

吹送流に及ぼす短周期海面熱フラックスの影響に関する研究

井手, 喜彦

<https://doi.org/10.15017/1654916>

出版情報：九州大学, 2015, 博士（理学）, 課程博士
バージョン：
権利関係：全文ファイル公表済

氏名	井手 喜彦			
論文名	吹送流に及ぼす短周期海面熱フラックスの影響に関する研究			
論文調査委員	主査	九州大学	准教授	氏名 市川 香
	副査	九州大学	教授	氏名 和方 吉信
	副査	長崎大学	准教授	氏名 万田 敦昌
	副査	京都大学	准教授	氏名 吉川 裕

論文審査の結果の要旨

本論文は数値実験および解析解を通じて日変化する熱フラックス下での吹送流の力学とそのパラメータ依存性を解明し、さらに北太平洋における海面漂流に熱フラックスの日変化が及ぼす影響もデータ解析を通じて明らかにしたものであり、海洋物理学のみならず海洋環境問題の解決にも貢献するものである。よって本論文は博士（理学）の学位論文に値するものと認める。