

2014—2015 年阿根廷滑柔鱼渔情预报分析
第 8 期

一、水温状况

当前，阿根廷 45° 以北海域表温较正常年份偏高、局部持平；45° 以南至福克兰群岛以北海域其表温较正常年份偏低。目前 40° S—50° S、55° —65° W 海域表温介于 7.58—20.52℃之间，巴西暖流势力明显减弱，福克兰寒流明显加强。

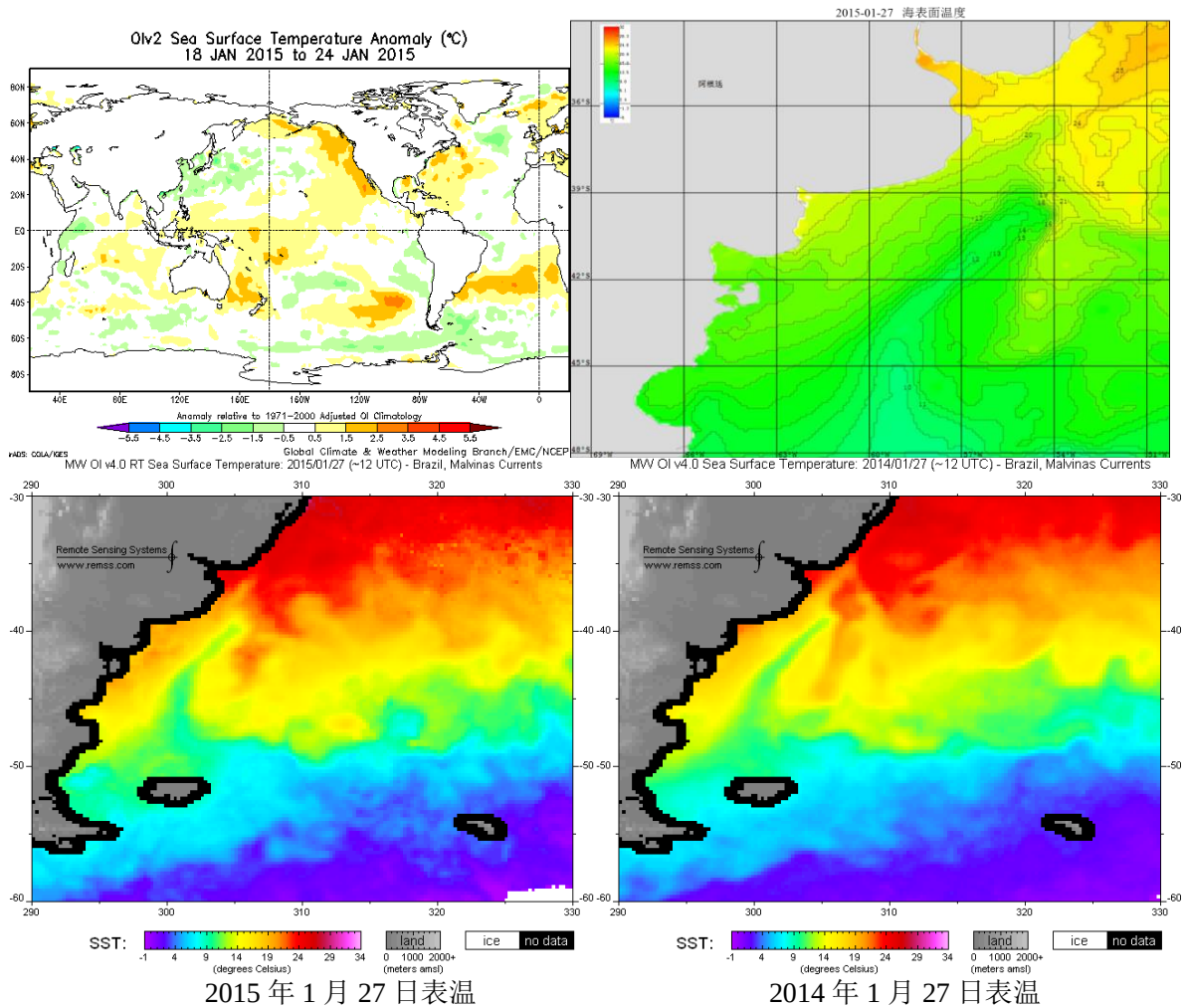


图 1 表温分布图

表 1. 2015 年 1 月 18 日—2015 年 1 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	18.41	19.48	20.52	20.21	19.42	17.99	17.06	16.57	16.48	16.91
41.5S	17.96	18.44	18.85	18.42	17.52	16.45	15.66	15.35	15.58	16.27
42.5S	17.63	17.75	17.45	16.66	15.64	15.02	14.48	14.4	14.98	16.01
43.5S	17.07	16.88	16.2	15.12	14.07	13.85	13.6	13.75	14.61	16.02
44.5S	16.26	15.91	15.05	13.85	12.85	13	12.97	13.24	14.25	16.26
45.5S	15.4	14.82	13.87	12.66	11.72	11.88	11.87	12.1	13.06	15.16
46.5S	14.6	13.82	12.88	11.75	10.84	10.81	10.64	10.69	11.42	13.22
47.5S	13.73	12.93	12.14	11.2	10.38	10.05	9.67	9.47	9.84	11
48.5S	12.62	12.03	11.53	10.95	10.38	9.98	9.45	9.02	8.98	9.33
49.5S	11.72	11.37	11.08	10.71	10.29	9.76	9.15	8.54	8.16	7.85

二、海面高度分析

从海面高度分布情况分析，在 42° —46° S、62° —53° W；46.5° —48° S、61° —63° W；42° —44° S、57° —59° W；46.5° —48° S、56° —58° W；45° —47° S、55° —57° W 附近海域存在冷水涡。

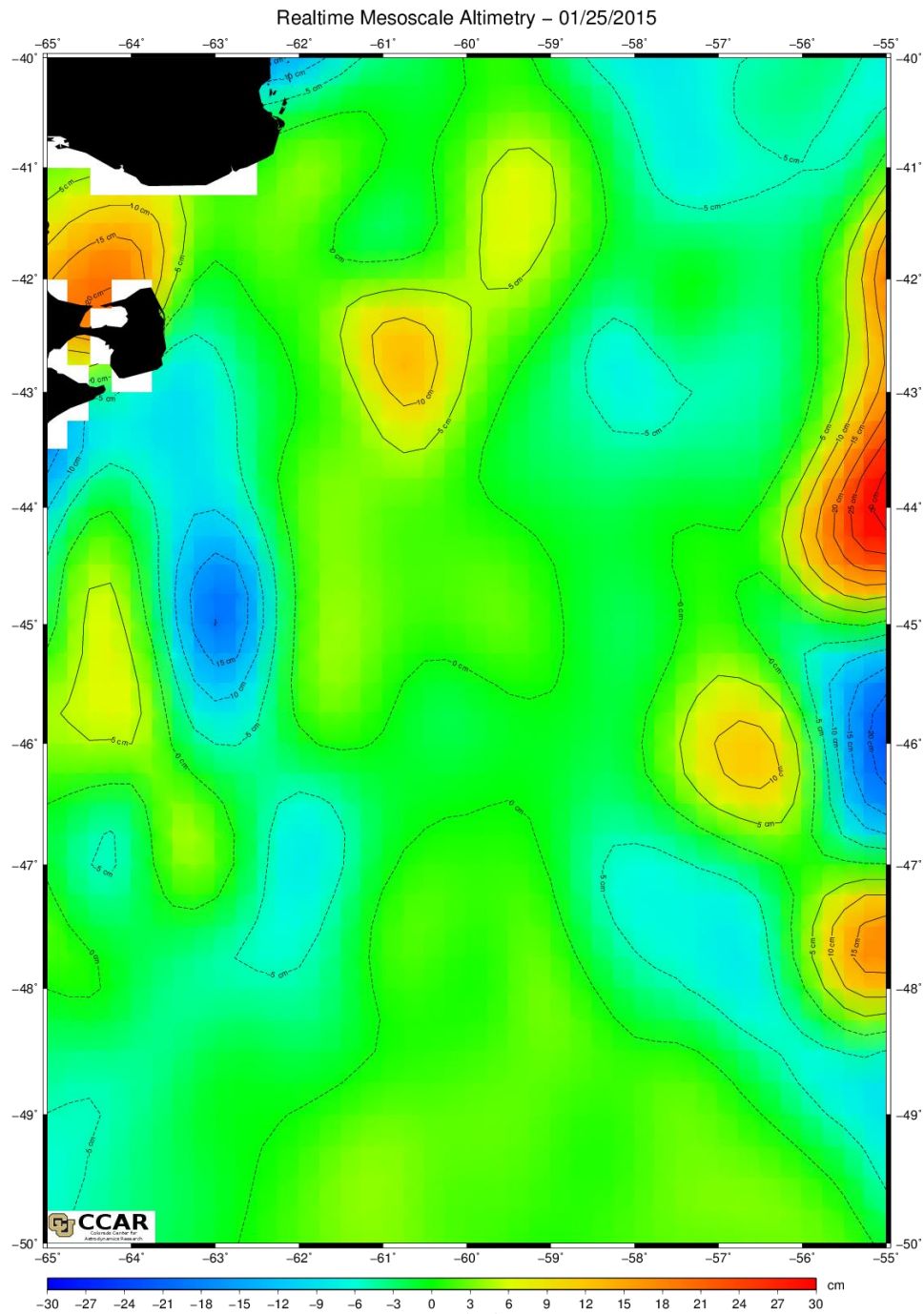
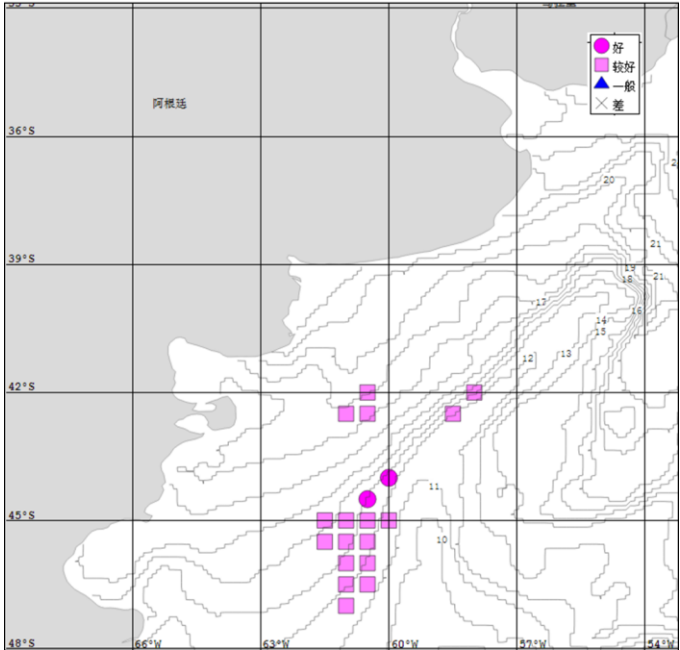


图 2 海面高度分布图

三、渔情分析

根据目前海况分析，传统作业渔场的水温开始下降，渔场的初步形成。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 42.5° —44° S、57° —59° W；44° —45° S、60.° —62° W 等附近海域。

2015-1-27 渔场预测



鱿钓技术组

HY-1B 渔情预报业务化运行小组

2015 年 1 月 27 日