

High-resolution modeling of ocean energy southwest of Japan

刘, 天然

<https://hdl.handle.net/2324/4784726>

出版情報 : Kyushu University, 2021, 博士 (理学), 論文博士
バージョン :
権利関係 :

氏名	刘 天然			
論文名	High-resolution modeling of ocean energy southwest of Japan (日本南西域における海洋エネルギーの高解像度モデリング)			
論文調査委員	主査	九州大学	教授	広瀬 直毅
	副査	九州大学	教授	弓本 桂也
	副査	九州大学	准教授	遠藤 貴洋
	副査	鹿児島大学	教授	山城 徹

論文審査の結果の要旨

本論文は、日本南西海域における高度な海況予報モデリングによって、海洋再生可能エネルギーの賦存量とその分布を正確にマッピングし、エネルギー変動のメカニズムを解明、さらに数値モデルの適切な修正法を提示するなど、海洋物理学とその応用分野に寄与するところが大きい。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。

なお、本論文について試験を行った結果、満足な回答が得られたため、試験に合格したものと認める。