

# 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

2026年1月号

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

〒100-2101 東京都小笠原村父島字清瀬

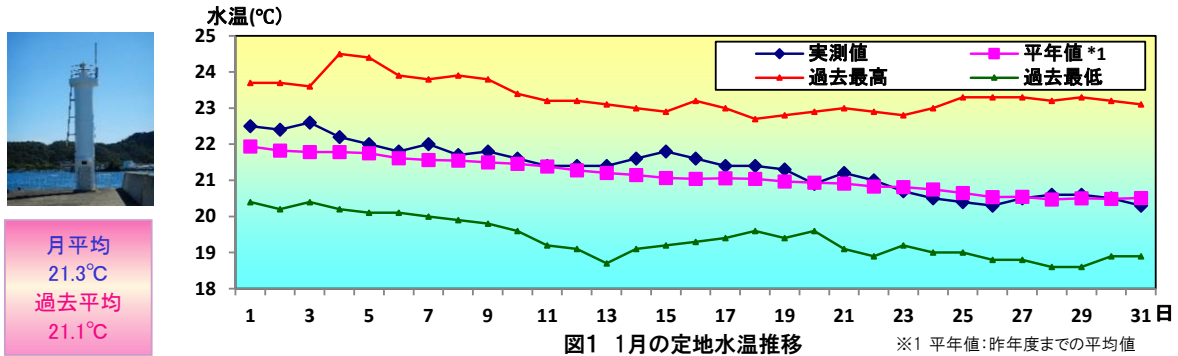
2026/2/2

\*\*\*\*\* 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。1月に関して、月を通して平年値と同等の水温が観測されました。月末に向けて水温の低下する傾向についても、平年値と同様でありました。結果、月平均水温は過去平均より0.2℃高い21.3℃となりました。

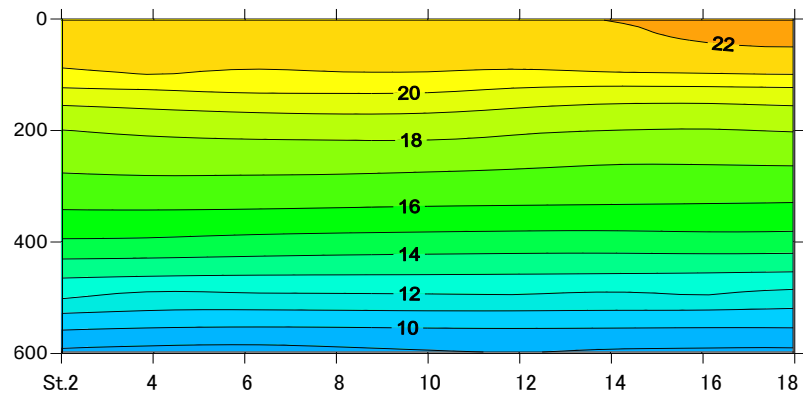
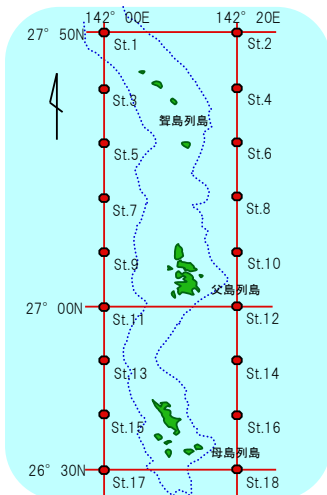
1月の沿岸定点観測の観測のあったSt.1、3、5、7～13、15、17の結果を表1に示しました。1月は観測のあった12地点中11地点の水深100m以深において、平年値以上の水温を観測しました。(表1の数字の色: 赤色は毎年同月の平均値+標準偏差以上、青色は毎年同月の平均値-標準偏差以下)。また、1月の沿岸定点観測のSt.2、4、6、14、16、18の結果は、欠測となったため、昨年度までの1月に行われた定点観測の過去平均値を表1に示しました。列島東側St.2-St.18の深度別過去平均値を図3に示しました(St.2、4、6、14、16、18欠測のため。)



・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 観測機器: XCTD, XBT)

表1 1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	1月28日		1月28日		1月28日		1月20日	1月20日	1月20日
気温℃	21.6		21.5		21.5		21.0	20.4	
透明度m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温℃									
深度5m	21.3	21.6	21.5	21.6	21.1	21.7	22.2	21.4	22.2
100m	21.1	20.7	21.3	21.0	20.9	20.8	21.9	20.6	22.1
200m		18.0	20.6	18.2	20.2	18.3	18.4	19.6	19.2
300m		16.7	17.5	16.8	17.1	16.7	16.8	17.3	16.4
400m		14.9	15.0	14.9	15.4	14.7	14.3	15.2	14.7
500m		12.2	12.2	11.6	12.7	11.8	11.9		12.1
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	1月20日	1月20日	1月20日	1月27日		1月27日		1月27日	
気温℃	20.3	21.7	20.4	17.5		18.6		18.8	
透明度m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温℃									
深度5m	21.2	22.1	20.8	20.5	22.0	21.3	22.1	20.7	22.2
100m	20.6	21.4	20.6	20.4	20.8	20.5	20.9	20.5	20.9
200m	19.7	19.3	18.8	19.0	18.0	19.2	17.9	20.1	18.0
300m	17.0	16.8	16.8	18.1	16.6	17.4	16.5	17.5	16.5
400m	15.7	15.8	15.5	15.0	14.5	15.5	14.7	15.5	14.6
500m		12.3	12.2	11.4	11.7	13.0	12.0	12.0	11.5



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>