

# おがさわら 海の情報

東京都小笠原水産センター

Vol.3 No.11

100-2101 東京都小笠原村父島字清瀬

2001年2月

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 2001年2月14 16日、蟹島列島 母島列島18ポイント観測（表1、図2）  
観測---調査指導船「興洋」（46t）
- ・二見湾定地水 2001年1月1 31日、毎日午前中1回、青灯沖表層水を採水測定（図1）  
観測---調査作業船「ウエントル3」（2t）ほか

表層水温は、ほぼ平年並みに



図3 海洋観測作業

「おがさわら 海の情報」は  
毎月1回発行しています。

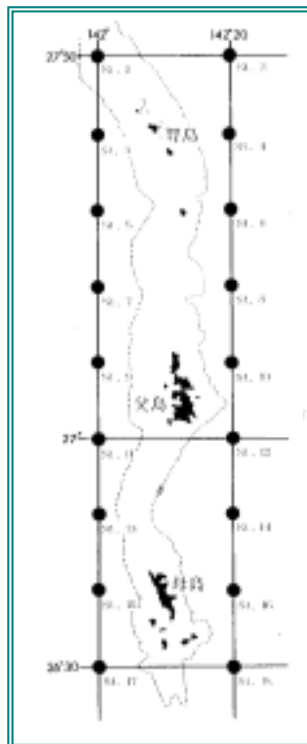


図2 小笠原沿岸観測定点

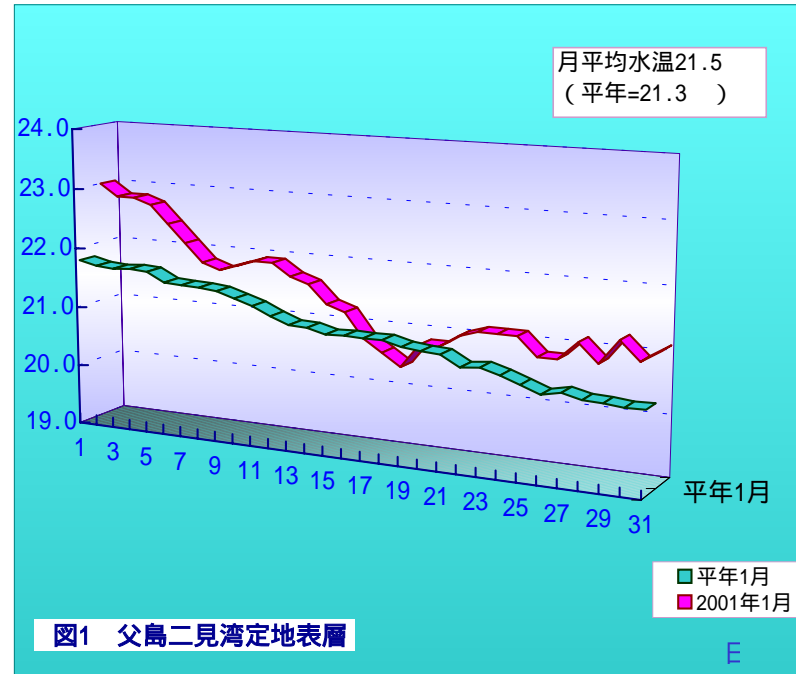


図1 父島二見湾定地表層

表1 小笠原沿岸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"	27° 50' 27"	27° 40' 27"	27° 40' 27"	27° 30' 27"	27° 30' 27"	27° 20' 27"	27° 20' 27"	27° 10' 27"
東経	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"
透明度m	38	36	37	36	38	35	37	36	36
水深0m	20.33	20.17	20.72	20.18	21.25	20.42	20.97	20.22	20.36
100m	19.58	18.48	20.16	19.84	20.71	19.85	20.75	19.74	20.29
200m		18.20	19.07	18.51	18.91	18.70	18.97	18.37	18.55
300m		16.66	17.78	17.77	17.43	17.75	17.09	17.09	17.24
400m		14.71	15.82	15.43	15.20	15.20	15.44	14.92	15.05
500m		13.04	13.39	12.32	11.36	12.19	12.73		12.55
St.	St.10	St.11	St.12	St.13	St.14	St.15	St.16	St.17	St.18
北緯	27° 10' 27"	27° 00' 27"	27° 00' 27"	26° 50' 26"	26° 50' 26"	26° 40' 26"	26° 40' 26"	26° 30' 26"	26° 30' 26"
東経	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"	142° 00' 42"	142° 20' 42"
透明度m	37	35	34	36	36	37	35	36	35
水深0m	21.37	21.13	20.29	20.91	20.24	21.61	20.34	21.33	21.42
100m	19.87	20.71	20.04	20.40	19.77	20.83	20.24	20.69	19.80
200m	18.47	18.91	18.35	18.41	18.52	18.97	18.47	19.07	18.37
300m	17.49	17.43	16.94	17.27	17.65	17.52	17.28	17.56	16.92
400m	14.61	15.20	15.17	14.88	14.99	15.33	15.13	15.06	15.34
500m	12.10	11.36	11.81	12.89	12.08	12.42		12.49	13.11