

# 三宅島周辺海況情報No.45

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

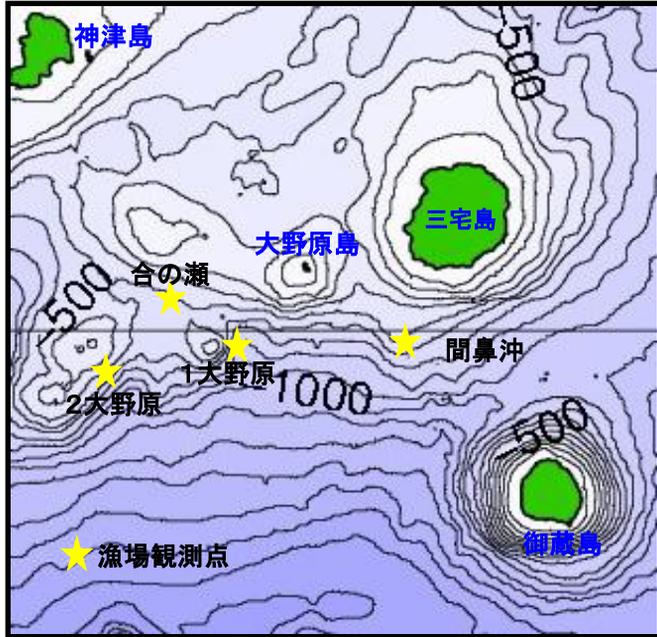


図1 三宅島周辺海洋観測地点

11月27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、御蔵島付近を東に流れた後、房総半島沖を北東へ流れています。(図2)。

各観測点の水温は、海面は23℃台、100m深は22~23℃台、200m深は15~18℃台でした(表1)。黒潮流路の接近にともない、先月と比較して100m深6.3~11.0℃、200m深で5.0~8.2℃水温が上昇しています。

表1 平成26年11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	H26.11.27	H26.11.27	H26.11.27	H26.11.27
時刻	7:25	8:31	9:13	9:58
緯度(N)	33° 59'	33° 58'	34° 02'	33° 58'
経度(E)	139° 27'	139° 18'	139° 15'	139° 11'
流向/流速(kt)	37° / 0.6	48° / 1.8	67° / 2.5	47° / 1.4
水温(℃)				
0m	23.3	23.2	23.1	23.3
50m	23.4	23.3	23.2	23.3
100m	23.4	23.3	22.5	23.3
150m	20.0	20.1	18.0	19.6
200m	18.4	18.1	15.0	16.2
250m	16.3	16.3	12.9	15.3
300m	14.6	13.4	11.7	12.7
350m	11.6	10.6	10.9	10.1
400m	9.1	9.6		

\* 流向・流速はドップラー潮流計による

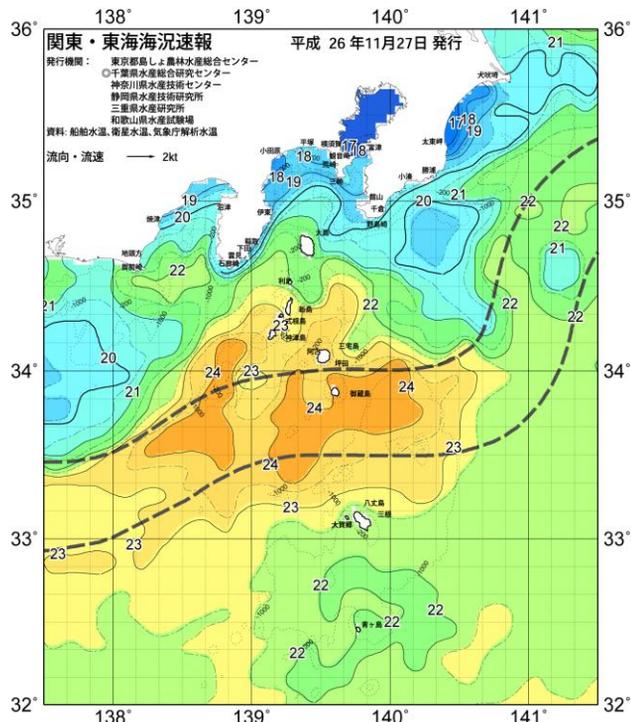


図2 11/27関東・東海海域漁海況速報