

三宅島周辺海況情報 No.15

平成 21 年 7 月 15 日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

7月8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。
海況：黒潮は、遠州灘沖の北緯33度付近から、野島崎沖で32度30分付近まで南下した後、東経141度付近を北上している。各観測点の水温は、海面は19~22℃台、100m深は13~15℃台でした。

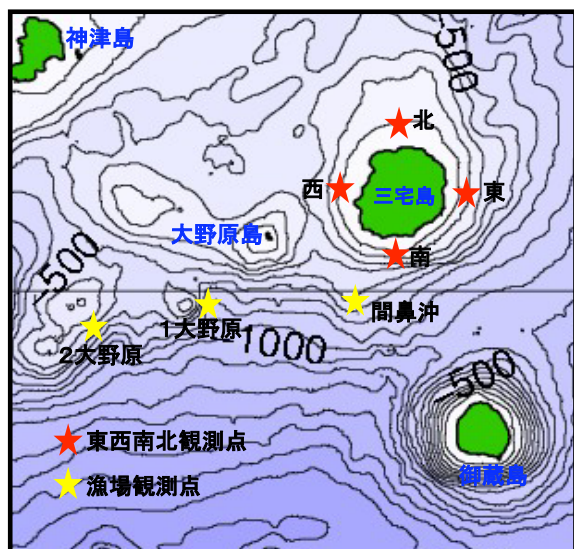


図1.三宅島周辺海洋観測地点

表1. 平成21年7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	第一大野原	第二大野原	間鼻
年月日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日	7月8日
時刻	08:42	09:50	08:10	09:16	10:51	11:29	07:44
緯度 (N)	34°05′	34°05′	34°01′	34°09′	33°58′	33°58′	33°59′
経度 (E)	139°35′	139°26′	139°30′	139°30′	139°18′	139°11′	139°27′
水深 (m)	201	223	214	—	223	214	—
流向(°)/流速(Kt)	200/0.4	113/1.1	169/1.1	93/2.3	63/0.6	115/1.3	125/0.9
水温 (°C)							
0m	19.6	22.5	19.6	20.3	23.1	23.1	21.2
50m	15.3	16.2	15.4	15.7	16.7	16.7	14.6
75m	15.2	15.5	14.4	14.0	15.1	14.4	14.0
100m	15.2	14.3	14.0	13.3	14.0	13.0	13.1
150m	14.3	13.1	11.5	—	12.4	11.3	12.0
200m	13.0	10.0	10.0	—	10.3	9.9	10.3
250m	—	—	—	—	8.3	8.2	8.7
300m	—	—	—	—	7.1	7.6	6.9
350m	—	—	—	—	6.7	—	—
400m	—	—	—	—	6.4	—	—