

雪 氷

雪氷写真館 着氷と着雪

若濱五郎

i

着氷雪特集

論 文

- 風力タービンプレード上の着氷解析コードの開発 木村茂雄・佐藤 威・坪井一洋・森川浩司 393
 2004 年 2 月北海道の事例解析による雨水現象の発生域の推定 尾関俊浩・松下拓樹・西尾文彦 409
 着雪を生じる降水の気候学的特徴 松下拓樹・西尾文彦 421

研究ノート

- 膜素材の着氷力に関する温度依存性および塩分濃度依存性
 —化学繊維織物および高機能プラスチックフィルムについて— 山本頼門・尾関俊浩 433

報 告

- ニセコ山頂着氷観測所の実験機の検証 菊地勝弘・神田健三・山崎敏晴 441

解説・総説

- 氷の付着と摩擦 前野紀一 449
 送電設備の着氷雪対策 菊池武彦・田中一成・齊藤寿幸 457

論 文

- 北アルプス源流域における積雪中の化学物質動態と河川水質変動 倉元隆之・鈴木啓助 467

研究ノート

- 近畿・中部・中国地方山岳における樹氷と雪の化学成分 河野 仁・井上 亮・江口加奈子 481
 富山県の森林帯における年間積雪期間の標高傾度 —林地地表面温度からの推定— 石田 仁 489

報 告

- 中国四川省峨眉山地域における大気降下物の酸性度調査
 赤田尚久・柳澤文孝・本山玲美・奥村信貴・松本寿子・鈴木伸一朗
 中村友紀・松木兼一郎・李 曉東・賈 疎源 497

シンポジウム報告

- IGS シンポジウム「氷と火山の相互作用」報告／成瀬廉二 505
 ■International Workshop on Antarctic Sea Ice Thickness
 出席報告／宇都正太郎 他 507

研究の道標

- 着氷雪研究の歩み／若濱五郎 511
 ■船体着氷研究事始／小野延雄 518

談話室

- 「雪氷総目次」及び「雪と林業文献目録」／小島忠三郎 522

滞在記

- フィンランド技術研究センター—エスポー市—／尾関俊浩 524

新刊紹介

- Multi-Language Glossary of Permafrost and Related Ground-Ice Terms／楠 宏 527
 ■異常気象の正体／亀田貴雄 528
 ■氷海工学—砕氷船・海洋構造物設計・氷海環境問題—／宇都正太郎 530

会員の広場

- 石原さんを偲ぶ／中村 勉 531

支部だより

- 北海道支部 北海道支部活動報告 533
 ■北信越支部 北信越支部学習会報告 535

囲み記事

- 2006 年度猿橋賞候補者の推薦 536
 ●第 17 回雪崩対策の基礎技術研修会開催のお知らせ 537
 ●北海道大学低温科学研究所教員公募 538
 ●第 12 回 IWAIS (構造物の大気着氷雪に関する国際ワークショップ)
 のご案内と論文募集 (第 1 報) 539

学会記事

- ◆新入会・退会会員 ◆日本雪氷学会入会案内 541

日本雪氷学会および雪氷関係行事予定

544

編集後記

546

2006 年度日本雪氷学会全国大会プログラム

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、(財)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@mt.d.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