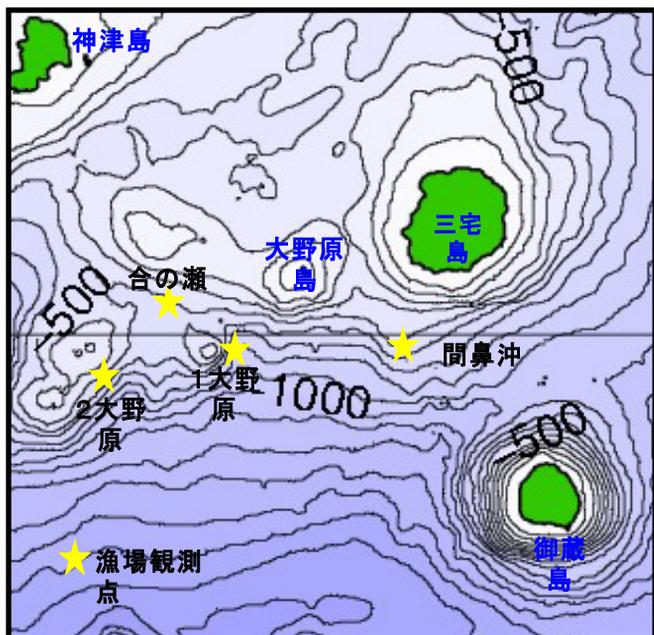


三宅島周辺海況情報No.31

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所



8月7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:黒潮は、遠州灘沖を東進した後、伊豆半島沖から北東へ向きを変えて御蔵島付近を通過し、房総半島沖を東に流れています。(図2)。

各観測点の水温は、海面は26℃台、100m深は12~14℃台、200m深は8~10℃台でした(表1)。

図1 三宅島周辺海洋観測地点

表1 平成24年8月水温観測結果

観測点	間鼻沖	第1大野原	合の瀬(中ノ瀬)	第2大野原
年月日	H24.8.7	H24.8.7	H24.8.7	H24.8.7
時刻	8:26	7:48	7:18	6:47
緯度(N)	33° 59'	33° 58'	33° 58'	34° 02'
経度(E)	139° 27'	139° 18'	139° 11'	139° 15'
流向/流速(kt)	19° /2.0	36° /0.3	357° /0.6	350° /1.1
水温(℃)				
0m	26.8	26.7	26.6	26.3
50m	18.8	17.1	16.0	15.7
75m	16.3	15.7	14.4	14.2
100m	14.5	14.0	12.6	12.2
150m	11.7	11.5	10.4	10.0
200m	10.1	10.3	9.3	8.9
250m	9.6	9.0	8.3	8.4
300m	8.1	7.6		7.5
350m		6.9		7.1
400m				

* 流向・流速はドップラー潮流計による

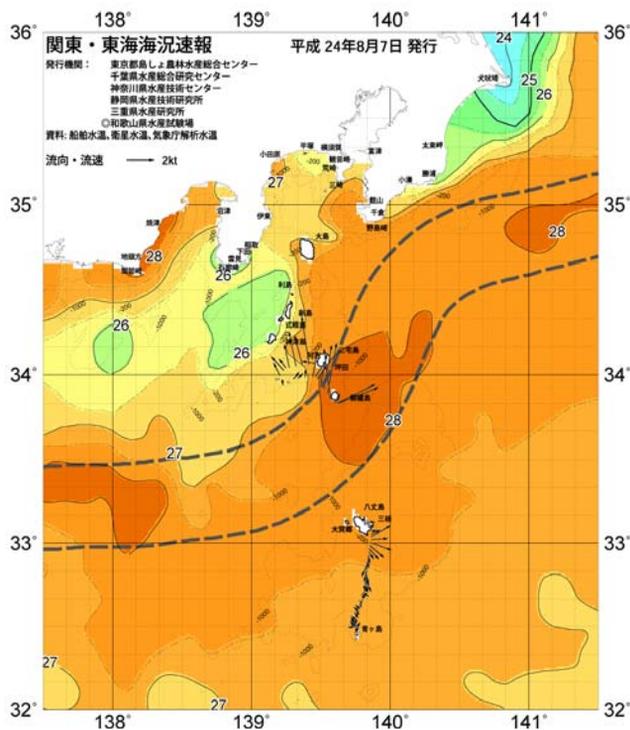


図2 8/7関東・東海海域漁海況速報