

# おがさわら 海の情報

東京都小笠原水産センター

Vol.3 No.2  
2000年5月

100-2101 東京都小笠原村父島字清瀬  
Phone. 04998-2-2545 Fax. 04998-2-2546

小笠原諸島周辺海域の定点観測の結果と父島二見湾表層水温の連続観測結果の概要についてお知らせします。

- ・沿岸定点観測 2000年5月14 15日、18ポイント観測（表1、図2）  
観測---調査指導船「興洋」（46トン）
- ・二見湾定地水温 2000年4月1 30日、毎日午前中1回、表層水を採水測定（図1）  
観測---調査作業船「ウエントル3」

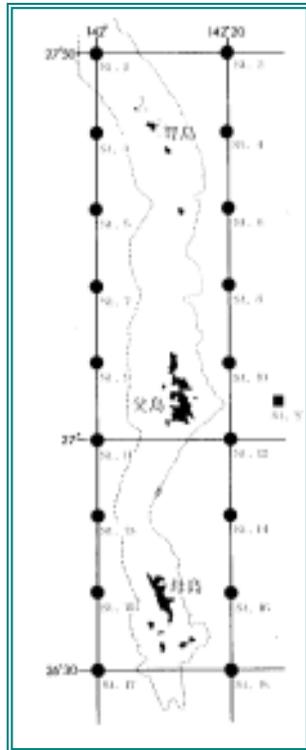


図2 観測定点位置

\* 4月期の表層水温は安定し、ほぼ平年並みで推移しました。  
\* 2000年4月で父島東沖たて縄漁場の定地観測はいったん終了しました。  
\* 調査指導船「興洋」は5月19日より小笠原を離れます。小笠原帰港は7月以降の予定です。  
\* 小笠原諸島周辺海域における流れ藻に関する情報を収集しています。見かけた方は小笠原水産センターまでご一報いただければ幸いです。

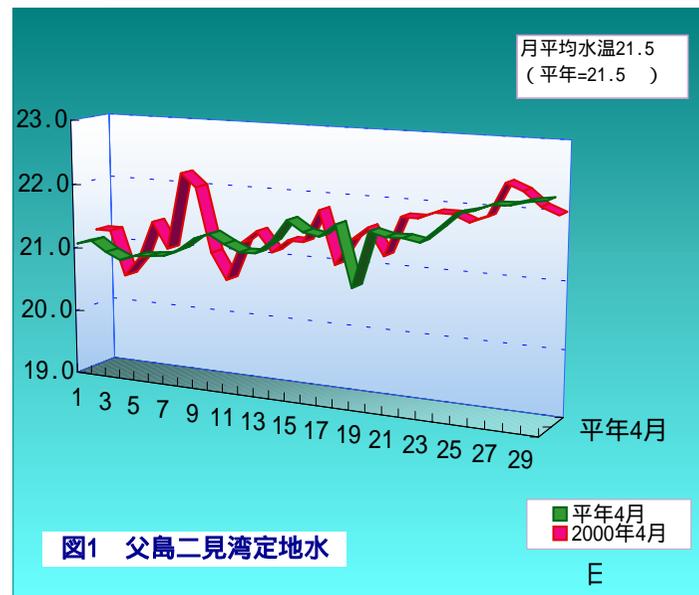


図1 父島二見湾定地水

表1 観測定点深度別水温（ ）

St.	St.1	St.2	St.3	St.4	St.5	St.6	St.7	St.8	St.9
北緯	27° 50	27° 50	27° 40	27° 40	27° 30	27° 30	27° 20	27° 20	27° 10
東経	142° 00	142° 20	142° 00	142° 20	142° 00	142° 20	142° 00	142° 20	142° 00
透明度m	40	38	35	37	36	38	39	38	42
水深0m	22.47	21.22	21.44	21.80	22.03	21.84	22.37	21.57	22.73
100m	18.62	18.72	19.32	20.07	19.59	19.70	19.90	20.03	20.18
200m		17.82	18.24	18.16	18.44	18.20	18.33	18.77	18.96
300m		16.93	17.23	16.82	16.70	16.52	16.68	16.76	16.54
400m		15.49	15.02	15.04	14.77	15.01	14.48	15.22	15.25
500m		12.57	12.90	12.90	12.86	11.96	12.64		13.36
St.	St.10	St.11	St.12	St.13	St.14	St.15	St.16	St.17	St.18
北緯	27° 10	27° 00	27° 00	26° 50	26° 50	26° 40	26° 40	26° 30	26° 30
東経	142° 20	142° 00	142° 20	142° 00	142° 20	142° 00	142° 20	142° 00	142° 20
透明度m	41	46	38	43	40	43	49	47	50
水深0m	22.80	23.50	21.88	23.51	22.01	22.21	22.05	22.00	22.36
100m	20.61	21.22	20.49	20.78	20.52	20.53	21.48	20.44	21.66
200m	18.94	19.03	19.11	19.25	19.25	19.11	19.57	18.98	19.48
300m	16.38	17.45	18.51	18.12	18.05	17.97	18.50	17.90	17.66
400m	14.72	15.59	15.99	16.21	15.88	16.03	15.84	15.90	16.15
500m	12.60	13.66	12.55	13.44	13.71	13.39		12.77	12.34