

Japan Geoscience Union Meeting 2011

(May 22-27 2011 at Makuhari, Chiba, Japan)

©2011. Japan Geoscience Union. All Rights Reserved.



MTT035-03

会場:203

時間:5月24日 09:00-09:15

極地探検家とのフィールド調査 Field science with a polar explorer

的場 澄人^{1*}, 山崎 哲秀²

Sumito Matoba^{1*}, Tetsuhide Yamasaki²

¹ 北海道大学低温科学研究所, ² アバンナット

¹ILTS, Hokkaido Univ., ²Avangnaq

アバンナット計画は、極地活動家の山崎哲秀の北極圏での活動経験を生かし、北極域の自然環境と生活する人々の生活環境を研究者とともに継続的に観測・調査することを目的として設立されたプロジェクトである。2010年12月には、カナダレゾリュートにおいて、海氷表面に発達する霜（フロストフラワー）の観測を行った。極地で探検的活動を行う人々と科学研究との共同調査はこれまで国内外で行われてきた。本研究発表では、これまで行ってきた研究調査の経験をもとに、今後の可能性について議論したい。

キーワード: グリーンランド, 雪氷学, 氷河, 犬ソリ

Keywords: Greenland, glaciology, glacier, dog sledge