

### 編集委員

委員長	星 合 孝 男	(国立極地研究所)					
委員	江 尻 全 機	(国立極地研究所)	藤 井 理 行	(国立極地研究所)			
	平 澤 威 男	(国立極地研究所)	廣 井 美 邦	(千葉大学)			
	神 沼 克 伊	(国立極地研究所)	小 林 俊 一	(新潟大学)			
	國 分 征	(名古屋大学)	内 藤 靖 彦	(国立極地研究所)			
	小 野 延 雄	(国立極地研究所)	清 水 弘	(藤女子大学)			
	高 橋 正 征	(東京大学)	高 岡 宣 雄	(九州大学)			
	鳥 居 鉄 也	(日本極地研究振興会)	渡 邊 興 亞	(国立極地研究所)			
	吉 田 栄 夫	(国立極地研究所)	吉 川 虎 雄				
幹事	神 田 啓 史	(国立極地研究所)					

### Editorial Board

Editor-in-chief: Takao HOSHIAI, *National Institute of Polar Research (NIPR)*

Editors: Masaaki EJIRI, *NIPR*

Yoshiyuki FUJII, *NIPR*

Takeo HIRASAWA, *NIPR*

Yoshikuni HIROI, *Chiba University*

Katsutada KAMINUMA, *NIPR*

Shun'ichi KOBAYASHI, *Niigata University*

Susumu KOKUBUN, *Nagoya University*

Yasuhiko NAITO, *NIPR*

Nobuo ONO, *NIPR*

Hiromu SHIMIZU, *Fuji Women's College*

Masayuki TAKAHASHI, *University of Tokyo*

Nobuo TAKAOKA, *Kyushu University*

Tetsuya TORII, *Japan Polar Research Association*

Okitsugu WATANABE, *NIPR*

Yoshio YOSHIDA, *NIPR*

Tarao YOSHIKAWA

Executive editor: Hiroshi KANDA, *NIPR*