

公益社団法人日本雪氷学会北海道支部 2017 年度事業報告

1. 支部総会の開催

開催日時：2017 年 5 月 12 日（金）10:00-10:30

開催場所：北海道大学 学術交流会館 第 1 会議室

主要議題：（1）2016 年度事業報告・収支決算

（2）2017 年度事業計画（案）・収支予算（案）

（3）2017 年度支部役員（案）について

（4）支部規程施行内規の改訂について

出席者：25 名

2. 理事会の開催

第 1 回理事会

開催日時：2017 年 5 月 12 日（金）10:30~11:30

開催場所：北海道大学 学術交流会館 第 1 会議室

主要議題：（1）評議員・顧問の選出

（2）理事の役割分担

（3）メーリングリストについて

（4）地域講演会について

（5）年間スケジュールの確認

第 2 回理事会

開催日時：2017 年 7 月 13 日（木）15:30~17:00

開催場所：北海道開発技術センター（札幌市）

主要議題：（1）支部研究発表会の総括

（2）「北海道の雪氷」について

（3）2017 サイエンスパークへの出展について

（4）地域講演会について

（5）本部委員等について雪氷賞の選考委員会の立ち上げについて

（6）出版物について（積雪観測ハンドブック・雪氷研究の系譜）

（7）第 25 回講演会「雪崩から身を守るために」について

（8）2018 年度の雪氷研究大会について

第 3 回理事会

開催日時：2017 年 11 月 8 日（水）15:00~17:00

開催場所：北海道開発技術センター（札幌市）

主要議題：（1）機関誌（北海道の雪氷 35 号）発行について

（2）地域講演会について

（3）サイエンスパークについて

（4）市民向け雪氷科学教室のイベントについて

（5）雪崩講演会等について

（6）展示資料の製作について

（7）雪氷研究大会（札幌）の準備状況について

（6）50 周年記念誌「雪氷研究の系譜」の終売について

（7）雪氷賞の選考について

（8）次年度の支部予算について

（9）次年度の役員体制について

第4回理事会

開催日時：2018年4月10日（火）15:00-17:00

開催場所：北海道開発技術センター（札幌市）

主要議題：(1) 2018年度役員について
(2) 研究発表会について
(3) 雪崩災害調査チーム事業報告
(4) 遊雪広場 in 北大 2018 への協力
(5) 2018 サイエンスパークへの出展
(6) 2018 年雪氷研究大会の準備状況について
(7) 支部 HP の更新・改修について
(8) 「雪氷研究の系譜」について
(9) 2018 年度総会資料について

3. 顧問・評議会の開催

開催日時：2017年5月12日（金）11:30~12:00

開催会場：北海道大学 学術交流会館 第1会議室

主要議題：今年度の雪氷学会北海道支部の活動予定

4. 研究発表会の開催

開催日時：2017年5月12日（金）13:00~17:30

2017年5月13日（土）9:30~17:00

開催会場：北海道大学 学術交流会館 第1会議室

口頭発表：36件

参加者：106名

5. 北海道雪氷賞の表彰

○2016年度北海道雪氷賞の表彰

以下の通り、2016年度北海道雪氷賞の表彰式を実施。

【北の風花賞】

受賞者：鍵野目純基氏（北海道文教大学大学院）

論文名：冬道歩行の健康体力科学的研究

【北の六華賞】

受賞者：大廣智則氏（ネクスコ・エンジニアリング北海道）

論文名：高速道路における凍結防止剤最適自動散布システムの試行運用状況報告

【北の蛍雪賞】

受賞者：油川英明氏（NP0 法人雪氷ネットワーク）

受賞名：雪結晶の顕微鏡写真撮影法ならびに成長論に関する独自の展開

受賞者：須田力氏（NP0 法人雪氷ネットワーク）

受賞名：豪雪地住民の身体活動の実態解明に関する調査研究と啓発活動

○2017年度北海道雪氷賞の選考

以下の通り、2017年度北海道雪氷賞を選考。

【北の風花賞】

受賞者：吳昶氏（北海道大学大学院環境科学院）

論文名：「気象庁の視程観測データを用いた冬季視程の統計解析」

【北の六華賞】

受賞者：佐藤賢治氏（土木研究所寒地土木研究所）

論文名：「コハク酸二ナトリウムの凍結防止剤としての利用可能性に関する研究」

【北の蛍雪賞】

受賞者：東海林昭雄 氏（湖沼雪氷研究所）

受賞名：「北海道における湖・河川の凍結に関する研究」

6. 機関誌「北海道の雪氷」36号の刊行

発行日：2017年9月

収録論文数：36件

7. 社会貢献事業

○雪氷災害調査チームの活動

・第9回研修会

2017年4月5日(水)～6日(木)

参加者 全22名(ガイド部門15名, 研究部門7名)

開催地 ニセコ モイワスキー場

内 容 ・ミーティング(2016/17活動報告, 来シーズン活動予定など)
・実技研修(雪氷調査、ロープレスキュー、コンパニオンレスキュー)

・第25回講演会「雪崩から身を守るために」の開催

開催日時：2017年10月28日(土)10:00-17:00

参加者：250名

開催場所：北海道大学 クラーク会館講堂・陸上競技場(札幌市)

主 催：北海道大学体育会山スキー部、雪崩事故防止研究会・(公社)日本雪氷学会北海道支部

・雪氷災害調査チームプレシーズンミーティング

開催日時：2017年10月28日(土)17:30-19:00

会場：北海道大学クラーク会館講堂控室

出席者：27名

・講習会の開催

雪崩サーチ&レスキュー講習会

内容 日本では普及していない世界最先端の雪崩捜索&救助の知識、技術の基礎を取得するための講習会。3つのレベルに分けて実施。

雪崩サーチ&レスキュー講習会 basic

開催日：10月29日(日)

開催地：札幌市 さっぽろばんけいスキー場

参加者：30名

雪崩サーチ&レスキュー講習会 advance

開催日：10月31日(火)

開催地：南富良野町 どんころ野外学校

参加者：30名

雪崩サーチ・アンド・レスキュー講習 pro

開催日：12月12日(火)～14日(木)

開催場所：赤井川村 山村活性化センター

参加者：24名

- ・「雪崩教本」(山と溪谷社)出版
編者 雪氷災害調査チーム & 雪崩事故防止研究会
2017年12月25日 初版発行
定価 1,000円(税別)

○雪氷教育等

- ・「2017サイエンスパーク」への参加
開催日時:2017年7月28日(水)10:00~15:30
場 所 札幌駅前通地下歩行空間(チカホ)・北海道庁赤れんが庁舎
主 催 :北海道,(地独)北海道立総合研究機構
出 展 :『雪の結晶を作ろう(雪氷楽会)』
内 容 :平松式人工雪発生装置による雪結晶観察、雪の結晶型アイロンビーズ作成
参 加 者 :小学1年生~6年生48名

8. 支部ホームページの更新

- ・各種イベント(研究発表,地域講演会など)の告知
- ・「北海道の雪氷」公開

9. 北海道支部地域講演会

講演会名:「南極での生活と観測」
開催日時:2017年9月10日(日)15:00~17:30
開催場所:稚内市立図書館多目的ホール
講演者:高木知敬(市立稚内病院医師),亀田貴雄(北見工業大学教授)
主催:(公社)日本雪氷学会北海道支部
共催:南極OB会北海道支部道北分会、(財)日本極地研究振興会稚内支部
後援:稚内市,稚内市教育委員会
参 加 者 :30名

10. 雪氷関連行事の共催・後援・協力・監修(研究成果普及事業)

【後援】

- ・シンポジウム「気象災害に強い道路と物流を考える」
開催時期:2017年10月13日(金)13:30~16:30
開催場所:京王プラザホテル札幌 エミネンスホール
主 催:(一財)日本気象協会北海道支社
参加者:255名

【協力】

- ・「遊雪広場 in 北大2018~ 雪から学ぶ!!ワクワク体験~」
開催時期:2018年1月28日(日)12:30~16:00
開催場所:
主 催:(特非)雪氷ネットワーク
後 援:札幌市教育委員会、(一財)日本気象協会北海道支社
協 力:(一社)北海道開発技術センター、ウインターライフ推進協議会、
(公社)日本雪氷学会北海道支部
参加者:76名