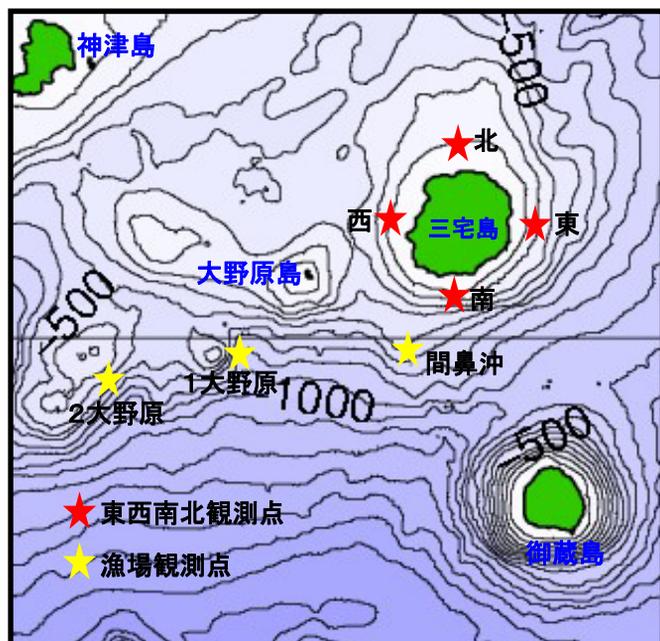


# 三宅島周辺海況情報No.11

平成20年9月11日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所



9月9日に調査船「みやこ」による三宅島周辺の海洋観測を行いました。

海況：黒潮は、遠州灘沖の北緯33度20分付近から、青ヶ島の南31度30分付近まで南下し、房総半島沖で東経141度から143度付近を北上している。予想よりも長くC型が継続していますが、10日には黒潮の接近により伊豆諸島定地水温は上昇しています。

図1 三宅島周辺海洋観測地点

表1 平成20年9月水温観測結果

観測点	三宅島東	三宅島西	三宅島南	三宅島北
年月日	9月9日	9月9日	9月9日	9月9日
時刻	12:14	13:17	07:52	11:36
緯度 (N)	34° 05'	34° 05'	34° 01'	34° 09'
経度 (E)	139° 35'	139° 26'	139° 30'	139° 30'
水深 (m)	201	223	214	—
流向(°) / 流速(Kt)	285 / 0.5	161 / 0.8	288 / 0.6	55 / 0.7
水温 (°C)				
0m	25.7	25.7	25.4	26.5
50m	19.9	21.2	19.9	18.0
75m	16.4	—	—	15.8
100m	14.0	15.7	15.9	14.9
150m	13.4	11.0	14.1	13.7
200m	12.5	9.9	12.1	—
250m	—	—	—	—
300m	—	—	—	—
350m	—	—	—	—
400m	—	—	—	—

\* 流向・流速はドップラー潮流計による

