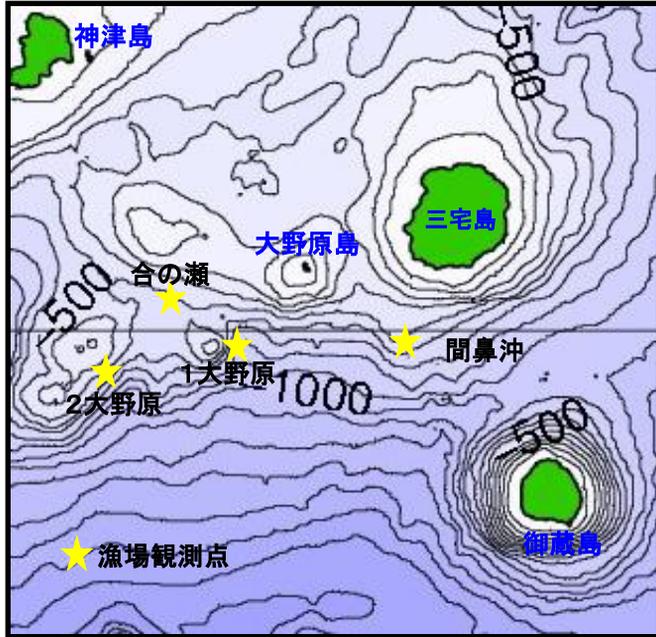


三宅島周辺海況情報No.69

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所



7月24日および25日に調査船「やしお」による 三宅島周辺の海洋観測を行いました(図1)。

海況: 東海沖で大きく蛇行した黒潮は、石廊崎沖を北上し、33° 40'N付近で北東に向きを変え、御蔵島付近を通過した後、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23℃台、100m深は21~25℃台、200m深は16~18℃台でした(表1)。

図1 三宅島周辺海洋観測地点

表1 令和元年7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	R1.7.24	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25	R1.7.25
時刻	11:17	5:27	6:23	6:58	7:38
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(°)	86	61	56	58	54
流速(kt)	2.1	1.9	2.7	2.9	3.0
水温(°C)					
0m	28.5	28.4	28.2	28.0	27.9
50m	26.8	26.9	25.9	25.5	26.0
100m	25.1	24.4	23.5	21.5	23.0
150m	21.1	21.5	19.9	17.7	19.3
200m	18.3	18.7	17.9	16.2	16.9
250m		16.9	16.3	14.4	15.1
300m		15.5	14.0	13.2	13.2
350m		12.7	12.3	12.2	11.0
400m		10.7	10.4		

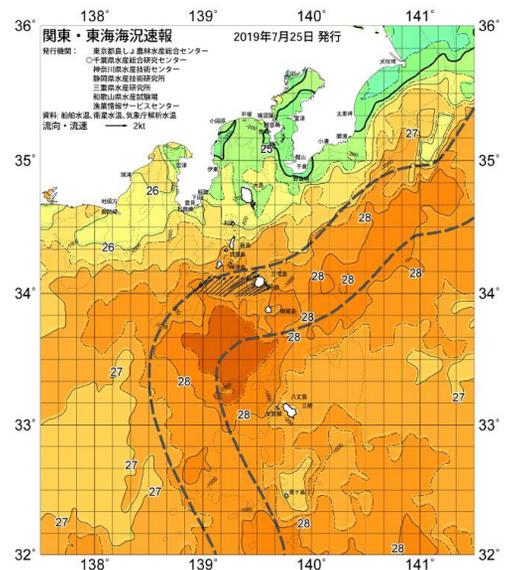


図2 7/25 関東・東海海況速報