

月刊海洋 2022 年 1 月号

# 黒潮大蛇行

1. 平田英隆・西川はつみ……………  
総論：異常海象「黒潮大蛇行」とその影響の研究動向
2. 日下 彰・瀬藤 聡……………  
黒潮大蛇行に伴う関東・東海沿岸域における海況の推移  
と漁況への影響
3. 瀬藤 聡・日下 彰・安倍大介・伊藤大樹……………  
黒潮大蛇行の終息時期, 継続期間の推定
4. 上原克人・嘉村拓海・松浦浩巳……………  
潮汐振幅変動と黒潮大蛇行との関係
5. 美山 透……………  
多重解像度動的モード分解で見た 2017 年からの黒潮大  
蛇行
6. 杉本周作・小嶋 惇・Qiu Bo・Schneider Niklas……………  
黒潮大蛇行時の関東・東海沖沿岸昇温と夏季日本気候へ  
のその影響
7. 栃本英伍……………  
黒潮大蛇行に伴う海面水温上昇が大雨に与える影響
8. 平田英隆……………  
黒潮大蛇行が爆弾低気圧の前線構造へ与える影響

筆者：1. 立正大・東大, 2. 水産資源研, 3. 水産資源研, 4. 九大,  
5. JAMSTEC, 6. 東北大・気象庁・ハワイ大, 7. 防災科技研, 8. 立正大