

# おがさわら 海の情報

東京都小笠原水産センター

Vol.2 No.12  
2000年3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3月6,8,9日、18+1ポイント観測(表1・2、図2)  
観測---調査船「興洋」(46トン)
- ・二見湾定地水温 2000年2月1,29日、毎日午前中1回、表層水を採水測定(図1)  
観測---調査船「ウエントル3」、「ウエントル2」  
定地水温観測の結果では依然として高水温状況が持続しています。

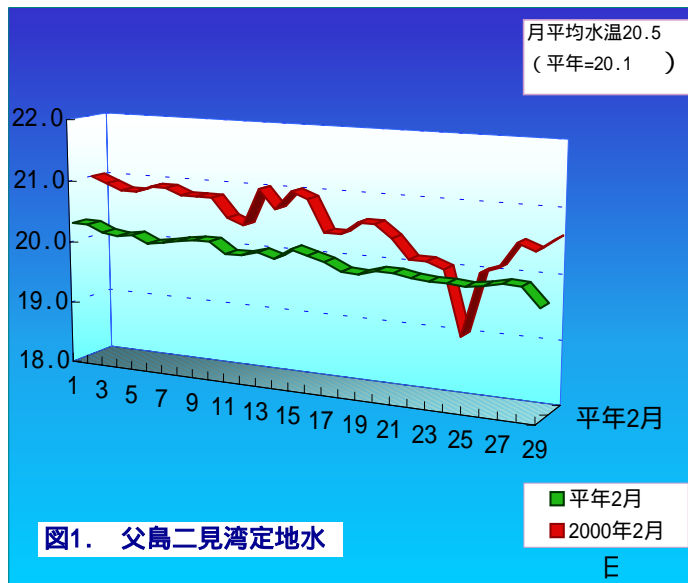


図1. 父島二見湾定地水

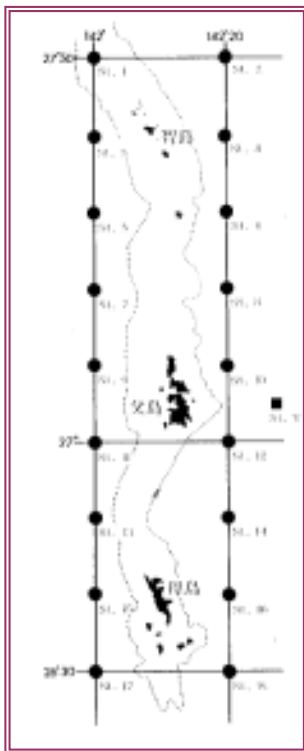


図2. 観測定点位置

表1. たて縄漁場深度別水温

St.	St. T
北緯	27° 05
東経	142° 275
透明度 m	38
水深 0m	20.09
100m	20.07
200m	19.08
300m	17.65
400m	15.11
500m	13.38
600m	10.02
700m	7.46
800m	5.87
900m	5.06
1,000m	4.15

( )

東京都水産試験場ホームページアドレス:  
<http://www.fish.metro.tokyo.jp/>  
です。小笠原の情報も載っています。ぜひ、ご覧ください。

表2. 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	38	39	41	38	42	39	39	38	38
水深0m	20.77	20.37	20.95	20.49	21.01	20.53	21.08	20.28	20.80
100m	19.69	19.90	19.99	20.04	20.51	20.30	20.71	19.86	20.22
200m		19.19	19.22	19.93	18.88	19.62	18.96	19.27	18.78
300m		17.43	16.32	17.89	16.92	17.31	16.92	17.73	17.18
400m		16.05	14.74	14.82	14.17	14.41	14.78	15.67	15.03
500m		13.28	11.97	11.21	11.40	11.70	11.89		12.53
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	40	38	40	36	36	36	35	36	35
水深0m	20.74	21.19	20.69	21.04	21.00	21.43	20.33	21.71	20.48
100m	20.18	20.13	20.26	20.31	19.85	20.05	19.97	19.92	19.88
200m	19.59	18.20	18.97	18.55	18.15	17.76	18.51	17.67	18.52
300m	17.21	16.13	17.52	16.93	16.69	16.47	17.28	16.10	17.36
400m	14.56	14.75	16.55	15.67	14.52	14.62	15.11	13.84	14.47
500m	13.49	11.61	12.53	12.34	12.16	11.31		11.14	10.97

( )