



# 大島事業所トピック

No. 397

島しょ農林水産総合センター大島事業所発行

令和2年3月30日

〒100-0212 東京都大島町波浮港 18

Tel 04992(4)0381 Fax 04992(4)0383

ホームページ <https://www.ifarc.metro.tokyo.lg.jp>



## 令和2年4～7月の伊豆諸島周辺海域の海況見通し

### 黒潮は、A型で引き続き推移

令和2年3月30日に4～7月の海況予報が水産研究・教育機構より発表されたので、お知らせします。

#### 海況の現況

黒潮は、潮岬で離岸し、遠州灘沖で31°N以南まで蛇行するA型流路が、平成29年8月以降継続しています。また、伊豆諸島の西側を北流する黒潮からは内側反流が形成されており、伊豆諸島北部海域へは暖水が波及しています。

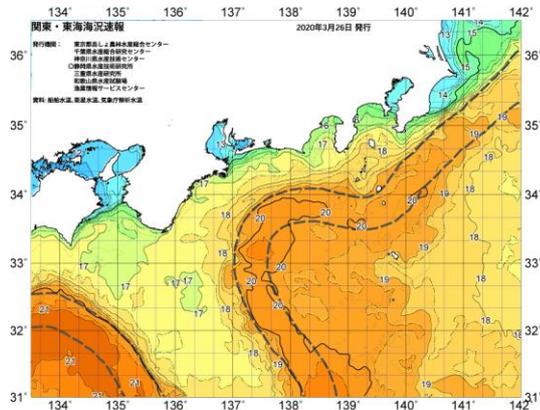


図1 関東・東海海況速報

(令和2年3月26日)

#### 海況予測(令和2年4月～7月)

引き続き、黒潮はA型が継続し、伊豆諸島海域の西側を北流することが多いとの予測となっています。

#### 伊豆諸島北部海域の海況見通し

伊豆諸島北部海域の沿岸水温は、A型時には伊豆諸島付近を北流する黒潮の影響によって高め傾向となることが推測されます。期間中は「高め」

～「きわめて高め」で推移することが予測されます。

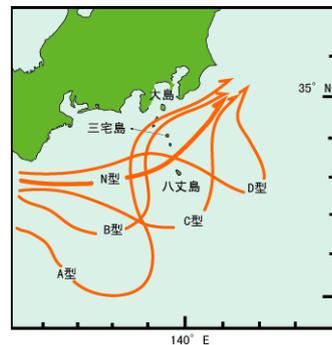


図2 黒潮流路の代表的なパターン

A型：32°N以南まで蛇行(海上保安庁HPより)

#### 伊豆諸島北部の高水温

A型流路(大蛇行)の影響で伊豆諸島北部の定地水温が非常に高くなっています。新島の1月(18.4°C)と2月(18.1°C)および神津島の2月(18.8°C)の水温は、観測開始以来過去最高です。最も長かった大蛇行(1975.8～1980.3)の時よりも冬場の水温が高い状態が続いています。また、大島の水温も昨年の10月以来高い状態が続いています(表1)。10月は41年ぶり、11月は43年ぶり、1月は66年ぶり、2月は60年ぶりの水温です。高水温は魚介類や海藻などにさまざまな影響を及ぼしていくと思われます。

表1 伊豆大島の月間平均水温

	令和元年度 月間平均水温	過去 平均水温	過去最高水温 (記録年)
10月	24.0°C	22.9°C	24.4°C (1961年)
11月	22.1°C	20.8°C	22.3°C (1961年)
12月	20.0°C	18.2°C	20.0°C (2015年)
1月	18.1°C	16.3°C	18.3°C (1954年)
2月	17.2°C	15.3°C	17.3°C (1960年)