

令和4年9月大島周辺海況情報

令和4年10月3日

東京都島しょ農林水産総合センター大島事業所

9月16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：16日黒潮は、紀伊半島南東沖で大きく離岸し、八丈島の南沖から大王崎沖に接近した後、御蔵島・八丈島間を通過し、房総半島沖を北東に流去していました。表面水温は26.2～27.9℃で、200m深の水温は12.4～14.4℃でした。西側は暖水が波及して高水温になっている一方で、北側でやや低温になっています。大島の定地水温は「平年並み」～「きわめて高め」（平年差-0.4～+3.2℃）で推移しています。

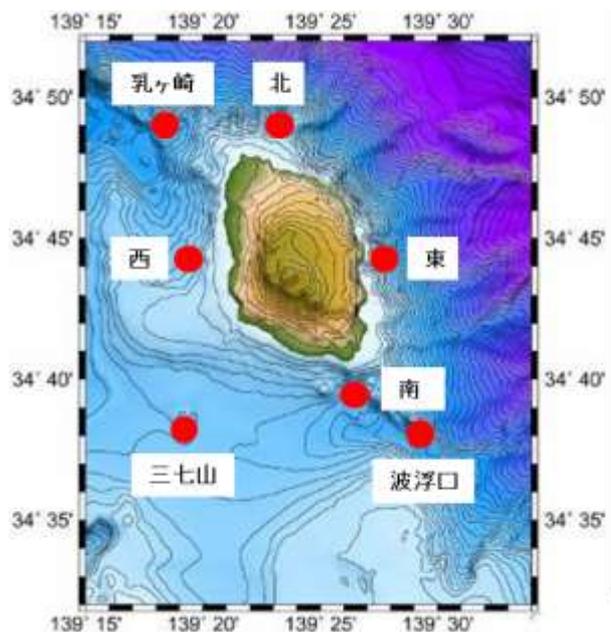


図1 大島周辺海洋観測点

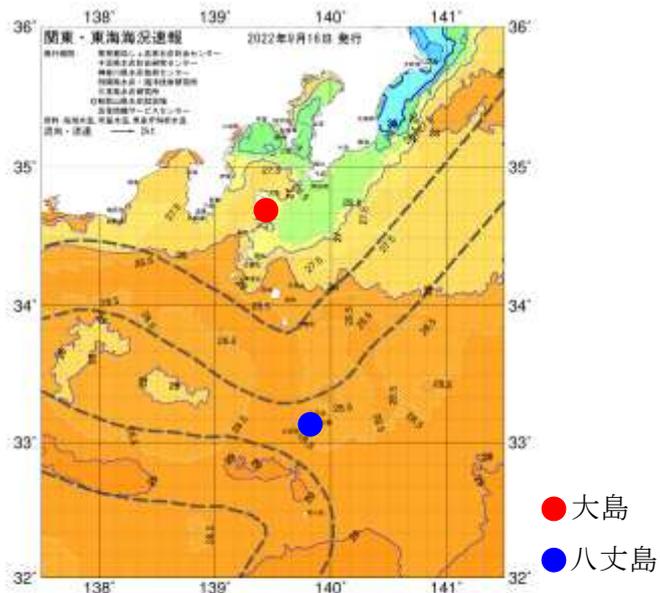


図2 9/16の海況図

表1 9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 | R4.9.16 |
| 時刻 | 8:45 | 9:10 | 12:34 | 11:52 | 10:58 | 10:29 | 9:53 |
| 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 (°) | 205 | 219 | 52 | 12 | 96 | 289 | 293 |
| 流速 (kt) | 0.7 | 0.5 | 2.2 | 2.1 | 0.1 | 1.8 | 0.7 |
| 水温 (°C) | | | | | | | |
| 0m | 26.2 | 26.4 | 27.9 | 27.0 | 27.9 | 26.9 | 26.4 |
| 50m | 22.7 | 21.1 | 21.4 | 22.0 | 22.0 | 21.2 | 21.6 |
| 100m | 16.2 | 17.7 | 17.9 | 17.1 | 17.2 | 15.0 | 16.6 |
| 150m | 14.4 | 14.3 | 15.3 | 15.2 | 14.6 | 13.5 | 13.5 |
| 200m | 13.4 | 13.2 | 14.1 | 14.4 | 13.0 | 12.4 | 12.9 |
| 250m | 12.8 | 12.4 | 12.7 | 13.5 | 11.5 | 11.7 | 12.0 |
| 300m | 11.1 | 11.4 | 11.0 | | 11.0 | 11.4 | 10.4 |
| 350m | | 10.3 | | | 9.4 | | 9.9 |
| 400m | | 9.7 | | | 8.7 | | 9.2 |