

雪 氷

雪氷写真館

北極海の春

館山一孝

i

論 文

北海道と本州の降雪特性の比較	力石國男・高森泰人・宮畑信吾・半田友美	623
画像処理手法を用いた自動観測による降雪粒子の同定について		
その1 粒径および落下速度計測の画像解析手法について		
椎名 徹・石坂雅昭・村本健一郎・中井専人・佐藤篤司・岩本勉之		637
画像処理手法を用いた自動観測による降雪粒子の同定について		
その2 長岡で観測された降雪粒子と自動観測による検出手法の検証		
石坂雅昭・椎名 徹・中井専人・佐藤篤司・岩本勉之・村本健一郎		647
円形等分布荷重を受けるアイスドームの構造安全性に関する検討	粉川 牧	661
プッシュゲージを用いた斜面積雪安定度の推定	山野井克己・竹内由香里・村上茂樹	669
路面融雪装置の設計熱負荷 ——熱収支モデルの構築と熱負荷線図の作成——		
	上村靖司・星野真吾	677

エッセー

■積雪の圧密についての研究余話 ——(その1)——	
——圧密研究・事始め——／小島賢治	693

シンポジウム報告

■Proposal Workshop for New Investigators in the Antarcticに参加して／松岡健一	697
---	-----

滞在記

■チュクチ海での米国海水観測プロジェクトに参加して／館山一孝	702
■2004年マッコール氷河調査よもやま話	
／高橋修平・佐藤和秀・植竹 淳・佐藤研吾・山崎哲秀・高橋昭好	707

談話室

■中谷先生と日本式ローマ字／菊地勝弘	715
--------------------	-----

質問箱

■「小林ダイヤグラム」で過冷却の水に対する飽和の曲線は、どのようにして書かれたのですか?／油川英明	719
---	-----

新刊紹介

■WMO 気候の事典／大畑哲夫	721
■スノーボールアース／阿部 修	722

分野ニュース

■吹雪研究会の報告／佐藤 威	723
■「雪氷防災研究の将来を考える集まり」の報告	
／小林俊一・石本敬志・佐藤篤司・佐藤 威	724

学会記事

◆2004年度第2回理事会(文書審議理事会)議事録 ◆新入会・退会会員	726
◆郵便振込による会費納入に関するお願い ◆日本雪氷学会入会案内 ◆	
2005年度会費の口座引落日のお知らせ	

日本雪氷学会および雪氷関係行事予定

730

「雪氷」第66巻(2004年)総目次

732

「雪氷」第66巻の編集でお世話になったレフェリーの方々

738

編集後記

2005・2006年度役員選挙及び候補者の立候補と推薦を求める公示

表紙裏

複写される方へ

・本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル (中法) 学術著作権協会

TEL: (03)3475-5618 FAX: (03)3475-5619 E-mail: jaacc@mtd.biglobe.ne.jp

著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

・アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc. 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA Phone: 1-978-750-8400 FAX: 1-978-646-8600