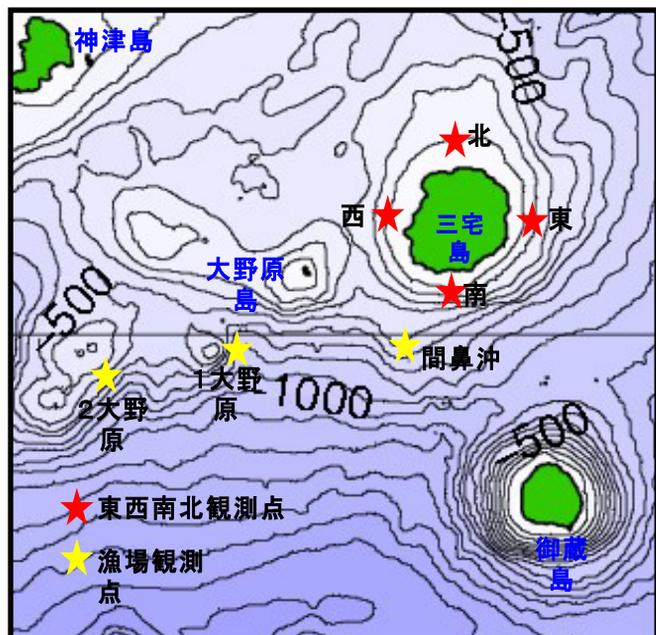


三宅島周辺海況情報No.24

平成23年5月10日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所



4月26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、石廊崎沖 $33^{\circ} 35' N$ 付近から八丈島付近を通過した後、伊豆諸島東方の冷水域を迂回・北上し、房総半島沖を北東に流れていました。(図2)。

各観測点の水温は、海面は $19^{\circ}C$ 台、100m深は $18^{\circ}C$ 台、200m深は $15^{\circ}C$ 台でした(表1)。

図1 三宅島周辺海洋観測地点

表1 平成23年4月水温観測結果

観測点	第一大野原	間鼻
年月日	4月26日	4月26日
時刻	07:38	06:49
緯度 (N)	$33^{\circ} 58'$	$33^{\circ} 59'$
経度 (E)	$139^{\circ} 18'$	$139^{\circ} 27'$
水深 (m)	-	-
流向(°)/流速(Kt)	59/1.3	19/0.9
水温 (°C)		
0m	19.2	19.7
50m	18.9	19.4
75m	18.9	19.1
100m	18.7	18.3
150m	16.9	16.9
200m	15.3	15.8
250m	14.1	13.8
300m	12.5	11.8
350m	10.7	10.5
400m	9.0	9.4

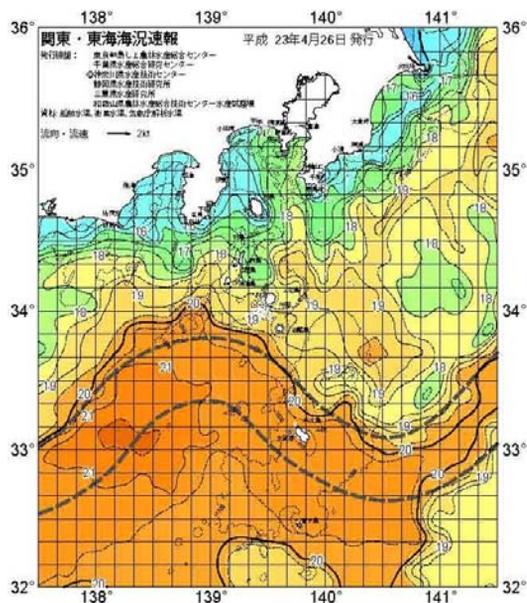


図2 4/26関東・東海海域漁海況速報

* 流向・流速はドップラー潮流計による

