

おがさわら海の情報

東京都総務局
小笠原支庁

東京都小笠原水産センター

2025年12月号

Phone: 04998-2-2545 Fax: 04998-2-2546

〒100-2101 東京都小笠原村父島字清瀬

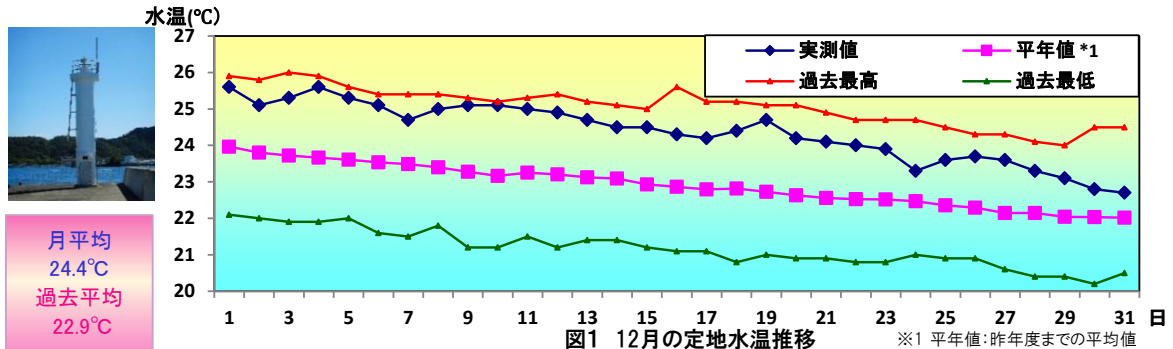
2026/1/13

***** 父島二見湾表層水温の観測結果と小笠原群島周辺海域における沿岸定点観測結果についてお知らせいたします *****

概要

二見湾定地水温観測の結果を図1に示しました。12月に関して、終始平年値を上回る水温が観測されました。月初から23日にかけて、平年値より1℃以上高い日が続きました。24日以降、平年値との差は縮小し、31日は平年値より0.6℃高い22.7℃でありました。結果、月平均水温は過去平均より1.5℃高い24.4℃となりました。

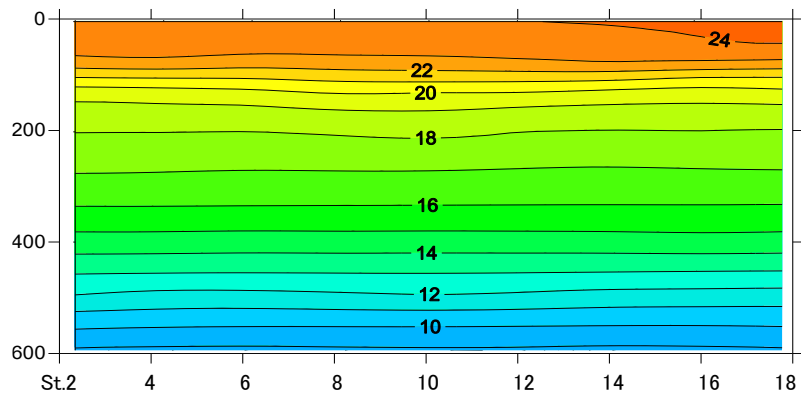
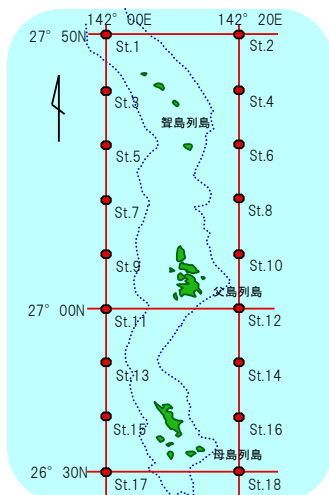
12月の沿岸定点観測は、欠測となったため、昨年度までの12月に行われた定点観測の過去平均値を表1に示しました。また、列島東側St.2-St.18の深度別過去平均値を図3に示しました。



・沿岸定点観測：1997年から月1回鷗島列島～母島列島18ポイントで観測
(測定機器: Sea-Bird SBE19plus 観見精機XCTD、XBT)

表1 12月の沿岸定点観測概要

観測点	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'
観測日									
気温℃									
透明度m									
水温℃									
深度5m	23.5	23.8	23.5	23.8	23.6	23.7	23.8	23.7	23.8
100m	21.4	21.1	22.0	21.2	21.8	21.2	21.7	21.4	21.5
200m		18.0	18.3	18.0	18.2	18.0	18.3	18.1	18.1
300m		16.7	16.6	16.7	16.6	16.5	16.7	16.7	16.6
400m		14.6	14.4	14.6	14.6	14.4	14.4	14.6	14.4
500m		11.9	11.7	11.5	11.7	11.6	11.7		11.6
観測点	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'
観測日									
気温℃									
透明度m									
水温℃									
深度5m	23.8	23.9	24.0	24.0	24.1	24.2	24.2	24.3	24.3
100m	21.5	21.6	21.5	21.3	21.5	21.3	21.1	21.5	21.0
200m	18.3	18.2	18.0	18.1	17.9	18.2	18.0	18.1	17.9
300m	16.6	16.7	16.6	16.7	16.5	16.7	16.6	16.6	16.6
400m	14.5	14.6	14.6	14.6	14.5	14.6	14.7	14.6	14.6
500m		11.6	11.8	11.6	11.5	11.6	11.6	11.6	11.4



縦軸に水深 (m)、横軸に小笠原沿岸定線の東側の観測点 (St.2から18まで) を示しています。

バックナンバーは下記で公開中

<https://www.ifarc.metro.tokyo.lg.jp/survey/observation/kouyou.html>