

おがさわら 海の情報

東京都小笠原水産センター

Vol.3 No.12

100-2101 東京都小笠原村父島字清瀬

2001年3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3月6 7日、聳島列島 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2月1 28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、平年よりやや高め



図3 海洋観測作業の様子

「おがさわら 海の情報」
は毎月1回発行しています。

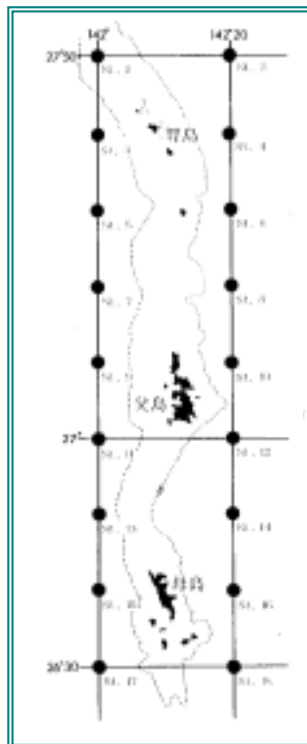


図2 小笠原沿岸観測定点

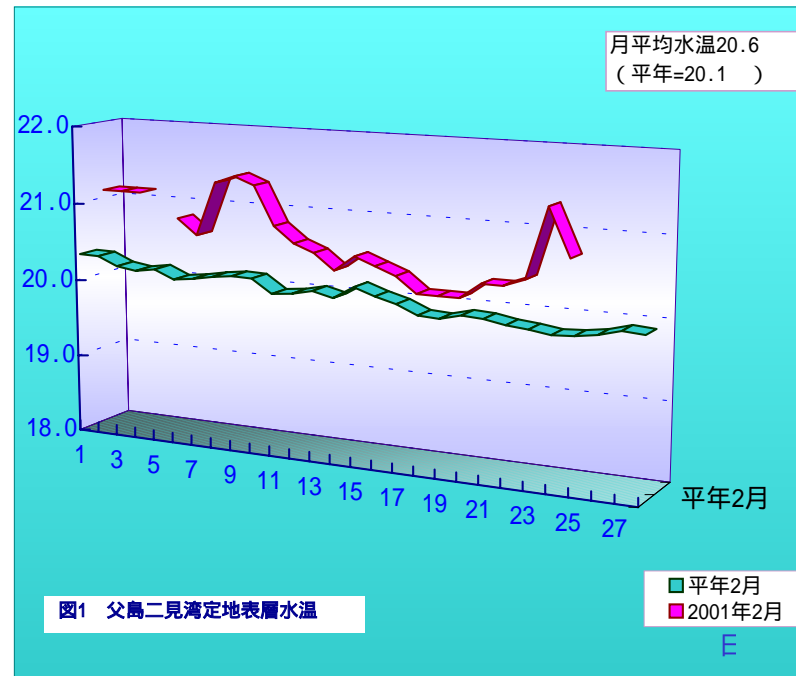


図1 父島二見湾定地表面層水温

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° 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	31	32	31	29	38	26	32	27	28
水深0m	20.11	20.09	20.11	20.16	20.48	20.31	20.45	20.12	20.36
100m	19.98	19.67	20.01	19.78	19.93	19.52	20.11	19.55	20.29
200m		18.77	18.42	18.79	17.86	18.24	18.42	18.39	18.05
300m		17.32	16.02	17.21	15.79	16.26	16.00	16.38	16.44
400m		14.74	13.94	14.81	13.93	13.99	13.72	14.13	14.13
500m		11.53	11.33	12.13	10.83	11.65	11.04		11.57
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	24	31	30	27	35	24	34	28	34
水深0m	20.12	20.47	20.35	20.74	20.32	20.78	20.71	20.75	20.63
100m	19.55	19.58	20.23	20.46	20.18	19.89	19.96	20.52	19.85
200m	18.39	18.39	19.08	18.60	19.27	18.70	18.85	18.90	18.46
300m	16.38	17.71	18.09	16.85	17.78	17.17	17.56	17.11	17.12
400m	14.13	15.15	15.71	14.52	15.14	15.45	15.29	15.37	14.53
500m		11.17	11.80	11.57	12.45	12.62		11.88	12.38