

# 三宅島周辺海況情報No.53

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

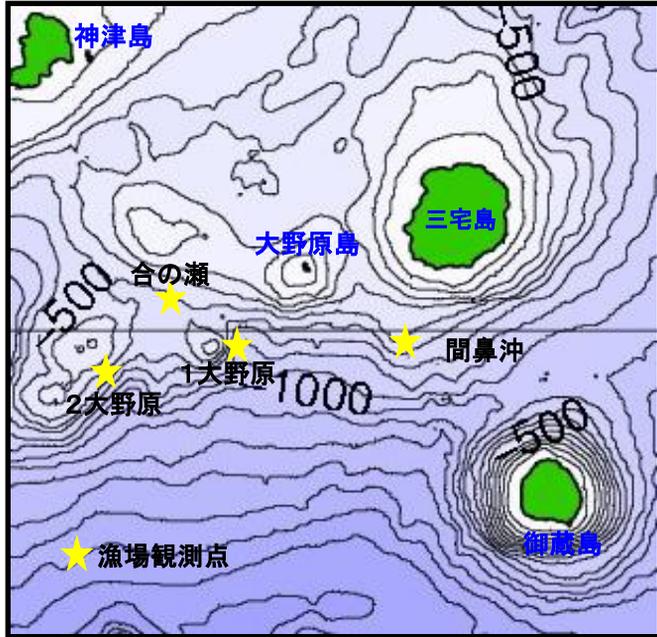


図1 三宅島周辺海洋観測地点

4月13、15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:**黒潮は青ヶ島付近で蛇行し、八丈島から三宅島の東を北流した後、房総半島沖を北東に流去していました(図2)。

各観測点の水温は、海面は19~20℃台、100m深は16~18℃台、200m深は14~16℃台でした(表1)。三宅島周辺には北流する黒潮からの暖水が波及していた模様です。

表1 平成28年4月水温観測結果

観測点	間鼻沖	三宅西	第1大野原	合の瀬 (中ノ瀬)	第2大野原
年月日	H28.4.13	H28.4.13	H28.4.15	H28.4.15	H28.4.15
時刻	8:56	8:03	7:26	8:15	8:53
緯度 ( N )	33° 59'	34° 05'	33° 58'	34° 02'	33° 58'
経度 ( E )	139° 27'	139° 26'	139° 18'	139° 15'	139° 11'
流向 / 流速 ( kt )	275° / 1.3	313° / 0.7	343° / 0.9	225° / 0.3	163° / 0.1
水温 ( °C )					
0m	20.6	20.5	19.2	19.6	19.7
50m	20.6	20.0	18.5	19.1	19.2
100m	18.8	17.8	18.1	16.5	17.5
150m	16.2	17.3	16.4	16.1	16.5
200m	14.6	16.4	14.8	14.8	15.9
250m	13.4	-	12.8	-	13.0
300m	12.5	-	11.7	-	-
350m	9.7	-	10.9	-	-
400m	8.9	-	7.9	-	-

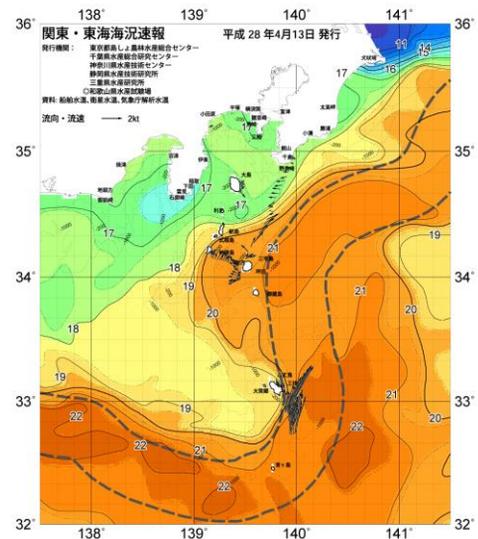


図2 4/13関東・東海海域漁海況速報