

南極資料 Vol. 58 (Nos. 1, 2, 3)

総目次

No. 1 (2014年3月)

—研究ノート—

広帯域地震観測網 (GLISN) によるグリーンランド氷床モニタリング (英文)

豊国源知・金尾政紀・東野陽子・姫野哲人・坪井誠司・  
Dean Childs・Kent Anderson・竹中博士…… 1

南大洋インド洋区で採集された NORPAC ネット標本における

動物プランクトン湿重量の再評価

鵜飼由紀子・高橋邦夫・福地光男・谷村 篤…… 19

昭和基地観測棟で35年間使用した構造ガスキットの硬さ調査

高橋弘樹・半貫敏夫・鮎川 勝・武智義加・大塚 徹…… 42

—報告—

昭和基地におけるスノウドリフト軽減のために実施した雪対策

石沢賢二…… 52

—シンポジウム/会合報告—

豪日南極共同研究に関するワークショップの報告およびその関連成果 (英文)

川口 創・本吉洋一・渡邊研太郎・小達恒夫・福地光男…… 71

No. 2 (2014年7月)

—研究論文—

サブストームの研究：第1編：昭和基地での観察からシミュレーションの発想へ

田中高史…… 89

サブストームの研究：第2編：対流の発達によるサブストームの発生

田中高史…… 108

—研究ノート—

極域雪氷試料におけるダスト濃度分析法の改良と試料保存過程による

ダスト濃度への影響

三宅隆之・山田廣宣・東久美子・  
倉元隆之・平林幹啓・本山秀明…… 150

—報告—

第 52 次日本南極地域観測隊越冬報告 2011–2012 .....	宮本仁美・堤 雅基.....	181
第 50 次日本南極地域観測隊気象部門報告 2009 .....	菅谷重平・土井ひかる・辰己 弘・伊藤智志・小森智秀.....	233

**No. 3 (2014 年 11 月)**

—研究ノート—

「しらせ」船上重力データの再処理 .....	松崎和也・福田洋一・野木義史.....	295
---------------------------	---------------------	-----

—報告—

東ドロンイングモードランド, セール・ロンダーネ山地調査隊報告 2013 (JARE-55) .....	菅沼悠介・福田洋一・青山雄一・岡田雅樹.....	309
船舶用スカイラジオメータの改良および南極観測船「しらせ」での 初期観測結果 (英文) .....	田中典章・小林 拓・村山利幸・塩原匡貴.....	341
日本-スウェーデン共同南極トラバース 2007/2008 実施報告: I. 企画立案・事前準備と科学研究成果の概要 .....	藤田秀二・福井幸太郎・中澤文男・榎本浩之・杉山 慎・藤井理行・ 藤田耕史・古川晶雄・原圭一郎・保科 優・五十嵐誠・飯塚芳徳・ 伊村 智・本山秀明・Sylviane Surdyk・植村 立.....	352
第 54–55 次日本南極地域観測隊 (JARE-54 & -55) における アイスフェンスを用いた氷海内海洋観測 .....	高橋邦夫・高村友海・小達恒夫.....	393

南極資料投稿の手引 (抜粋)

南極資料 Vol. 58 (Nos. 1, 2, 3) 総目次

著者索引 Vol. 58 (Nos. 1, 2, 3)