

# 令和2年5月大島周辺海況情報

令和2年5月28日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

5月27日に、調査船「やしお」による大島周辺海洋観測を行いました。

**海況**：黒潮は、紀伊半島沖で大きく蛇行した後、遠州灘沖を北上し、渥美半島沖で東に向きを変えて御蔵島付近を通過し、房総半島沖に流去している模様です。表面水温は北～東側で低く、南側で高くなっています。大島の定地水温は「**平年並み**」～「**やや高め**」（平年差 $-0.3\sim+1.0^{\circ}\text{C}$ ）で推移しています。九州南東の小蛇行が東に移動しており、それに伴って黒潮北上部も石廊崎沖に移動し、伊豆諸島北部の水温も上昇すると予想されます。

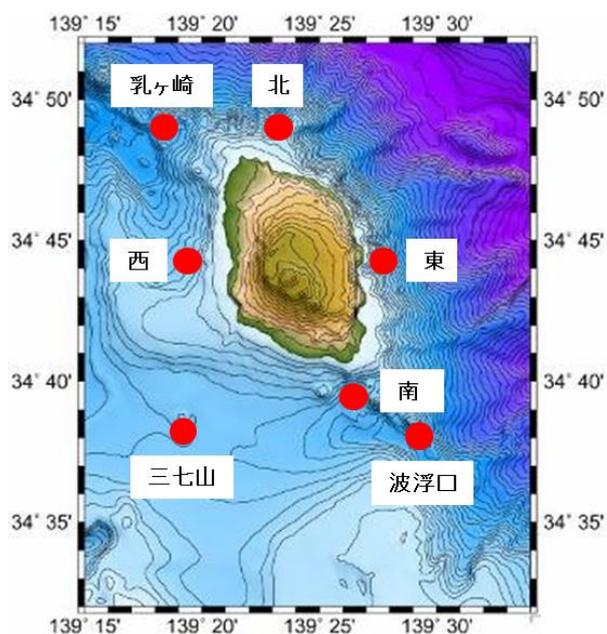


図1 大島周辺海洋観測点

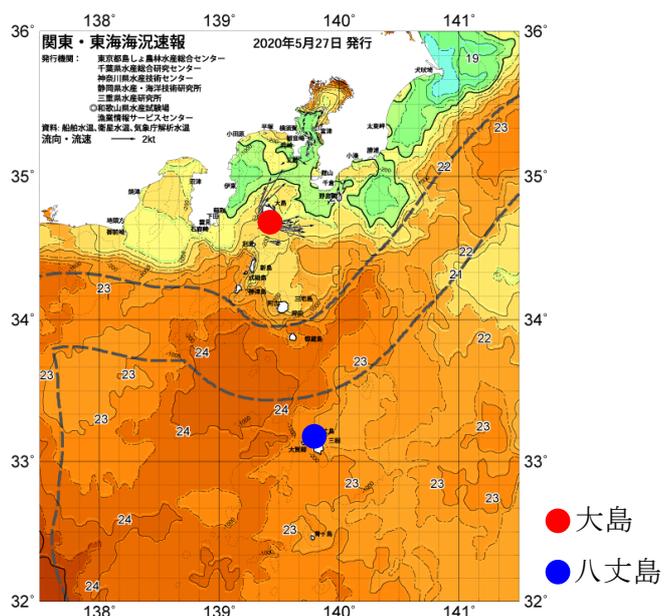


図2 5/27の海況

表1 5月観測結果

観測点	波浮口	三七山	大島西	乳ヶ崎	大島北	大島東
年月日	R2.5.27	R2.5.27	R2.5.27	R2.5.27	R2.5.27	R2.5.27
時刻	9:13	10:09	10:43	11:11	12:19	12:53
緯度 (N)	34°38'	34°38'	34°44'	34°49'	34°49'	34°44'
経度 (E)	139°29'	139°19'	139°19'	139°18'	139°23'	139°27'
流向 (°)	89	75	28	33	284	149
流速 (kt)	2.9	2.3	1.3	2.5	0.5	1.9
水温(°C)						
0m	21.5	22.2	20.9	20.1	18.5	18.6
50m	17.8	19.0	18.3	17.7	17.3	14.0
100m	17.2	17.6	17.6	16.7	14.1	13.5
150m	16.1	15.2	16.6	14.3	12.0	12.3
200m	13.3	13.7	14.5	12.4	11.7	11.5
250m	12.4	12.5	13.5	11.2	10.8	10.8
300m	11.1	11.4	13.9	10.1	10.1	10.1
350m	10.5	9.8	-	9.5	-	9.6
400m	9.4	-	-	8.5	-	-