



海洋環境科学部門

准教授

溝端 浩平

ミゾバタ コウヘイ

博士（水産科学）

研究キーワード

衛星地球観測（衛星リモートセンシング）、極域、海洋循環、気候変動、アルゴリズム開発

研究分野

自然科学一般 / 大気水圏科学、環境・農学 / 環境動態解析

研究テーマ・研究活動

以下のテーマについて、衛星データ解析と現場観測の双方から明らかにすることを基本としています。

☆海氷域の海洋循環変動とその要因

☆南極周辺域における海氷激減の要因

☆南極周辺域および南大洋における基礎生産量の変動要因

衛星観測プロダクトそのものに関する研究も行います。

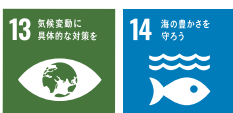
☆マイクロ波放射計 AMSR2 極域海面水温アルゴリズム開発

研究者 URL

<https://www2.kaiyodai.ac.jp/~mizobata/>

<https://researchmap.jp/mizobatakohei/>

研究と関係がある SDGs



技術相談は、海の研究戦略マネジメント機構「海の技術相談室」からお申し込みください。

URL : <https://olcr.kaiyodai.ac.jp/support/>

