

八丈海洋観測報告(1月)



東京都 島しょ農林水産総合センター 八丈事業所

〒100-1511 東京都八丈島八丈町三根4222
TEL : 04996-2-0209 FAX : 04996-2-3429

調査指導船「たくなん」

調査指導船「たくなん」による八丈島沿岸海洋観測結果と八丈島神湊港における定地水温観測結果についてお知らせします。

黒潮概況： 上旬：大王崎沖を29° 40' N付近からS字状に北上した後、御蔵島の南を北東向きに通過した後、房総沖に流去した。
 中旬：潮岬沖29° 40' 付近～29° 30' 付近から大王崎沖にかけてS字状に北上し、御蔵島の南を北東向きに通過した後、房総沖に流去した。
 下旬：潮岬沖29° 20' N付近～大王崎沖28° 40' から遠州灘沖にかけて北上し、御蔵島付近を東向きに通過した後、房総沖に流去した。

沿岸定点観測： 今月のたくなんによる観測は行われませんでした。

神湊港定地観測： 2022年1月1～31日、午前9時に神湊港内にて観測

上旬「**平年並み**」、中旬「**やや低め**」、下旬「**やや高め**」で推移

※平年並み-0.5～+0.5 **やや高め+0.5～+1.5** **高め+1.5～+2.5** **きわめて高め+2.5～**
やや低め-0.5～-1.5 **低め-1.5～-2.5** **きわめて低め-2.5～**

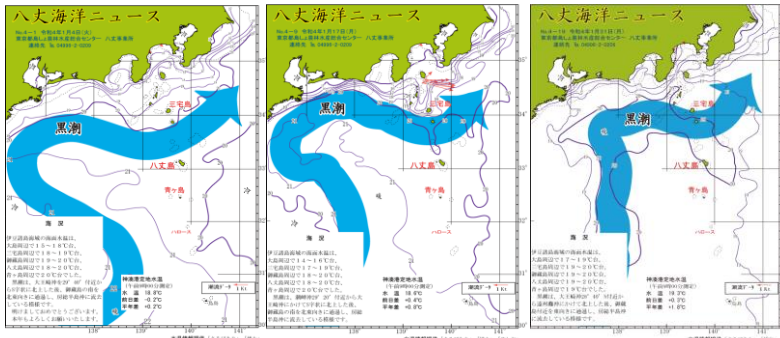


図1 2022年1月の黒潮流路

八丈海洋ニュースNo.4-1, 9, 19(1/4, 1/17, 1/31号)より

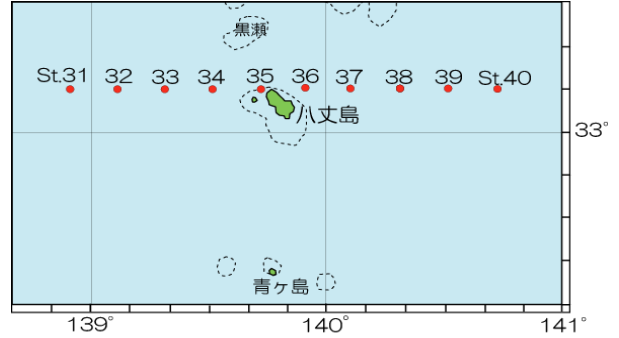


図2 八丈島沿岸観測定点位置

表1 八丈島沿岸定点観測結果

観測点	St.31	St.32	St.33	St.34	St.35	St.36	St.37	St.38	St.39	St.40
観測月日	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北緯	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'	33° 10'
東経	138° 55'	139° 07'	139° 19'	139° 31'	139° 43'	139° 55'	140° 07'	140° 19'	140° 31'	140° 43'
水温	0m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	100m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	200m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	300m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	400m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
°C	500m	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	流向	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流速	kt	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※赤字は平年より高め(+1.5°C～)、青字は平年より低め(～-1.5°C)

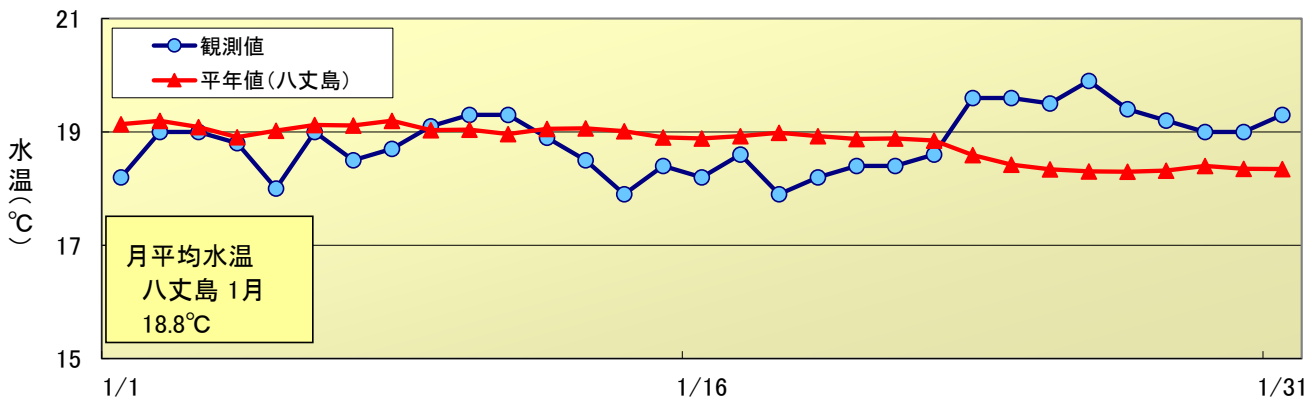


図3 八丈島(神湊港)定地水温観測結果