

平成5年度事業報告

■総会の開催

日時： 平成5年6月11日(金)、10:00-10:30
場所： 北海道立道民活動センター かでる 2.7 310号室
出席者： 70名
議題： 1. 平成4年度事業報告・収支決算
2. 平成5年度支部役員選任
3. 平成5年度事業計画・収支予算

■第1回理事・幹事会の開催

日時： 平成5年6月11日(金)、12:10-13:00
場所： 北海道立道民活動センター かでる2.7 310号室
出席者： 40名
議題： 平成5年度事業計画・収支予算

■研究発表会の開催

日時： 平成5年6月11日(金)、10:35-12:10、13:00-15:45
場所： 北海道立道民活動センター かでる2.7 310号室
出席者： 98名
プログラム： 座長 福沢卓也、石井吉之(北大低温研)、松沢 勝(北海道開発局開発土木研)

1. 融雪水の積雪内浸透の非一様性について
野村 睦, 石井吉之, 兒玉裕二, 小林大二(北大低温研)
2. 山腹斜面における土壌サクシヨンの季節変動
石井吉之, 小林大二(北大低温研)
3. 雪尺の周りの融雪凹みの成因(放射収支増試算)
小島賢治(札幌市中央区南9条西17丁目2-25)
4. 氷の三次元粒度解析
西田顕郎, 秋田谷英次(北大低温研)
5. 吹雪時に形成された積雪層構造の観測
八久保晶弘(北大低温研)
6. 降雪粒子の酸性化機構
高橋庸哉(北教大教育実践研究指導セ), 遠藤辰雄(北大低温研), 村本健一郎, 中川千枝(金沢大)
7. 着雪氷防止技術に関する研究(1)-各種材料の着氷力について-
吉田光則, 金野克美(北海道立工業試験場), 山岡 勝(北海道電力(株)総合研究所),
近藤 孝(北海網機(株)), 浅井規夫((株)シオン), 佐竹正治((財)日本気象協会北海道本部),
藤野和夫, 堀口薫, 水野悠紀子(北大低温研)
8. 大雪山「雪壁雪渓」の最近の消長
高橋修平, 亀田貴雄, 榎本浩之, 百武欣二(北見工大)
9. 深層掘削機実験用15m氷柱の製氷
斉藤 健(北海道陸別町しばれ技術開発研), 高橋修平, 亀田貴雄(北見工大)
10. 高速道路における除伐木を用いた視線誘導樹の試み
斉藤新一郎(北海道立林業試験場), 林 敏夫(道路公団札幌建設局)
11. 雪圧防止杭と裾枝打の組合わせによる排雪にともなう防雪林の雪害の軽減について
斉藤新一郎(北海道立林業試験場), 林 敏夫(道路公団札幌建設局)
12. 冬の追突事故と路面のすべり抵抗
加来照俊(北大工学部)
13. 冬期路面状況からみた峠部道路の区間分けについて

高橋勝宏, 加治屋安彦, 松沢 勝(北海道開発局開発土木研)

14. ロードヒーティング制御法

佐山惣吾, 西川泰則, 三浦健一(北開試), 須藤昌義, 酒井好夫((株)フジイ)

15. 蒸気を用いた雪処理について

苫米地司, 伊東敏幸(北海道工業大学)

16. 冬期間の気象条件からみた外装材の修繕状況について

伊東敏幸, 苫米地司(北海道工業大学)

17. 積雪地域における冬期間の防災・消防・医療・福祉の現状について

山形敏明, 苫米地司(北海道工業大学), 高橋章弘(道立寒地住宅都市研究所),
加治屋安彦(北海道開発局開発土木研)

18. 屋根雪荷重の制御について

川上俊一, 伊東敏幸, 苫米地司(北海道工業大学)

19. '93釧路沖地震の地盤変状と予想凍結深分布の関係

戸松征夫(西松建設(株)技術研究所), 福田正己(北大低温研), 矢作裕(北教大釧路校),
佐藤晴彦(西松建設(株)技術研究所)

■シンポジウムへの協賛

日時: 平成5年7月15日(木)、10:00-17:30

場所: 北海道大学低温科学研究所講義室

テーマ: 『氷天体シンポジウム』

主催: 氷天体シンポジウム組織委員会

協賛: 北大低温研/日本惑星科学会/日本雪氷学会北海道支部/
日本気象学会北海道支部

出席者: 72名

プログラム: 座長 香内 晃、荒川政彦(北大低温研)

- | | |
|---------------------|--------------|
| 1. はじめに | 前野紀一(北大低温研) |
| 2. 氷惑星の形成過程 | 水谷 仁(宇宙研) |
| 3. 氷-氷衝突と木星型惑星形成 | 井田 茂(東工大・理) |
| 4. 宇宙における物質循環と分子進化 | 香内 晃(北大低温研) |
| 5. 異分野間の接点をどう開拓するか? | |
| - 惑星科学と雪氷学についての提案 - | 熊沢峰夫(名大・理) |
| 総合討論 | 司会 山本哲生(宇宙研) |

■機関誌「北海道の雪氷」12号の発行

発行日: 平成5年8月31日

発行部数: 200部

■講演会の開催

日時: 平成6年1月21日(金)、14:30~16:30

場所: 北海道大学百年記念会館会議室

テーマ: 『中国およびシベリヤの寒冷地開発』

主催: (社)日本雪氷学会北海道支部

出席者: 58名

講演: 1. 中国黒竜江省の道路事情について

 一環日本海の経済発展を目指した道路づくりー

 楽 鵬飛(黒竜江省交通庁)

2. シベリヤ永久凍土圏の開発ーその光と影ー

 - 59 - 福田正己(北大低温研)

■講演会の開催

日時： 平成6年2月3日(木)、18:00～20:30
場所： 北海道立道民活動センター かでる 2.7 大会議室(410号室)
テーマ： 『雪崩から身を守るために』
主催： (社)日本雪氷学会北海道支部
後援： 北海道大学山とスキーの会/北海道自然体験学校NEOS/
北海道山岳ガイド協会
出席者： 185名
講演：

- | | |
|----------------|---------------------|
| 1. 雪崩の発生メカニズム | 福沢卓也(北大低温研) |
| 2. 山岳国スイスの雪崩事情 | 樋口和生(北海道自然体験学校NEOS) |
| 3. 埋没者の捜索法と新装備 | 阿部幹雄(北大山とスキーの会) |
| 4. 埋没者発見後の医療措置 | 下沢英二(北大病院第二外科) |

■談話会の開催

日時： 平成6年2月12日(土)、13:00～17:00
場所： 余市町中央公民館
テーマ： 『雪は友だち』
共催： (社)日本雪氷学会北海道支部/余市青年会議所/
地域おこしグループ志立波/余市町
後援： 北海道後志支庁
出席者： 120名
内容：

1. 講演

- | | |
|-------------------|--------------|
| 1. 知的雪遊びのすすめ | 秋田谷英次(北大低温研) |
| 2. 雪国の生活と健康・体力づくり | 須田 力(北大・教育) |

2. パネルディスカッション：

「これからの雪国の暮らし」

コーディネーター：

秋田谷英次(北大低温研)

パネラー：

須田 力(北大・教育)、中村裕之(余市青年会議所)、

佐々木艶子(地域おこしグループ志立波)、石田昭夫(小樽女子短大)

■第2回理事・幹事会の開催

日時： 平成6年4月21日(木)、15:30～17:00
場所： 北海道大学低温科学研究所 講義室
出席者： 26名
議題：

1. 平成5年度事業報告・収支決算
2. 支部規約改正案審議
3. 平成6年度支部役員案審議
4. 平成6年度事業計画・収支予算案審議