



水産海洋地域研究集会

第 13 回 駿河湾・伊豆海嶺地域研究集会

黒潮大蛇行と駿河湾における海洋構造・水産資源への影響

日 時：2026 年 3 月 12 日 (木) 13:00-17:00
場 所：東海大学海洋学部 8 号館 4 階 PLAT (静岡市清水区折戸 3-20-1), 対面形式
主 催：(一社) 水産海洋学会
共 催：東海大学海洋学部
コンビーナー：植原 量行・高橋 大介・小松 大祐 (東海大学海洋学部)
問い合わせ先：植原 量行 (e-mail: ueharak@tokai.ac.jp)

プログラム

挨 拶	伊藤 進一 (一般社団法人水産海洋学会長)	13:00-13:05
開会挨拶	斎藤 寛 (東海大学海洋学部長)	13:05-13:10
趣旨説明	植原 量行・高橋 大介・田中 昭彦 (東海大洋)	13:10-13:15

プログラム：

1. サクラエビ漁期の雌成熟個体出現率と海水温との関係
… 門奈 憲弘 (静岡県水技研) 13:15-13:40
2. 黒潮大蛇行による伊豆の磯焼けと海藻群落回復のための研究
… 角田 充弘 (静岡県水技研) 13:40-14:05
3. 黒潮大蛇行に伴う関東・東海海域への漁海況への影響
… 日下 彰 (水産機構・本部) 14:05-14:30
4. 安定同位体を指標に用いた駿河湾亜表層における硝酸イオンの動態解析
… 小松大祐・大石優翔・新兼一・三浦愛理・高橋大介 (東海大洋) 14:30-14:55
- 休憩 (14:55-15:15)
5. 2002-2020 年における駿河湾の亜表層水温の線形トレンド
… 高橋大介・山下潤・藤井日向子 (東海大洋)・増田傑 (静岡県水技研)・小松大祐・植原量行 (東海大洋) 15:15-15:40
6. 2017-2025 年黒潮大蛇行の特異性と駿河湾の海況変動
… 美山 透 (JAMSTEC) 15:40-16:05
7. 高分解海洋モデルを用いた駿河湾への黒潮水貫入と湾内循環の解析
… 豊田隆寛・坂本圭・碓氷典久・廣瀬成章 (気象研)・田中潔 (東大)・勝間田高明・高橋大介・仁木将人・轟田邦夫 (東海大洋) 16:05-16:30

総合討論：駿河湾を取り巻く外洋・大気の変化と駿河湾・水産資源 16:30-17:00

開催趣旨：気象庁は 2025 年 8 月, 2017 年 8 月に発生した黒潮大蛇行が 2025 年 4 月に終息したと発表した。

黒潮大蛇行は 7 年 9 ヶ月間続いたことになる。この黒潮大蛇行という現象は、日本列島南岸におけるさまざまな漁業にさまざまな影響を与えた。黒潮大蛇行が終息した今、典型的な開放性湾と呼ばれる駿河湾に焦点をあて、7 年 9 ヶ月続いた黒潮大蛇行期間中、海洋構造・水産資源について駿河湾で何が起きたのか、まずその現象の整理をすることがなによりも重要である。本研究集会では、駿河湾について研究を行っている大学・研究機関が一同に会し黒潮大蛇行と駿河湾について情報を交換し、この 7 年 9 ヶ月の現象を多角的に整理することを目的とする。