

南極資料 Vol. 52 (Nos. 1, 特集号, 2, 3)
総目次

No. 1 (2008年3月)

—研究論文—

- 2002年及び2003年夏季, 南極海の東経140度線に沿った
大型動物プランクトンの分布パターン (英文)
.....谷村 篤・岡 信和・川口 創・西川 淳・高橋邦夫・
真壁竜介・Graham Hosie・小達恒夫..... 1

—レビュー—

- 米国・フランス・ドイツ及び日本の内陸トラバースの現状
.....石沢賢二..... 9

—報告—

- 第47次南極地域観測隊越冬報告2006-2007
.....神山孝吉..... 41

—シンポジウム/会合報告—

- 2007年南極医学医療ワークショップ報告
.....大野義一朗・渡邊研太郎..... 111

特集号 (2008年6月)

南極ドームふじにおける雪氷・気象観測 (1991-2007)

—ドームふじ観測計画の成果—

—報告—

- ドームふじ観測計画 (1991-2007) における雪氷・気象観測の概要
.....高橋修平・亀田貴雄・本山秀明..... 117

—研究ノート—

- 南極ドームふじにおける1995年から2006年の表面質量収支の特徴
.....亀田貴雄・本山秀明・藤田秀二・高橋修平..... 151

- シーロメータにより観測されたドームふじの雲・降雪の鉛直分布と季節変化
.....平沢尚彦・藤田耕史..... 159

- ドームふじにおける放射観測
.....平沢尚彦・藤田耕史..... 170

南極ドームふじ基地の天文観測サイト利用に関する予備調査	
—夏季接地乱流層の検出及び輸送中の振動記録—	
……………高遠徳尚・浦口史寛・本山秀明・福井幸太郎・	
田口 真・市川 隆・谷口友一郎・村田千紘…………	182
2003年における南極ドームふじ基地内の温度と湿度	
……………亀田貴雄・谷口健治・高橋 暁・栗崎高士…………	193
みずほ基地とドームふじ基地における吹雪観測	
……………西村浩一・亀田貴雄…………	204
GPS 相対測位による最近の東南極氷床の白瀬流域及びドームふじ周辺の	
氷床流動観測	
……………本山秀明・古川晶雄・西尾文彦…………	216
沿岸からドームふじへ至るルート沿いの光沢雪面の分布特性	
……………古川晶雄・本山秀明・亀田貴雄…………	232
—報告—	
氷床探査レーダーの開発及び現地での運用状況	
……………藤田秀二…………	238

No. 2 (2008年7月)

—報告—	
第48次南極地域観測隊夏期行動報告2006-2007	
……………小達恒夫・野元掘隆・宮岡 宏…………	251
東ドロンイングモードランド, セール・ロンダーネ山地地学調査隊報告	
2007-2008 (JARE-49)	
……………小山内康人・豊島剛志・馬場壮太郎・外田智千・	
中野伸彦・阿部幹雄・足立達朗…………	291
南極観測隊装備ウェアの研究開発	
……………伊豆原月絵・鮎川 勝…………	399

No. 3 (2008年11月)

—研究論文—	
イオノズンデを用いたオーロラサブストーム時の電離圏変動	
……………渡邊穰次・石井 守・松田佳久…………	409

—報告—

第 49 次南極地域観測隊夏隊における湖沼観測

……………工藤 栄・田邊優貴子・飯田高大・
辻本 恵・小川麻里・伊村 智………… 421

第 45 次南極地域観測隊気象部門報告 2004

……………阿保敏広・佐々木利・海老田綾貴・藤田 建・久光純司………… 437

—シンポジウム / 会合報告—

「海鷹丸を用いた南極研究ワークショップ 2008」報告

……………笠松伸江・堀本奈穂・茂木正人・高橋邦夫・
長田和雄・平譚 享・石丸 隆・福地光男………… 516

将来の日豪南極研究協力体制に関するワークショップ (英文)

……………川口 創・白石和行………… 527

南極資料投稿の手引き (抜粋)

南極資料 Vol. 52 (Nos. 1, 特集号, 2, 3) 総目次

人名索引 Vol. 52 (Nos. 1, 特集号, 2, 3)