

公益社団法人日本雪氷学会北海道支部 2022 年度事業報告

1. 支部総会の開催

定時支部総会

開催形式：メールによる文書審議
審議期間：2022 年 4 月 25 日(月)～5 月 11 日(水)
主要議題：(1) 2021 年度事業報告・収支決算報告・監査報告
(2) 北海道支部総会を文章審査とする件
(3) 2022 年度事業計画(案)・収支予算(案)
(4) 2022 年度支部役員(案)について
返信者数：77 名 賛成：77 名

臨時支部総会

開催形式：メールによる文書審議
審議期間：2023 年 1 月 16 日(月)～30 日(月)
主要議題：(1) 北海道支部の臨時総会を文章審査とすることについて
(2) 支部規程施行内規の改訂について
返信者数：85 名 賛成：85 名

2. 理事会の開催

第 1 回

開催形式：メールによる文書審議
審議期間：2022 年 5 月 18 日(水)～23 日(月)
主要議題：評議員・顧問の選出

第 2 回

開催日時：2022 年 6 月 15 日(水) 15:30～17:00
開催場所：札幌市立大学会議室・オンライン(Zoom)
主要議題：(1) 支部研究発表会の総括
(2) 「北海道の雪氷」印刷製本業務について
(3) サイエンスパークの参加について 他

第 3 回

開催日時：2022 年 8 月 25 日(木) 15:30～16:20
開催場所：札幌市立大学会議室・オンライン(Zoom)
主要議題：(1) 「北海道の雪氷」の発刊準備状況
(2) 雪氷災害調査チームの活動について
(3) 広報について 他

第 4 回

開催日時：2022 年 12 月 8 日(木) 15:30～17:10
開催場所：オンライン(Zoom)
主要議題：(1) 地域講演会について
(2) 雪氷賞授賞者(候補者)の選定について
(3) 「支部規程施行内規」の改訂について 他

第 5 回

開催日時：2023 年 3 月 3 日(金) 13:30～15:10
開催場所：オンライン(Zoom)
主要議題：(1) 2023 年度の支部総会、研究発表会について

(2) 2023 年度役員案について 他

3. 顧問・評議会の開催

開催日時：2022 年 6 月 15 日(水) 15:00~15:30
開催場所：オンライン (Zoom)
主要議題：今年度の北海道支部の活動予定について

4. 研究発表会の開催

開催形式：オンライン (Zoom)
開催日時：2022 年 5 月 13 日(金) 9:00~17:00
発表件数：24 件
参加者数：75 名

5. 北海道雪氷賞の表彰と選考

・2022 年度の北海道雪氷賞を、「北海道の雪氷(第 41 号)」の投稿論文または支部活動への貢献者を対象として選考し、以下の受賞者を決定。12 月 21 日に支部 HP に掲載。

【北の風花賞】

受賞者：波多俊太郎氏（北海道大学低温科学研究所）
論文名：「利尻島ヤムナイ沢雪渓における 2021 年現地調査報告」

【北の六華賞】

受賞者：日本雪氷学会北海道支部 雪氷災害調査チーム（2022・札幌大雪）
論文名：「2021-2022 年冬期の札幌都市圏における大雪について」

受賞者：曾根敏雄氏（北海道大学低温科学研究所）
論文名：「北海道置戸町鹿ノ子ダム左岸の風穴地における地温変化」

【北の蛍雪賞】

受賞者：高橋修平氏（北海道立オホーツク流水科学センター所長、北見工業大学名誉教授）
受賞名：「雪氷学や雪氷防災研究の発展ならびに支部活動や社会への貢献」

6. 機関誌「北海道の雪氷」41 号の刊行

発刊日：2022 年 9 月 12 日
掲載論文数：21 件
発刊の形態：冊子体および電子媒体として支部ホームページ上に掲載

7. 社会貢献事業

○雪氷災害調査チームの活動

・第 14 回研修会（オフシーズンミーティング）

開催日：2022 年 4 月 8 日(金)
参加者：14 名
開催地：蘭越町シャクナゲ岳周辺

・第 30 回講演会「雪崩から身を守るために」の開催

開催日：2022 年 10 月 29 日(土)
参加者：400 名
開催場所：北海道大学 高等教育推進機構 大講堂（札幌市）
主催：北海道大学体育会山スキー部、日本雪氷学会北海道支部、雪崩事故防止研究会

・雪氷災害調査チーム記者会見

開催日時：2022 年 11 月 24 日(木)
開催場所：北海道庁 道政記者クラブ（札幌市）
出席者：4 名（尾関、塚原、丹治、立本）

- ・ 出動訓練研修会
開催日時：2022 年 12 月 6 日(火)
参加者：14 名
開催場所：札幌国際スキー場～朝里岳（札幌市）
- ・ 2023 年 1 月 13 日に羊蹄山で発生した雪崩調査
調査日時：2023 年 1 月 14 日(土)
調査場所：虻田郡京極町 羊蹄山比羅夫コース
調査内容：発生状況等の情報収集
- ・ 2023 年 3 月 5 日に羊蹄山で発生した雪崩調査
調査日時：2023 年 3 月 6 日(月)
調査場所：虻田郡喜茂別町 羊蹄山喜茂別コース
調査内容：積雪調査および情報収集
- ・ 2023 年 3 月 5 日にペケレベツ岳で発生した雪崩調査
調査日時：2023 年 3 月 6 日(月)
調査場所：上川郡清水町 ペケレベツ岳
調査内容：積雪調査および情報収集

○雪氷教育等

- ・ サイエンスパークへの参加
主 催：北海道、地方独立行政法人北海道立総合研究機構（道総研）
対 象：小学生
会場体験プログラム
開催日：2022 年 8 月 4 日(金)
場 所：札幌エルプラザ（札幌市）
内 容：アイロンビーズによる雪の結晶作り、人工雪の雪結晶観察。
参加者：①コマ 7 名、②コマ 4 名（定員 8 名）
- オンラインプログラム
開催日：2022 年 7 月 19 日(火)～8 月 31 日(水)
場 所：オンライン（「2022 サイエンスパーク|オンラインプログラム」web サイト）
内 容：上記 web サイト上で、動画 5 件(YouTube)と雪氷教育レシピを公開。

8. 支部ホームページの更新とメーリングリストの運営

- ・ 各種イベント（研究発表、主催・後援行事など）の告知
- ・ 「北海道の雪氷」公開
- ・ メーリングリスト（hokkaido@seppyo.org）による会員への情報発信
- ・ SNS を活用した情報発信の検討

9. 北海道支部地域講演会

テ ー マ：「防災フォーラム 2021/22 年冬に札幌都市圏が見舞われた大雪を振り返る，この冬にそなえて「雪」のことを考える」
開 催 日：2022 年 12 月 3 日(土)
参 加 者：38 名
開催場所：紀伊國屋書店札幌本店 1F インナーガーデン（札幌市）
主 催：紀伊國屋書店札幌本店
共 催：日本雪氷学会北海道支部、自然災害研究協議会北海道地区
後 援：札幌市、北見工業大学 地域と歩む防災研究センター、日本気象学会北海道支部、(一財)日本気象協会

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 「札幌都市圏での大雪災害による道路交通への影響と将来に向けて」

開催日：2022 年 11 月 2 日（水）

開催場所：ホテルポールスター札幌（札幌市）

主催：（一財）日本気象協会北海道支社

- ・特別研究講演会 「大雪山 ―地形・永久凍土・昆虫・植物・気象の 40 年―」

開催日：2023 年 3 月 4 日（土）

開催場所：北海道大学 学術交流会館（札幌市）、オンライン（Zoom）

主催：岩花剛（北大北極センター・アラスカ大）、曾根敏雄（北大低温研）