

2014 年度 公益社団法人 日本雪氷学会 北海道支部 総会

日時：平成 26 年 5 月 9 日（金）
場所：北海道大学 学術交流会館
（札幌市北区北 8 条西 5 丁目）

議 事 次 第

1. 開 会

2. 支部長挨拶

3. 議 事

（1）2013 年度事業報告・収支決算報告 . . . 資料 1、2

（2）2014 年度事業計画（案）・収支予算（案） . . . 資料 3、4

（3）2014 年度支部役員（案）について . . . 資料 5

4. 閉 会

<資料>

資料 1： 2013 年度事業報告（P.1-P.3）

資料 2： 2013 年度収支決算報告（P.5-10）

資料 3： 2014 年度事業計画（案）（P.11-P.12）

資料 4： 2014 年度収支予算（案）（P.13- P.14）

資料 5： 2014 年度支部役員（案）（P.15）

公益社団法人日本雪氷学会北海道支部 2013 年度事業報告

1. 支部総会の開催

開催日時：2013年5月17日（金）10:00-10:30

開催場所：北海道大学 学術交流会館 小講堂

主要議題：(1) 2012年度事業報告・収支決算
(2) 2013年度事業計画（案）・収支予算（案）
(3) 北海道支部規程の改正（案）について
(4) 北海道支部表彰制度の改正（案）について
(5) 2013年度支部役員（案）について

出席者：30名

2. 理事会の開催

第1回理事会

開催日時：2013年5月17日（金）10:30-11:30

開催場所：北海道大学 学術交流会館 小講堂

主要議題：(1) 役割分担の確認
(2) 評議員・顧問の選出

第2回理事会

開催日時：2013年7月24日（水）9:30-12:00

開催場所：北海道開発技術センター（札幌市）

主要議題：(1) 理事役割分担の確認
(2) 支部予算について
(3) 2013年度研究発表会の総括
(4) 「北海道の雪氷」の編集状況
(5) 雪氷賞の選考委員会の立ち上げについて
(6) 地域講演会について
(7) サイエンスパークについて
(8) 支部HPの更新・改修について
(9) その他
・本部理事会・総会の報告
・2013雪氷研究大会
・次回の理事会について

第3回理事会

開催日時：2014年2月7日（金）9:30-12:00

開催場所：北海道開発技術センター（札幌市）

主要議題：(1) 2013年度の事業報告と決算報告
(2) 2014年度の事業計画と予算計画
(3) 2014年度の役員体制

第4回理事会

開催日時：2014年4月14日（月）9:30-12:00

開催場所：北海道開発技術センター（札幌市）

主要議題：(1) 2014年度総会資料について
(2) 2014年度第1回理事会について
(3) 評議員会について
(4) 日本雪氷学会北海道支部表彰について
(5) 研究発表会について

3. 研究発表会の開催

開催日時：2013年5月17日（金）13:00～17:30

2013年5月18日（土）9:30～17:00

開催会場：北海道大学 学術交流会館 小講堂

口頭発表：38件

参加者：100名

4. 北海道雪氷賞の表彰および受賞論文の選考

○2012年度北海道雪氷賞の表彰（北の風花賞）

・受賞者：中村一樹氏（北海道大学大学院環境科学院）

論文名：氷のラボでの多様な雪氷体験—産官学連携で行った雪と氷の価値化—

・受賞者：伊東敏幸氏（北海道工業大学）

論文名：2011年度冬期における岩見沢および三笠の屋根上積雪状態

・受賞者：尾関俊浩氏（北海道教育大学札幌校）

内容：「2011—2012年冬季に北海道岩見沢市を中心として発生した大雪」調査チームによる活動

○2013年度北海道雪氷賞の選考

【北の風花賞】

受賞者：山橋いよ氏（北海道大学大学院）

論文名：「シベリア南限の永久凍土分布の環境要因—確率の概念を用いた凍土分布図の作成に向けて—」

【北の六華賞】

受賞者：根本昌宏氏（日本赤十字北海道看護大学）

論文名：「寒冷地の冬期被災を想定した実証的災害対策への取り組み」

【北の蛍雪賞】※該当者なし

5. 機関誌「北海道の雪氷」32号の刊行

発行日：2014年1月

収録論文数：36件

6. 社会貢献事業

○雪氷災害調査チームの活動

・講演会「雪崩から身を守るために」の開催

開催日時：2013年11月9日（土）

開催場所：北海道大学クラーク会館（札幌市）

主催：北海道大学山スキー部、北海道大学山とスキーの会、雪崩事故防止研究会、（公社）日本雪氷学会北海道支部

・2013年4月22日に富良野岳北尾根で発生した雪崩調査

調査日時：2013年4月23日（火）

調査場所：上富良野町富良野岳

調査内容：積雪層構造、弱層テスト、写真撮影など

・2014年1月16日にニセコアンヌプリ鉱山の沢で発生した雪崩調査

調査日時：2014年1月17日（金）

調査場所：ニセコ町ニセコアンヌプリ

調査内容：積雪層構造、弱層テスト、写真撮影など

○雪氷教育等

・雪氷楽会 in Kitami への参加（プラレールブース出展）

開催日時：2013年9月21日（土）

開催場所：北見工業大学

主催：（公社）日本雪氷学会

・雪氷教育北海道のFacebook ページ立ち上げ

雪氷楽会の案内が主だが、地域講演会（大沼）の情報発信も行っている。

・雪観察シートの作成

担当（敬称略）：井上、小松（気象協会）、中村（北大）、大鐘（小樽市博物館）

製作費5万円（全200枚）。今冬に各地の積雪観察会で試用する／した。

試用結果はとりまとめて支部会等で報告予定。

7. ニュースレターの刊行

- No. 45 : 2013 年度 北海道支部研究発表会のお知らせ（最終） / 2013 年度 北海道支部総会・理事会（第1回）・評議員会のお知らせ（最終） / 2012 年度 北海道雪氷賞（北の風花賞）の受賞者・受賞論文のお知らせ
<2013 年 5 月 7 日発行>
- No. 46 : 北海道の雪氷 32 号発刊のお知らせ / 2013 年度 日本雪氷学会北海道支部地域講演会の開催報告 / 2014 年度 北海道支部研究発表会のお知らせ
<2014 年 3 月 17 日発行>
- No. 47 : 2014 年度 北海道支部研究発表会のお知らせ / 2014 年度 北海道支部総会・理事会（第1回）・評議員会のお知らせ / 2014 年度 北海道雪氷賞の選考について
<2014 年 4 月 8 日発行>

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
- ・石本支部長挨拶掲載
- ・デザインアーカイブス公開
- ・「北海道の雪氷」公開
- ・支部規約掲載
- ・アクセス数の更新

9. 北海道支部地域講演会

- 講演会名：雪と氷の世界から - 調べる・楽しむ・利用する-
- 開催時期：2014 年 2 月 1 日 10:00~2 日 15:00
- 開催場所：南北海道大沼婦人会館（亀田郡七飯町大沼町 212-2）、
大沼ふるさとの森自然学校（亀田郡七飯町字東大沼 294-1 流山温泉内）
- 開催内容：(1)上演会、(2)講演会、(3)体験コーナー
- 主 催：公益社団法人 日本雪氷学会北海道支部
- 共 催：大沼函館雪と氷の祭典実行委員会、大沼ふるさとの森自然学校、
大沼体験観光づくり実行委員会、サイエンス・サポート函館
- 参加者：上映会：66 名、講演会：30 名、体験コーナー：約 200 名

10. 雪氷関連行事の共催・後援（研究成果普及事業）

【共催】

- ・大沼函館雪と氷の祭典
開催時期：2014 年 2 月 1 日（土）、2 日（日）
開催場所：大沼国定公園
主 催：大沼函館雪と氷の祭典実行委員会、函館市、北海道新聞函館支社、
北海道旅客鉄道株式会社函館支社、七飯町、一般社団法人七飯大沼国際観光
コンベンション協会
- ・雪の観察会
開催時期：2014 年 2 月 11 日（火）
開催場所：小樽市総合博物館
主 催：小樽市総合博物館
- ・雪の映像上映
開催時期：2014 年 2 月 7 日（金）～16 日（日）
開催場所：小樽市総合博物館
主 催：小樽市総合博物館

【後援】

- ・科学探検ひろば 2014
開催時期：2014 年 1 月 11 日（土）、12 日（日）
開催場所：旭川市博物科学館（サイパル）
主 催：サイエンスボランティア旭川、旭川市教育委員会

資料2

		2013年度予算 (A)	2013年度 決算 (B)
収入		240,000	991,033
事業収入	出版収入	240,000	211,100
内部移管	学会資金	-	-
資産勘定の繰入		-	-
雑収入	受取利息	0	133
	寄附金	0	0
前期繰越金(支部現預金残高)		0	779,800
支出		730,000	633,490
事業費		620,000	598,495
	1調査・研究		
	調査		
	雪氷災害調査	-	-
	2研究会研修会		
	研究発表会	140,000	118,520
	北海道支部研究発表会		
	研修会等	250,000	243,391
	北海道支部講演会		
	普及・啓発	50,000	59,234
	褒賞	20,000	20,538
	3出版事業		
	支部等機関誌	160,000	156,812
	北海道支部機関誌		
	その他出版物		0
管理費		110,000	34,995
	事務局費	80,000	2,165
	会議費	30,000	32,830
収支差額		-490,000	357,543

		2013年度予算 (A)	2013年度 決算 (B)
収入		647,656	1,336,387
資産勘定(雪氷災害調査基金)からの繰入		647,656	636,387
寄付金収入		0	700,000
支出		0	347,840
事業費		0	347,840
	1調査・研究		
	雪氷災害調査		
	旅費交通費		151,330
	外注費		80,000
	賃借料		0
	保険料		4,605
	印刷費		111,905
収支差額		647,656	988,547

2013年度予算			2013年度予算	執行額
収入			636,387	1,336,387
資産勘定(雪氷災害調査基金)からの繰入			636,387	636,387
雑収入 受取利息			0	
寄附金(雪氷災害調査チーム)			0	700,000
前期繰越金			0	
支出			事業費計 636,387	347,840
1調査・研究	調査	雪氷災害調査	636,387	347,840
		旅費交通費		151,330
		外注費		80,000
		賃借料		0
		保険料		4,605
		印刷費		111,905
収支差額			0	988,547

2013年度 事業報告

分類	事業分類	事業小分類	事業名(2013報告)
事業	1調査・研究	調査	雪氷災害調査チームによる調査
		研究	
	2研究会研修	研究発表会	北海道支部研究発表会の開催(札幌市)
		研究会等	地域講演会(七飯町)の開催 雪氷関連行事の共催(3件)・後援(1件)
		普及・啓発	支部ホームページの運営 社会貢献事業(雪氷教育、雪氷災害防止啓発、など)の実施
	3出版事業	褒賞	2012年度北海道雪氷賞の表彰 2013年度北海道雪氷賞の選考
支部等機関誌		機関誌「北海道の雪氷」32号の刊行 ニュースレターの刊行(3回)	
管理	その他	管理事項	支部総会の開催(札幌市) 理事会(4回、札幌市)など会議の開催
		その他出版物	

【参考】2013年度(予算)事業計画

2012計画	雪氷災害調査チームによる調査
	北海道支部研究発表会の開催(札幌市)
	地域講演会の開催 雪氷関連行事の共催・後援
	支部ホームページの運営 社会貢献事業(雪氷教育)の実施 北海道支部 雪氷賞の表彰
	機関誌「北海道の雪氷」32号の刊行 ニュースレターの刊行(2~3回)
	支部総会の開催(札幌市) 理事会、評議員会など会議の開催

2013年度 棚卸資産

出版物名	原価	2013年度末(2014/3/31)		2012年度末(2013/3/31)	
		在庫数	12資産額	在庫数	11資産額
北海道の雪氷No.31	2,310	-	-	17	39,270
北海道の雪氷No.32	1,700	3	5,100		
		2013年度棚卸資産→	5,100		←2012年度棚卸資産

本部管理用

出版物名	在庫数
積雪観測ガイドブック	11


当期受け入れた支部事業に対する寄附金・協賛金等についてご記入ください

受け入れ年月日	金額		名目	使途の目的(支部事業名)	備考
2013/8/27	100,000	(株)とっぴい	寄附金	雪氷災害調査活動	
2013/12/10	200,000	(株)とっぴい	〃	〃	
2013/12/12	400,000	(株)ほくやく	〃	〃	
合計	700,000				

2014年 4月 15日

北海道支部監査報告書

公益社団法人 日本雪氷学会
北海道支部長 石本敬志 殿

公益社団法人 日本雪氷学会
北海道支部 監事 藤井雅晴 

2013年4月1日から2014年3月31日までの2013年度における北海道支部会計及び業務の監査を、
次のとおり報告する。

1.監査の方法

- (1)会計監査について、会費の徴収等会計業務の実態について確認した。
- (2)業務監査について、事業報告書による報告を受けて、業務執行の妥当性を検討した。

2.監査意見

(1)会計監査

2013年4月1日～2014年3月31日に実施された北海道支部の収支計算書および証憑類を監査した結果、
正確妥当なことを認めます。

(2)事業監査

北海道支部の活動は、別途作成された支部活動報告書のとおり遂行されていたことを認めます。

2014年 4月 17日

北海道支部監査報告書

公益社団法人 日本雪氷学会
北海道支部長 石本敬志 殿

公益社団法人 日本雪氷学会
北海道支部 監事 油川 英明



2013年4月1日から2014年3月31日までの2013年度における北海道支部会計及び業務の監査を、
次のとおり報告する。

1.監査の方法

- (1)会計監査について、会費の徴収等会計業務の実態について確認した。
- (2)業務監査について、事業報告書による報告を受けて、業務執行の妥当性を検討した。

2.監査意見

(1)会計監査

2013年4月1日～2014年3月31日に実施された北海道支部の収支計算書および証憑類を監査した結果、
正確妥当なことを認めます。

(2)事業監査

北海道支部の活動は、別途作成された支部活動報告書のとおり遂行されていたことを認めます。

公益社団法人日本雪氷学会北海道支部 2014 年度事業計画（案）

1. 支部総会の開催

日 時：2014 年 5 月 9 日（金）10:00-10:30
場 所：北海道大学 学術交流会館 小講堂
主要議題：(1) 2013 年度事業報告・収支決算
(2) 2014 年度事業計画案・収支予算案
(3) 2014 年度支部役員について

2. 理事会の開催

第 1 回理事会
日 時：2014 年 5 月 9 日（金）10:30-11:30
場 所：北海道大学 学術交流会館 小講堂
主要議題：(1) 役割分担の確認
(2) 評議員・顧問の選出
上記を含み年 3～4 回開催する。

3. 顧問・評議員会の開催

日 時：2014 年 5 月 9 日（金）11:30-12:00
場 所：北海道大学 学術交流会館 小講堂
主要議題：支部活動のための外部資金獲得について

4. 研究発表会の開催

期 日：2014 年 5 月 9 日（金）13:00～17:30
2014 年 5 月 10 日（土） 9:30～17:00
会 場：北海道大学 学術交流会館 小講堂

5. 北海道雪氷賞の表彰および受賞論文の選考

- ・北海道における雪氷研究の活性化のために、「北海道の雪氷（第 33 号：2014）」で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を行う。
- ・表彰選考委員会、選考基準、受賞者の決定、授章は、支部表彰規程にしたがう。
- ・2013 年度北海道雪氷賞の表彰は 2014 年 5 月、2014 年度受賞論文の選考は「北海道の雪氷」の発行後に実施する。

6. 機関誌「北海道の雪氷」33 号の刊行

- ・冊子体の有料化を継続する一方、電子媒体として支部ホームページ上に掲載する。

7. 社会貢献事業

7-1 雪氷災害調査チームの活動

- ・雪崩講演会の開催
- ・雪氷災害発生時に随時対応する。

7-2 雪氷教育等

- ・サイエンスパークへの参加（8 月：予定）

8. ニュースレターの刊行

- ・メーリングリストを活用して、各種行事案内や連絡事項などを会員に周知する(2~3回)。

9. 支部ホームページの運営

- ・ 雪氷関連情報の提供
- ・ 会員向け情報の掲載
- ・ 既存ホームページ項目、およびコラムやエッセイ等の充実
- ・ 雪氷災害調査チームの活動報告
- ・ 支部活動成果の紹介：支部関連雪氷イベントのポスター、リーフレットなど

会員向け情報(総会や講演会、研究発表会など)を支部ホームページに掲載する毎に、メーリングリスト(hokkaido@seppyo.org)を使って会員にその旨通知するサービスを継続する。

10. 北海道支部地域講演会

時 期：2015年1~2月(予定)

場 所：東川町での開催を予定

概 要：検討中

11. 雪氷関連行事の共催・後援(研究成果普及事業)

研究成果普及事業の一環として、他分野や他組織による雪氷関連行事を共催又は後援する。

2014年度 収支予算書		2014年度予算 (A)	2013年度予算 (B)	増減 (A)-(B)
収入		200,000	240,000	-40,000
会費収入	支部会員費	0	0	0
事業収入	研究発表会収入	0	0	0
	研修会講演会等収入	0	0	0
	出版収入	200,000	240,000	-40,000
内部移管 支部交付金				
資金からの繰り入れ(事業指定資金がある場合のみ)		0	0	0
雑収入	寄附金(雪氷災害調査チーム)	0	0	0
		0	0	0
前期繰越金(特別な理由がある場合のみ)		0	0	0
支出		400,000	730,000	-330,000
事業費		360,000	620,000	-260,000
事業費計				
1調査・研究	調査	0	0	0
2研究会研修会	研究発表会	120,000	140,000	-20,000
	北海道支部研究発表会			
	研修会等	70,000	250,000	-180,000
	北海道支部講演会			
	普及・啓発	50,000	50,000	0
	雪氷教育ほか			
	褒賞	20,000	20,000	0
	北海道雪氷賞			
3出版事業	支部等機関誌	100,000	160,000	-60,000
	北海道支部機関誌			
	その他出版物	0	0	0
管理費		40,000	110,000	-70,000
管理費計				
	事務局費	10,000	80,000	-70,000
	会議費	30,000	30,000	0
	支払手数料	0	0	0
	役員選挙費	0	0	0
	雑費	0	0	0
収支差額		-200,000	-490,000	290,000

2014年度 事業計画

【参考】2013年度 事業計画

支部	分類	事業分類	事業小分類	2014年度 事業名	2013年度 事業名	
北海道	事業	1調査・研究	調査		雪氷災害調査チームによる調査	
			研究			
		2研究会研修会	研究発表会	北海道支部研究発表会の開催(札幌市)	北海道支部研究発表会の開催(札幌市)	
			研修会等	北海道支部地域講演会の開催 雪氷関連行事の共催・後援	地域講演会の開催 雪氷関連行事の共催・後援	
			普及・啓発	支部ホームページの運営・管理 社会貢献事業(雪氷教育等)の実施	支部ホームページの運営・管理 社会貢献事業(雪氷教育)の実施	
			褒賞	北海道雪氷賞の表彰	北海道支部雪氷賞	
		3出版事業	支部等機関誌	機関誌「北海道の雪氷」33号の刊行 ニューズレターの刊行(2~3回)	機関誌「北海道の雪氷」32号の刊行 ニューズレターの刊行(2~3回)	
			その他出版物			
		管理	その他	管理事項	支部総会の開催(札幌市) 理事会、評議員会など会議の開催	支部総会の開催(札幌市) 理事会、評議員会など会議の開催

2014年度 収支予算書		2014年度予算 (A)	2013年度予算 (B)	増減 (A)-(B)
収入		1,097,752	647,656	450,096
資金勘定(災害調査寄付金)からの繰り入れ		1,097,752	647,656	450,096
前期繰越金		0	0	0
支出		1,097,752	0	1,097,752
事業費		1,097,752	647,656	450,096
1調査・研究 調査 雪氷災害調査		1,097,752	647,656	450,096
収支差額		0	0	0

2014年度 事業計画

【参考】2013年度 事業計画

支部	分類	事業分類	事業小分類	2014年度 事業名	2013年度 事業名
北海道	事業	1調査・研究	調査	雪氷災害調査チームによる調査	雪氷災害調査チームによる調査
			研究		
		2研究会研修会	研究発表会		
			研修会等		
			普及・啓発		
			褒賞		
			3出版事業	支部等機関誌	
			その他出版物		
管理	その他	管理事項			

2014年度 公益社団法人 日本雪氷学会北海道支部 役員(案)

*:2012年度選出の再任候補理事

	職名	氏名	所属	年数	
1	理事 支部長	石本 敬志	(一財)日本気象協会		2
2	理事 副支部長	深見 浩司	(地独)北海道立総合研究機構 環境・地質研究本部 地質研究所		2
3	理事 //	石井 吉之	北海道大学低温科学研究所		1 候補
4	理事 庶務担当	永田 泰浩	(一社)北海道開発技術センター	*	3
5	理事 //	武知 洋太	(独)土木研究所 寒地土木研究所		1 候補
6	理事 会計担当	内田 努	北海道大学大学院 工学研究科	*	3
7	理事 //	金村 直俊	札幌総合情報センター株式会社		2
8	理事 広報担当	的場 澄人	北海道大学 低温科学研究所	*	3
9	理事 //	斉藤 佳彦	(株)雪研スノーイーターズ	*	3
10	理事 //	千葉 隆弘	北海道科学大学 建築学科	*	3
11	理事 事業担当	細川 和彦	北海道科学大学 空間創造学部 都市環境学科	*	3
12	理事 //	川島 由載	(株)ドーコン		2
13	理事 //	尾関 俊浩	北海道教育大学札幌校		2
14	理事 //	麻生 照雄	北海道電力株式会社総合研究所		1 候補
15	理事 //	大鐘 卓哉	小樽市総合博物館	*	3
16	理事 //	金森 晶作	公立はこだて未来大学		2
17	理事 //	堤 拓哉	(地独)北海道立総合研究機構 建築研究本部 北方建築総合研究		1 候補
18	理事 社会貢献担当	井上 聡	(独)農業・食品産業技術総合研究機構 北海道農業研究センター	*	3
19	理事 //	荒川 逸人	野外科学株式会社		1 候補
20	理事 //	渡邊 祥史	札幌総合情報センター株式会社		1 候補
	理事 本部渉外担当	石本 敬志	(一財)日本気象協会		
	理事 //	的場 澄人	北海道大学 低温科学研究所		
1	監事	油川 英明	NPO法人雪氷ネットワーク		2
2	監事	金田 安弘	(一社)北海道開発技術センター		1 候補

1	理事	白岩 孝行	北海道大学低温科学研究所			退任
2	理事	松下 拓樹	(独)土木研究所 寒地土木研究所			退任
3	理事	吉松 卓哉	北海道電力株式会社総合研究所			退任
4	理事	山野井克己	(独)森林総合研究所北海道支所			退任
5	監事	藤井 雅晴	札幌総合情報センター株式会社			退任