

南北両極域で起きている海氷変動の特徴と影響、不確定性への対応 Characteristics, impact and effort against uncertainty of sea ice changes evidenced in the both polar regions

*榎本 浩之¹

*Hiroyuki Enomoto¹

1. 国立極地研究所

1. National Institute of Polar Research

北極と南極の海氷は異なった変動傾向を見せている。北極では海氷減少の原因解明と、今後の予測、社会影響が注目されている。南極では、増加傾向から近年減少に転じた。その原因や今後の傾向について議論されている。面積、季節変化、長期トレンド、厚さ、移動など、両極の海氷の基本的な特徴を網羅し、つぎに最近の動向を紹介する。

キーワード：北極、南極、海氷

Keywords: Arctic, Antarctic, Sea ice