



海洋環境科学部門

教授 荒川 久幸
アラカワ ヒサユキ

博士（水産学）

研究キーワード

測定、濁り環境、海洋光環境、沿岸、マイクロプラスチック

研究分野

海洋環境学

研究テーマ・研究活動

1. 海中の濁りの生物への影響

沿岸海域の濁度調査、海中の濁りの海藻およびアサリの反応行動・生残への影響調査

2. 日照の長期的な変動が海藻群落へ及ぼす影響

藻場を再生するための物理環境の解明

3. 海洋マイクロプラスチックの研究

微細なマイクロプラスチックの定量方法の開発

海域の微細なマイクロプラスチック分布に関する研究

研究者 URL

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

研究と関係がある SDGs

