

# 令和5年10月大島周辺海況情報

令和5年10月16日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

10月5～11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離岸し、石廊崎沖を北上し、八丈島西沖から北東に向きを変え、三宅島・御蔵島付近を通過し、房総半島沖を北東に流去していました。表面水温は23.2～27.3℃で、200m深の水温は12.4～16.3℃でした。表層水温は西側～乳ヶ崎で低くなっていますが、200m以深では北～東で低くなっています。

大島の定地水温は「**平年並み**」～「**やや高め**」（平年差+0.1～+1.4℃）で推移しています。

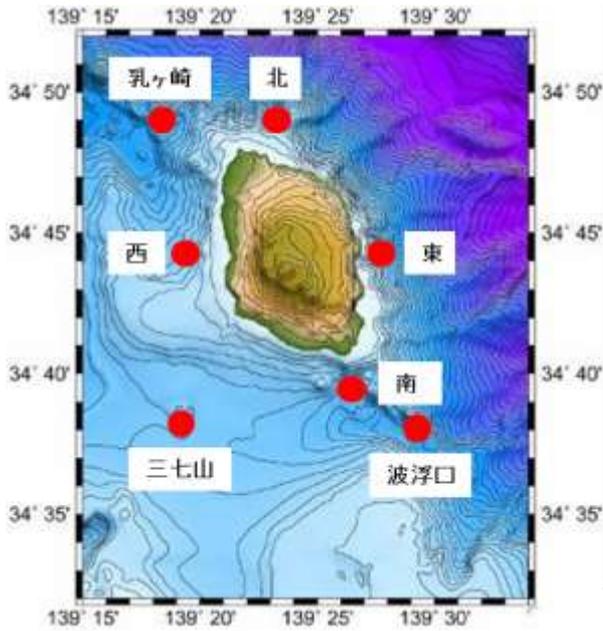


図1 大島周辺海洋観測点

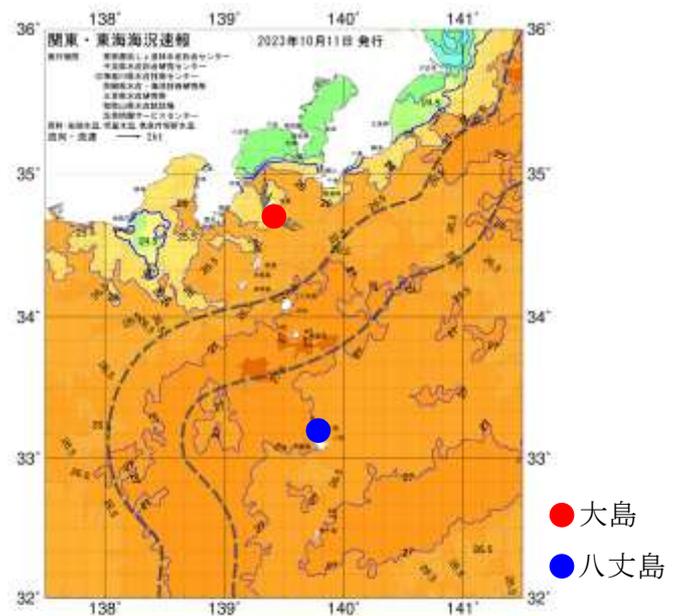


図2 10/11の海況図

表1 10月観測結果

観測点	大島南	波浮口	三七山	大島西	乳ヶ崎	大島北	大島東
年月日	R5.10.6	R5.10.6	R5.10.6	R5.10.11	R5.10.11	R5.10.5	R5.10.5
時刻	8:46	9:11	10:08	9:16	9:48	10:56	9:32
緯度 (N)	34°39'	34°38'	34°38'	34°44'	34°49'	34°49'	34°44'
経度 (E)	139°26'	139°29'	139°19'	139°19'	139°18'	139°23'	139°27'
流向 (°)	75	64	61	26	4.5	121	309
流速 (kt)	1.5	1.9	0.8	1.7	2.5	1.6	0.1
水温(°C)							
0m	25.8	26.8	26.8	23.2	23.3	27.3	26.7
50m	22.5	22.7	25.6	21.7	19.4	21.2	23.0
100m	17.1	18.3	19.2	18.4	16.7	18.9	18.1
150m	15.3	16.2	16.5	17.0	16.2	15.0	16.3
200m	13.8	13.6	13.8	16.3	14.2	12.4	13.5
250m	12.6	12.4	12.5	15.0	13.6	11.6	10.9
300m	10.6	10.8	10.3		12.1		9.6
350m	7.9	9.5	9.7		8.8		8.7
400m	7.3	8.7			8.8		7.9