

令和5年11月大島周辺海況情報

令和5年11月6日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

11月1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24.2～25.1℃で、200m深の水温は12.1～17.0℃でした。表層水温は北～東で低くなっています。100m深、200m深の水温は北で低くなっています。

大島の定地水温は「高め」～「きわめて高め」(平年差+1.9～+2.3℃)で推移しています。

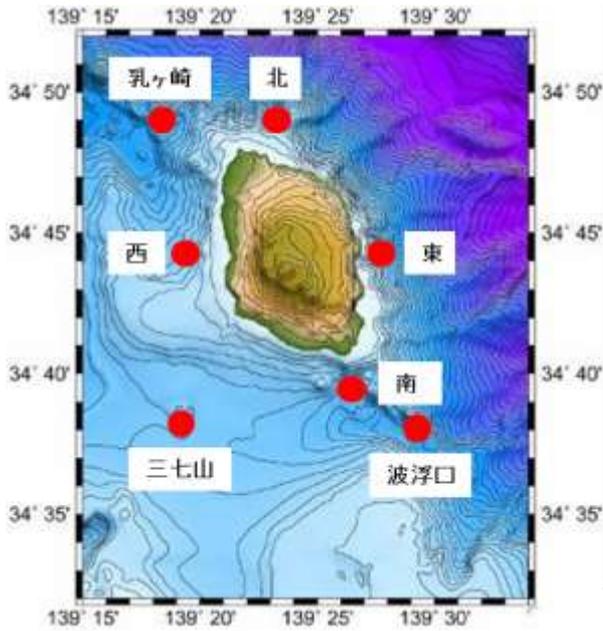


図1 大島周辺海洋観測点

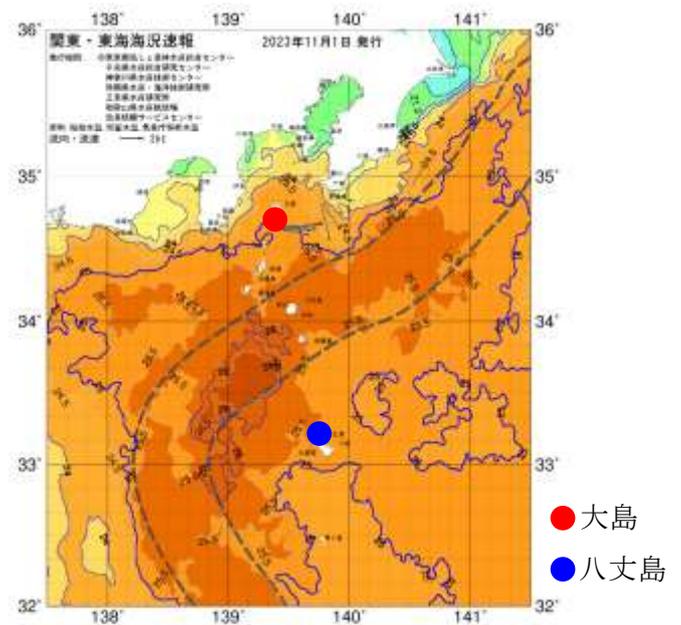


図2 11/1の海況図

表1 11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	R5.11.1						
時刻	8:51	9:15	10:22	11:07	11:59	12:38	13:24
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 (°)	91	79	83	21	24	322	277
流速 (kt)	2.1	3.5	2.1	1.3	2.5	0.9	0.9
水温(°C)							
0m	24.8	24.7	25.1	25.1	24.8	24.4	24.2
50m	22.6	23.1	23.3	23.4	22.5	19.8	23.8
100m	19.1	17.4	20.0	20.5	18.6	16.2	18.7
150m	15.7	17.4	17.7	18.7	15.6	15.8	17.9
200m	13.8	15.1	15.2	17.0	14.5	12.1	15.1
250m	13.0	13.6	13.2	14.1	13.2		12.4
300m	12.3	12.2	11.2		10.7		10.7
350m	11.5	10.4	11.1		10.2		
400m	7.3	8.8					