

三宅島周辺海況情報No.48

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

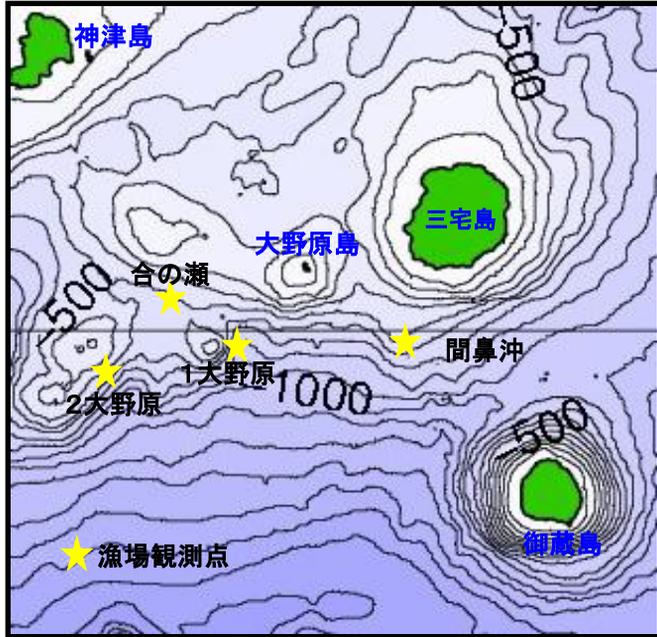


図1 三宅島周辺海洋観測地点

7月6、7日に調査船「やしお」による三宅島周辺の海洋観測を行ないました(図1)。

海況: 遠州灘沖を東に流れた黒潮は、八丈島付近で北東に向きを変え、房総半島沖を北に流去していました(図2)。

各観測点の水温は、海面は21～22℃台、100m深は18～19℃台、200m深は13～14℃台でした(表1)。

先月と比べて海面の水温は下降していますが、100m深・200m深の水温は上昇しています。

表1 平成27年7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	H27.7.6	H27.7.7	H27.7.7	H27.7.7	H27.7.7
時刻	11:50	6:32	7:28	8:04	8:44
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)	46° /1.0	78° /1.5	41° /1.1	60° /1.1	23° /0.8
水温(℃)					
0m	21.2	22.5	22.2	21.6	22.1
50m	21.1	20.1	21.8	21.3	22.4
100m	18.6	18.4	18.7	18.6	19.0
150m	17.5	16.2	16.5	16.2	16.8
200m	13.4	14.2	14.6	13.5	14.5
250m	10.5	12.3	12.9	12.2	12.3
300m	-	11.4	11.7	11.1	10.9
350m	-	9.7	10.1	9.4	8.8
400m	-	9.1	8.4	9.0	-

* 流向・流速はドップラー潮流計による

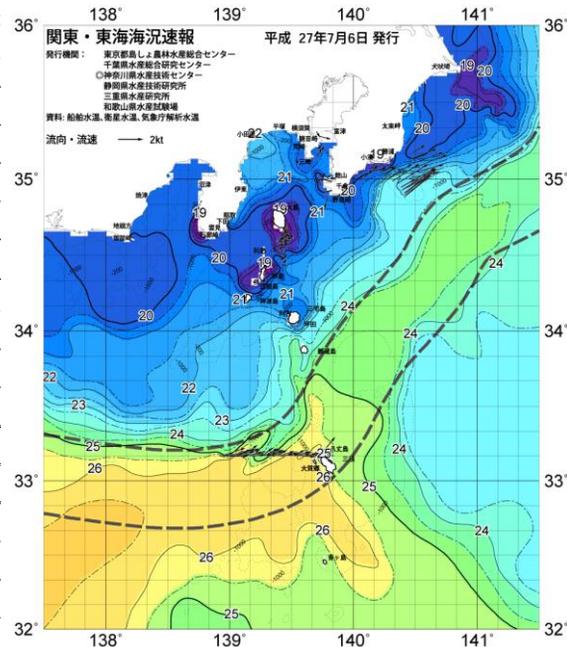


図2 7/6関東・東海海域漁海況速報