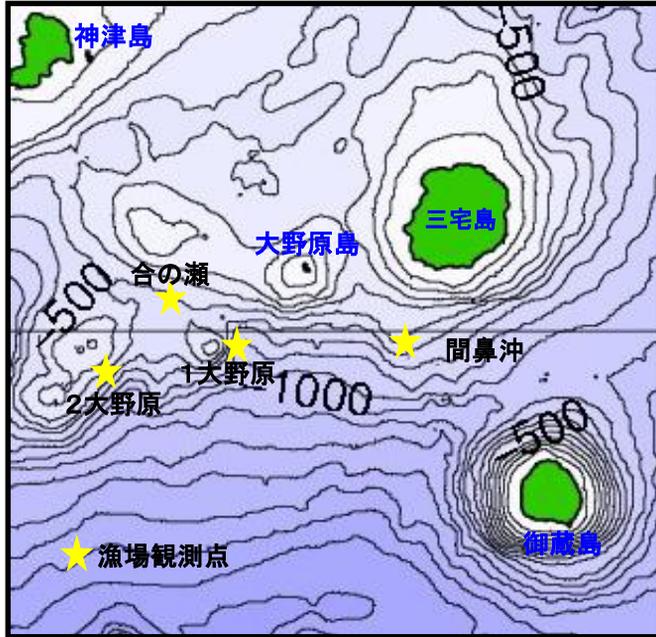


三宅島周辺海況情報No.80

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所



10月4日と14日に調査船「やしお」による 三宅島周辺の海洋観測を行ないました(図1)。

海況: 紀伊半島南東沖で大きく離岸した黒潮は、石廊崎~御前崎沖を北上して三宅島付近を通過し、房総半島沖に流去していました(図2)。

各観測点の水温は、海面は25~26°C台、100m深は18~23°C台、200m深は13~18°C台でした(表1)。

図1 三宅島周辺海洋観測地点

表1 令和3年10月水温観測結果

観測点	三宅西	間鼻沖	第1大野原	合の瀬(中ノ瀬)	第2大野原
年月日	R3.10.4	R3.10.14	R3.10.14	R3.10.14	R3.10.14
時刻	12:57	11:29	6:16	6:48	7:21
緯度 (N)	34° 05'	33° 59'	33° 58'	34° 02'	33° 58'
経度 (E)	139° 26'	139° 27'	139° 18'	139° 15'	139° 11'
流向 (°)	339	337	129	173	139
流速 (kt)	1.4	0.9	1.0	1.0	0.5
水温 (°C)					
0m	25.9	26.4	25.6	26.3	26.0
50m	25.3	26.0	25.7	26.0	25.8
100m	18.2	21.5	21.7	22.2	23.1
150m	14.9	20.1	19.0	19.7	20.2
200m	13.6	18.9	17.8	18.3	18.3
250m	13.0	17.7	16.8	16.3	16.0
300m	11.5	15.9	15.2	13.5	12.7
350m	10.0	12.7	10.6	10.7	8.8
400m	9.4	10.1	8.7	8.7	8.2

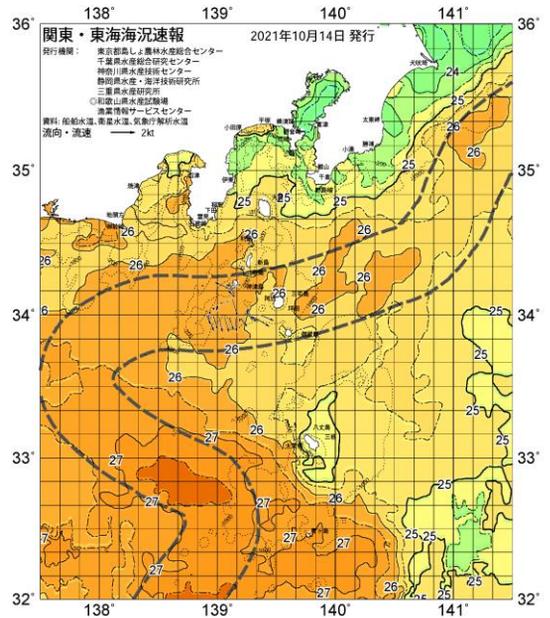


図2 10/14 関東・東海海況速報