

# 2012—2013 年阿根廷滑柔鱼渔情预报分析

## 第 15 期

### 一、水温状况

根据 2013 年 2 月下旬至 3 月初西南大西洋表温分布情况,目前在阿根廷外海表温与前期相比,基本持平,其表温比往年持平或者偏低(图 1)。目前,表温为 12°C 的前锋分布已退至 45° S、59° E 附近海域(图 1)。目前 40° S—50° S、57° W—62° W 海域表温在 10—19°C。与 2012 年同期水温分布相比,福克兰寒流势力很强,冷水势力的东西向幅度较宽(图 1)。

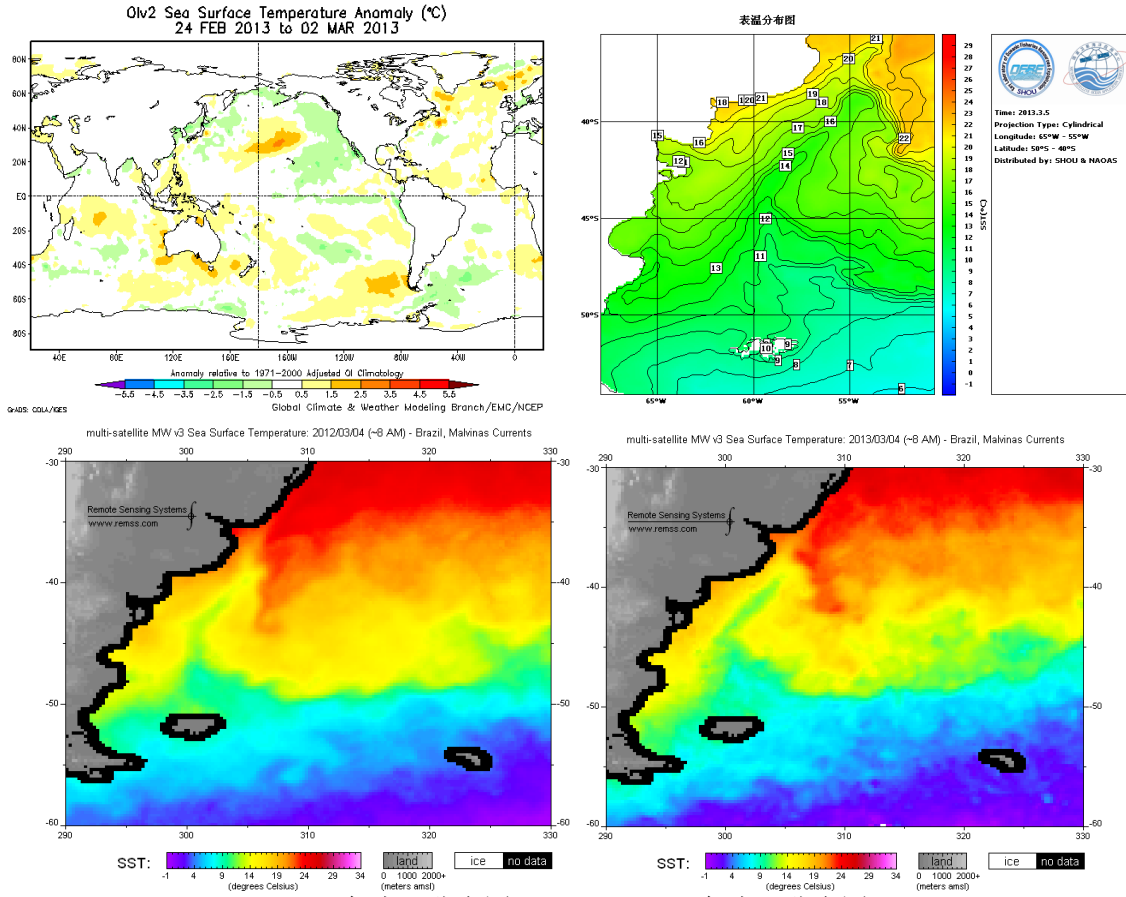


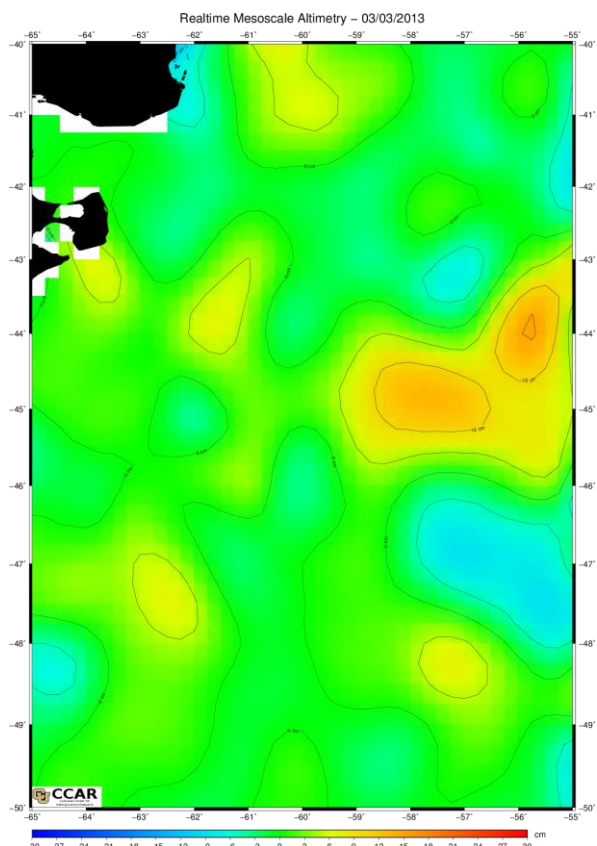
图 1 水温分布图

2 月 24—3 月 1 日表温分布图

	65W	64W	63W	62W	61W	60W	59W	58W	57W	56W
40S	19.83	20.98	22.17	21.81	20.94	19.67	18.2	16.94	16.38	17.22
41S	19.34	19.74	20.25	19.86	19.01	18.01	16.73	15.68	15.43	16.58
42S	18.93	18.98	18.74	18.07	17.23	16.6	15.67	14.96	15.04	16.41
43S	18.26	18.08	17.51	16.69	15.91	15.61	15.05	14.68	15.02	16.46
44S	17.36	17.04	16.39	15.56	14.88	14.74	14.41	14.26	14.7	16.03
45S	16.52	15.95	15.25	14.47	13.85	13.61	13.35	13.24	13.61	14.86
46S	15.7	14.89	14.17	13.45	12.85	12.37	12.02	11.83	12.03	13.07
47S	14.72	13.84	13.2	12.6	12.03	11.29	10.8	10.48	10.45	11.14
48S	13.39	12.69	12.29	11.95	11.53	10.72	10.16	9.74	9.52	9.62
49S	12.21	11.78	11.58	11.41	11.09	10.42	9.81	9.29	8.87	8.55

### 二、海面高度分析

从海面高度分布情况分析,在 45° -45° S、59° -62° W 等海域存在明显的冷水涡。



海面高度分布图

### 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，但是与往年持平或者偏低，且寒流势力幅度大。目前，在阿根廷线内产量不错，上一周公海海域产量也有所上升，个体变大。建议作业海域为  $45^{\circ}$  -  $45^{\circ}$  S、 $59^{\circ}$  -  $62^{\circ}$  W。

鱿钓技术组  
HY-1B 渔情预报业务化运行小组  
3月5日