

雪 氷

雪氷写真館

雪片の立体写真

石坂雅昭

i

論文

- 氷水輸送式地域冷房システム用直接接触式熱交換器の開発（第1報：バッチ式実験における氷粒子層と水の間の伝熱特性） 河田剛毅・山田修一・白樫正高・服部 賢 463
- 三次元地形上の二次元煙型雪崩の流動モデル 大澤範一・福嶋祐介 473
- 湖水板上のアイスドーム建設に関する研究（その2）
リング荷重を受ける氷板のクリープ性状 粉川 牧 485

解説・総説

- 地下水節水型消雪パイプ制御システムの実証試験（その2）
福嶋祐介・木本二郎・原 正栄・小林敏夫
酒井龍市・石丸民之永・八戸剛志・石川有貴子 495

- エッセー ■火星の“ブルーベリー”と地球の“雪まりも”／樋口敬二 503
- 新刊紹介 ■地域分析のための熱・水収支水文学／石井吉之 507
- 支部だより ■東北支部 東北支部大会の開催の報告／高橋教夫 508
- 北信越支部 総会および研究発表・製品発表検討会の報告 510
- 北信越支部 長野地区学習会案内 512
- こぼれ話 ■雪のおとし子（その1）「拡散型チェンバー法」／高見晋一 513

- 囲み記事 ●Bulletin of Glaciological Research (BGR) 投稿のお誘い 484
- 第27回極域気水圏シンポジウム開催のご案内 494
- 日本地熱学会平成16年つくば大会開催予告 506

- 学会記事 ◆2003年度第6回理事会議事録 ◆2004年度第1回理事会議事録 ◆2004年度通常総会議事録 ◆2003年度支部・分科会等事業報告書 ◆BGR投稿のお誘い ◆新入会・退会会員 ◆日本雪氷学会入会案内 516

日本雪氷学会および雪氷関係行事予定 537

2004年度日本雪氷学会全国大会のお知らせ 536

編集後記 534

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従業員以外は、図書館も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。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。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル 学術著作権協会

TEL: 03-3475-5618 FAX: 03-3475-5619 E-mail: naka-atsu@muj.biglobe.ne.jp

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: (978) 750-8400 FAX: (978) 750-4744