

三宅島周辺海況情報No. 96

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

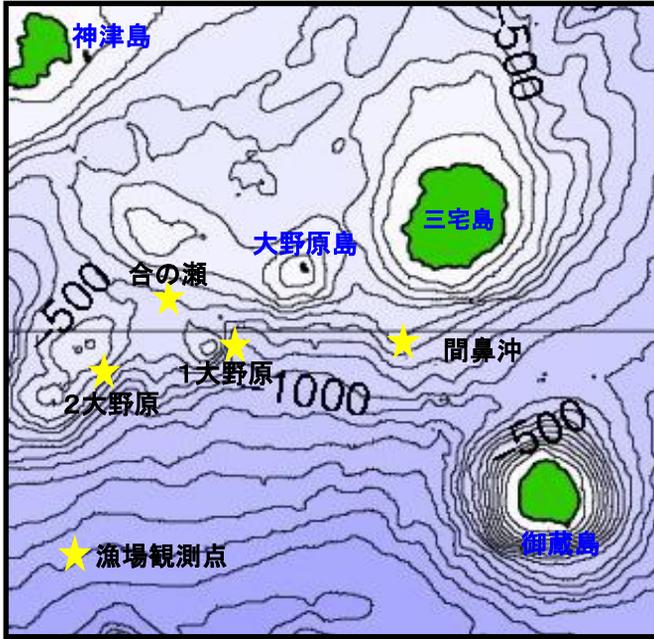


図1 三宅島周辺海洋観測地点

6月21日と22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: 紀伊半島南東沖で大きく離岸した黒潮は、青ヶ島西沖～紀伊半島東岸をS字状に北上して遠州灘沖を東流した後、三宅島東沖の冷水域を迂回して、房総半島沖に流去していました(図2)。

各観測点の水温は、海面は23～24°C台、100m深は18～21°C台、200m深は17～18°C台でした(表1)。

表1 令和5年6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	R5.6.21	R5.6.21	R5.6.21	R5.6.21	R5.6.22
時刻	11:50	12:29	13:27	14:08	7:15
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 (°)	345	72	135	142	133
流速 (kt)	0.6	2.3	2.1	1.7	2.28
水温 (°C)					
0m	24.1	23.1	24.8	24.7	24.7
50m	19.7	20.7	24.5	24.4	23.2
100m	18.3	19.3	21.4	21.4	20.9
150m	17.4	18.1	19.3	18.7	18.6
200m	16.1	17.1	17.2	17.8	17.3
250m	14.0	15.7	13.8	12.3	16.0
300m		11.9	11.5	11.4	15.1
350m		11.2	10.5	10.3	12.6
400m		9.9	9.4	9.7	

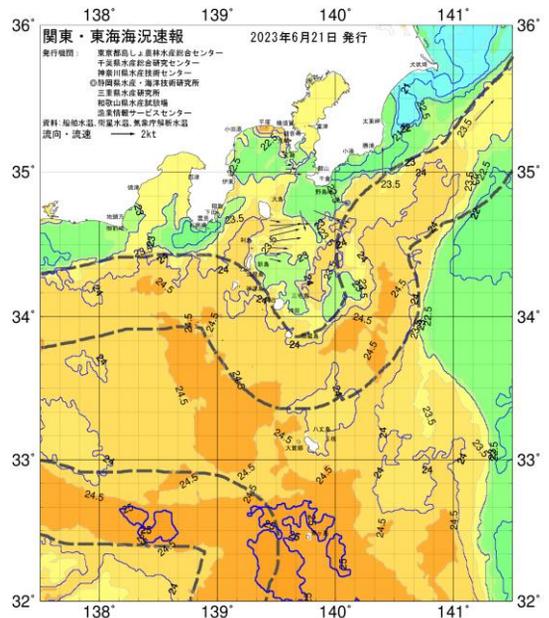


図2 6/21 関東・東海海況速報