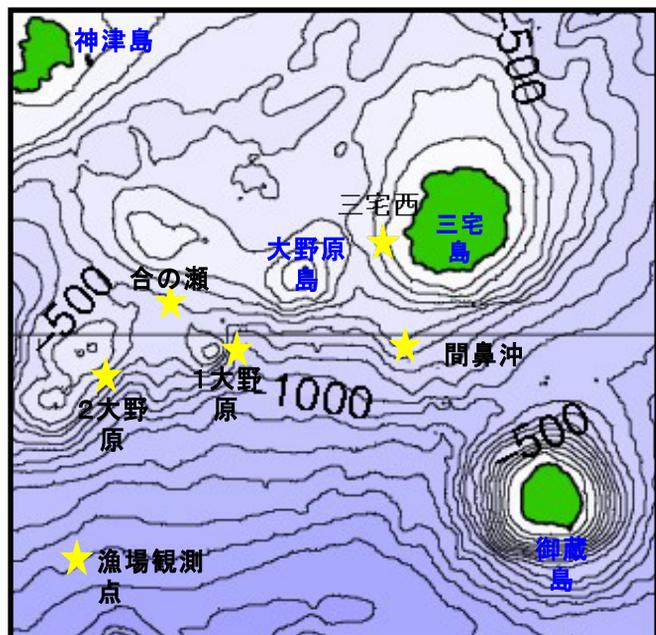


三宅島周辺海況情報No.40

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所



5月12、14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、八丈島と御蔵島の間を北北東へ流れた後、房総半島を北東へ北東へ流れています。(図2)。

各観測点の水温は、海面は18～21℃台、100m深は13～17℃台、200m深は9～16℃台でした(表1)。

図1 三宅島周辺海洋観測地点

表1 平成26年5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	H26.5.12	H26.5.14	H26.5.14	H26.5.14	H26.5.14
時刻	11:46	6:26	7:01	7:21	7:46
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/流速(kt)	359° /2.7	338° /1.8	280° /0.4	297° /1.6	334° /0.9
水温(℃)					
0m	21.2	19.0	18.3	18.6	18.1
50m	20.1	15.9	16.0	14.9	18.0
100m	17.9	15.4	13.4	13.8	14.2
150m	17.5	14.0	12.1	11.8	11.6
200m	16.5	12.5	10.7	10.1	9.9
250m	13.0	11.0	9.5	8.3	8.6
300m	11.6	9.7	8.6	8.1	7.6
350m	-	8.2	7.8	7.4	6.8
400m	-	7.9	7.1	-	-

* 流向・流速はドップラー潮流計による

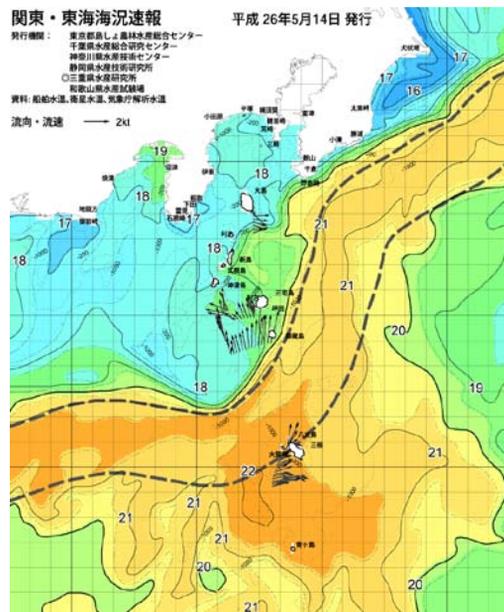


図2 5/14関東・東海海域漁海況速報