

台風等の気象災害が海洋生態系に与える影響

Influence of meteorological disasters on marine ecosystem

*梅澤 有^{1,2}

*Yu Umezawa^{1,2}

1. 東京農工大学、2. 日本海洋学会 海洋環境問題研究会

1. Tokyo University of Agriculture and Technology, 2. Study Group on Marine Environmental Problems, the Oceanographic Society of Japan

日本海洋学会の海洋環境問題研究会は、1973年の設立以降、海洋環境問題に関するナイトセッションや、シンポジウムの開催、また、科学的知見に基づいた提言のとりまとめを行ってきた。

近年、地球温暖化に伴い、集中豪雨の増加等の気象現象の変化が沿岸海域を中心として、海洋生態系に大きな影響を与えてきている。しかしながら、本研究会において、気象災害を海洋環境問題の1つのリスクと捉えた取り組みは、これまで、なされてこなかったのが現状である。本発表では、台風等の気象現象が海洋生態系に与える影響について、既存の研究例をとりまとめて報告し、今後の連携研究に活かされることを期待する。

キーワード：沿岸海域、縁辺海、気候変動

Keywords: coastal areas, marginal seas, climate change