

混合域の海況とグローバル変動

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 水産総合研究センター 公開日: 2024-11-28 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 伊藤, 進一 メールアドレス: 所属:
URL	https://fra.repo.nii.ac.jp/records/2012395

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.



混合域の海況とグローバル変動

混合域海洋環境部

研究の背景・目的

1. 混合域の海況の変動特性の把握
2. Decadal変動(十年変動), レジームシフトの影響の解明

研究成果

1. 親潮流量を衛星海面高度から算定する方法を開発.
2. 親潮流量は北太平洋規模の風応力場に対し、短期的に
 応答(順圧応答)するだけでなく、波動伝播を通じた
 数年遅れ応答もしていた.

波及効果

1. 親潮流量の10日毎の変動をモニタリング可能に.
2. 親潮流量の予測に必要な時間スパンを明確化.

親潮流量の変動とグローバル大気

