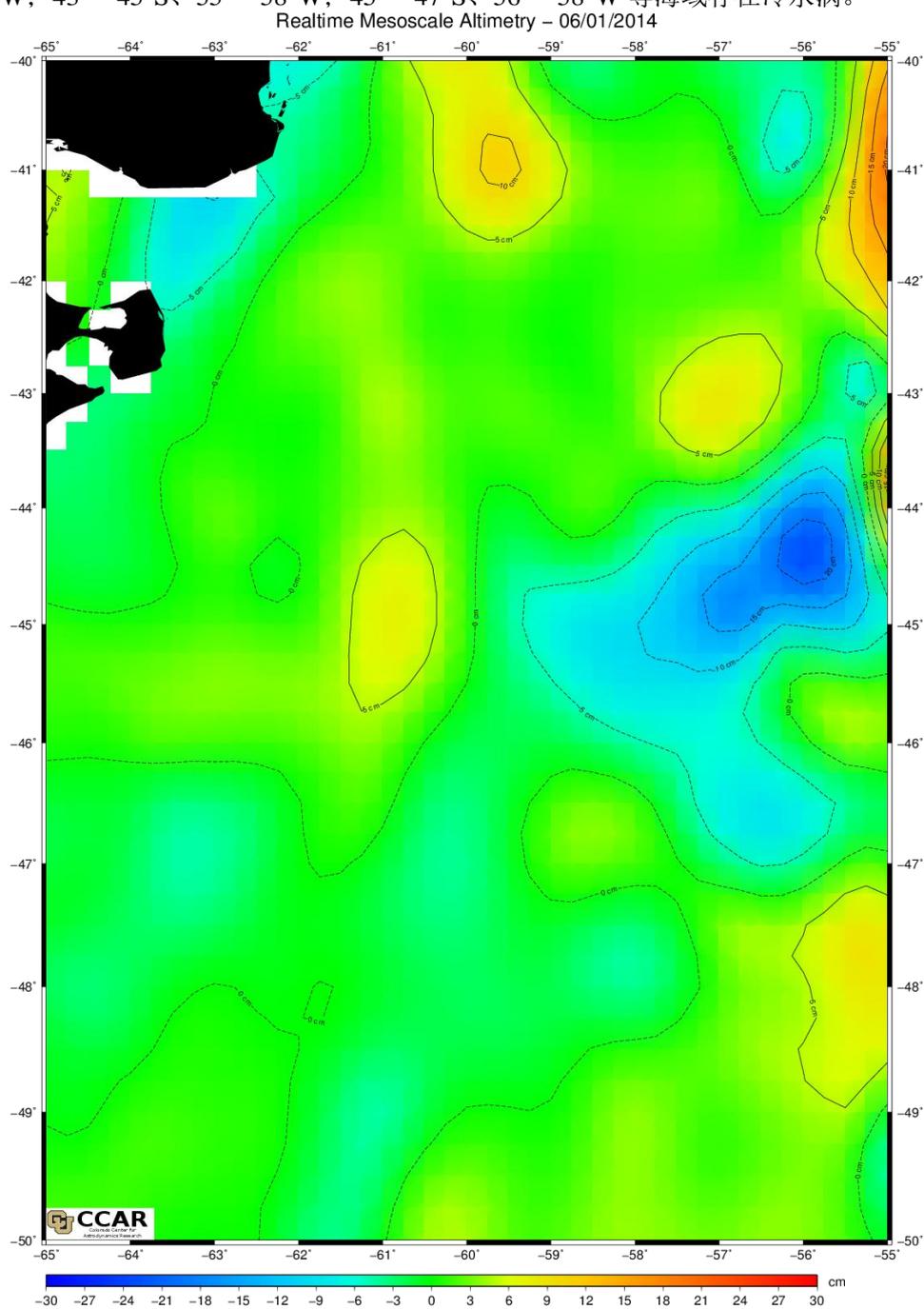
图 1 表温与海流分布图

表 1. 5 月 25 日—5 月 31 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	13.85	14.06	14.69	15.43	15.08	14.21	12.68	11.24	10.31	10.25
41.5S	13.63	13.89	13.99	14.22	13.69	12.73	11.43	10.27	9.65	10.01
42.5S	12.8	13.35	13.3	12.93	12.1	11.12	10.28	9.56	9.35	10.1
43.5S	12.07	12.39	12.33	11.66	10.63	9.7	9.35	9.05	9.21	10.26
44.5S	11.54	11.6	11.48	10.66	9.53	8.63	8.61	8.56	8.91	10.09
45.5S	10.82	10.73	10.49	9.64	8.57	7.78	7.85	7.85	8.2	9.33
46.5S	10.25	9.96	9.56	8.75	7.82	7.13	7.11	7.02	7.22	8.1
47.5S	9.53	9.25	8.72	8.01	7.28	6.71	6.52	6.28	6.23	6.72
48.5S	8.92	8.67	8.02	7.47	7	6.62	6.3	5.96	5.7	5.75
49.5S	8.27	7.99	7.41	7.01	6.73	6.48	6.16	5.75	5.33	5.07

二、海面高度分析

从海面高度分布情况分析，在 40° — 41° S、 55.5° — 56.5° W； 46° — 47° S、 63° — 64° W； 49° — 50° S、 61° — 62° W； 43° — 45° S、 55° — 58° W； 45° — 47° S、 56° — 58° W 等海域存在冷水涡。



2014-06-03 海面高度距平值

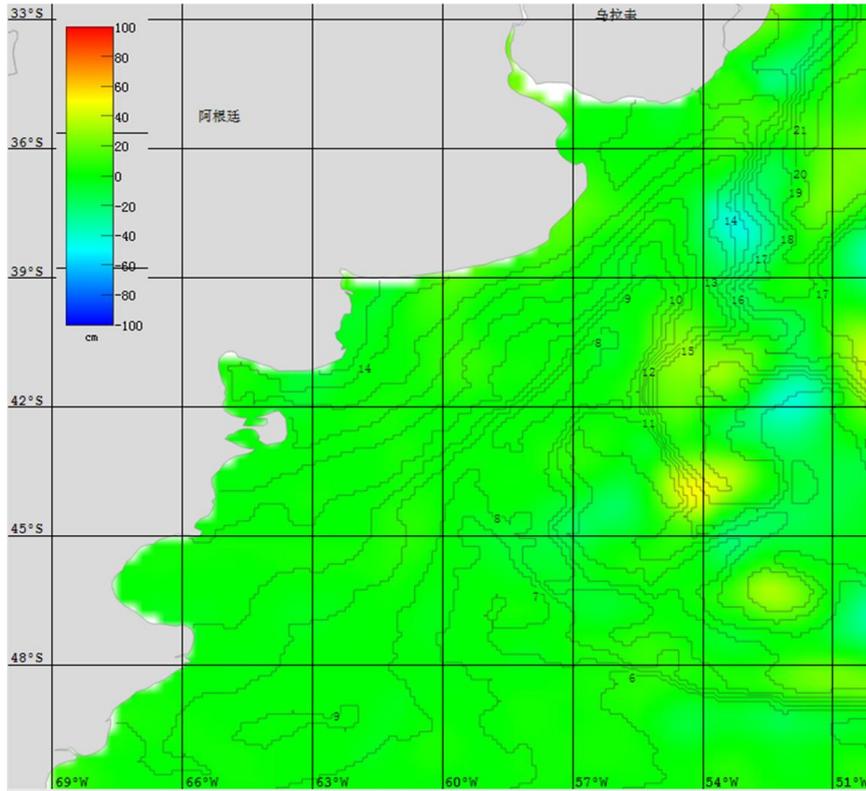
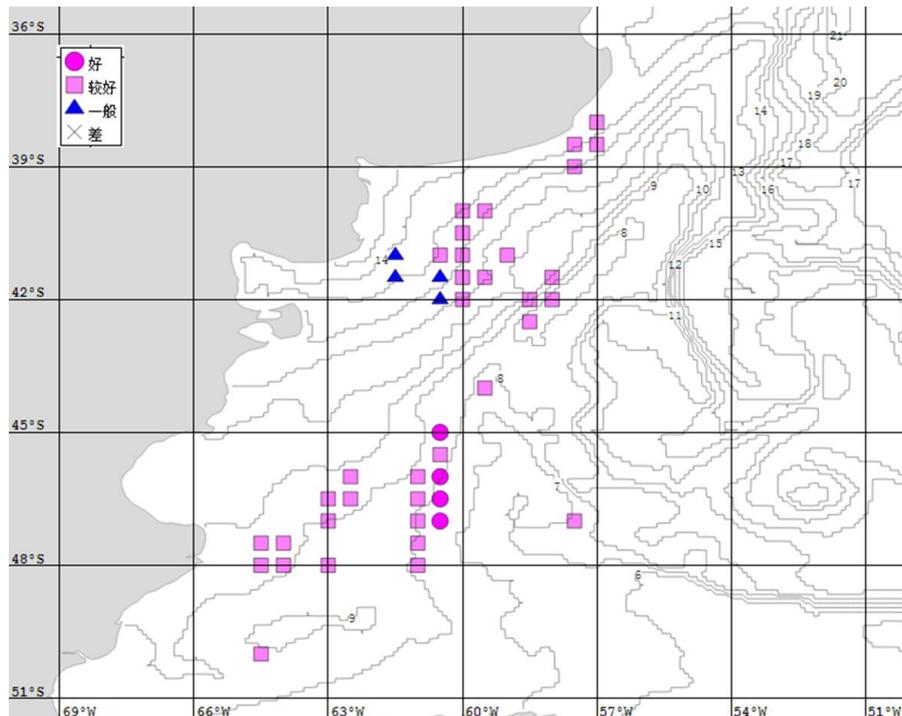


图 2 海面高度分布图

三、渔情分析

根据目前海况分析，传统作业渔场海况的变化不明显，暖水势力较上周减弱，渔场条件尚可。研究表明，6月间阿根廷滑柔鱼中心渔场温度为8~10℃，建议作业海域为40° S -41° S、55° -57° W、44° -46° S、56° -59° W 等附近海域。

2014-06-03 渔场预测



鱿钓技术组
HY-1B 渔情预报业务化运行小组
2014年6月3日