

北海道気候変動適応推進会議/第13回気候変動適応北海道広域協議会
札幌・ACU-A(アスティ45)中研修室1206及びオンライン
2025年2月6日(木)

「北海道気候変動影響研究シンポジウム」 開催について



(地独)北海道立総合研究機構 エネルギー・環境・地質研究所

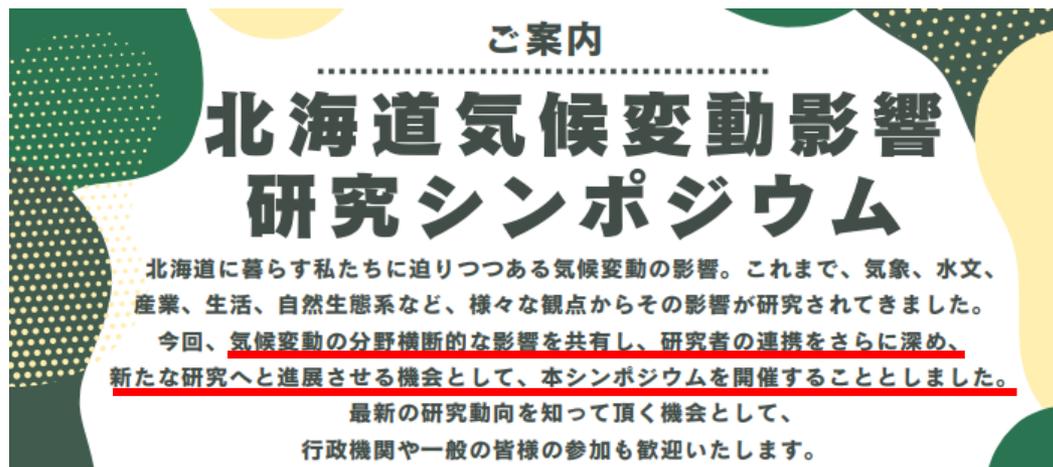
報告者：環境保全部 水環境保全グループ 鈴木 啓明



開催概要

日時： 令和6年(2024年)
12月20日(金)9:30~17:20

会場： 北海道大学学術交流会館



ご案内

北海道気候変動影響 研究シンポジウム

北海道に暮らす私たちに迫りつつある気候変動の影響。これまで、気象、水文、産業、生活、自然生態系など、様々な観点からその影響が研究されてきました。今回、気候変動の分野横断的な影響を共有し、研究者の連携をさらに深め、新たな研究へと進展させる機会として、本シンポジウムを開催することとしました。最新の研究動向を知って頂く機会として、行政機関や一般の皆様も歓迎いたします。

主催

- ・ (地独)北海道立総合研究機構 エネルギー・環境・地質研究所
- ・ 環境省・(独)環境再生保全機構「環境研究総合推進費2-2303 全国主要都市に対する暑熱・強風・雪の気候変動脆弱性アトラスの作成」
- ・ 水分野における気候変動適応策を推進するコンソーシアム
- ・ 北海道 / 北海道気候変動適応センター

後援

- ・ 環境省北海道地方環境事務所
- ・ 札幌市
- ・ (一財)北海道河川財団
- ・ 環境省北海道環境パートナーシップオフィス
- ・ チャレンジフィールド北海道(ノーステック財団)
- ・ 日本気象学会北海道支部
- ・ 大気環境学会北海道・東北支部
- ・ 気候変動予測先端研究プログラム
- ・ SIP第3期課題「スマート防災ネットワークの構築」サブ課題B「リスク情報による防災行動の促進」



プログラム・当日の様子

参加者 150名



09:30 開会

09:40 口頭セッション①

河原 恭一 (札幌管区気象台)
上田 佳代 (北大・医学研究院)
崎山 智樹 (北大・農学研究院)
山本 太郎 (北海道河川財団)
根岸淳二郎 (北大・環境科学院)
原田 裕介 (寒地土木研)

気象・健康・生態系・雪氷などの発表です。

11:25 ポスターセッション

気候変動の影響に関する多分野にわたる発表
です。(39件)

昼休憩

13:10 基調講演

稲津 将 (北大・理学研究院)
山田 朋人 (北大・工学研究院)
中津川 誠 (室工大・工学研究科)
鈴木 啓明 (道総研・エネ環地研)

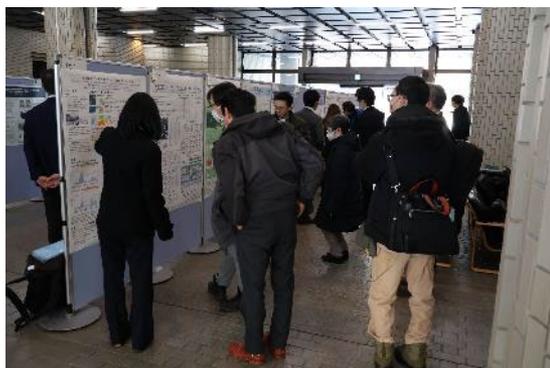
道内の影響予測で中核的な研究を進めている三氏から
気象・水文予測、治水・防災関連研究についての講演
と道総研から研究連携する重要性の講演です。

15:30 口頭セッション②

佐藤 陽祐 (北大・理学研究院)
佐藤 友徳 (北大・環境科学院)
仁科 健二 (道総研・エネ環地研)
小南 靖弘 (農研機構北海道農業研究センター)
小池 孝良 (北大・農学研究院)
卜部 浩一 (道総研・さけます内水試)

気象・防災・農林水産業の発表です。

17:20 閉会



プログラム・当日の様子

参加者 150名

09:30 開会

09:40 口頭セッション①

河原 恭一 (札幌管区気象台)
上田 佳代 (北大・医学研究院)
崎山 智樹 (北大・農学研究院)
山本 太郎 (北海道河川財団)
根岸 淳二郎 (北大・環境科学院)
原田 裕介 (寒地土木研)

気象・健康・生態系・雪氷などの発表です。

11:25 ポスターセッション

気候変動の影響に関する多分野にわたる発表です。

昼休憩

13:10 基調講演

稲津 将 (北大・理学研究院)
山田 朋人 (北大・工学研究院)
中津川 誠 (室工大・工学研究科)
鈴木 啓明 (道総研・エネ環地研)

道内の影響予測で中核的な研究を進めている三氏から気象・水文予測、治水・防災関連研究についての講演と道総研から研究連携する重要性の講演です。

15:30 口頭セッション②

佐藤 陽祐 (北大・理学研究院)
佐藤 友徳 (北大・環境科学院)
仁科 健二 (道総研・エネ環地研)
小南 靖弘 (農研機構北海道農業研究センター)
小池 孝良 (北大・農学研究院)
卜部 浩一 (道総研・さけます内水試)

気象・防災・農林水産業の発表です。

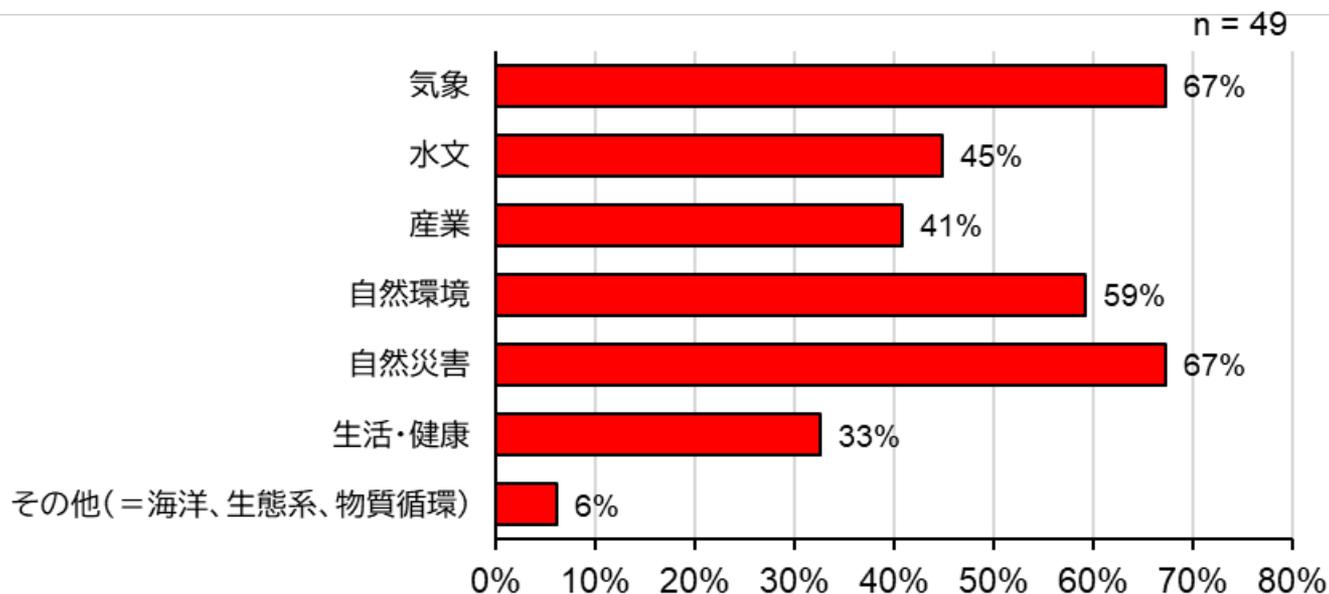
17:20 閉会



参加者アンケート結果①

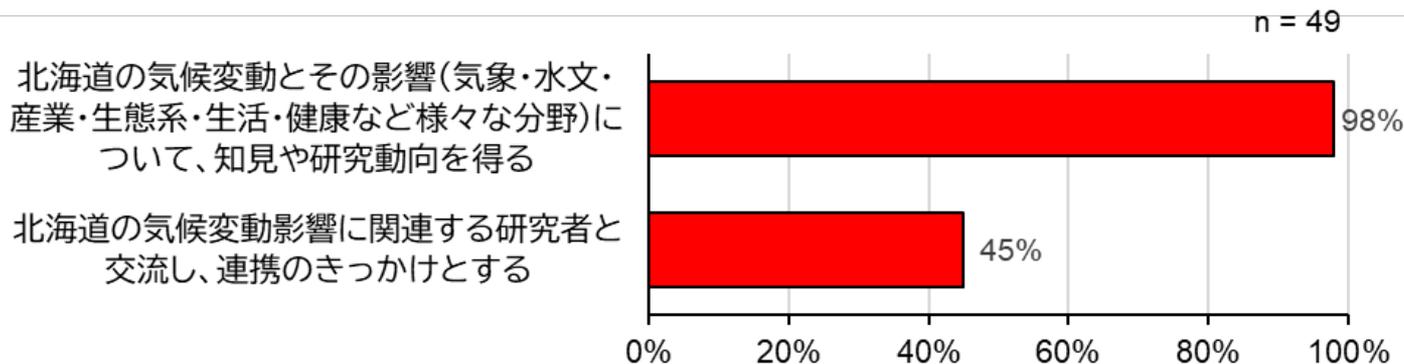
シンポジウム発表者・参加者150名のうち
 メールアドレスが判明した145名に、
 Webフォームによる回答を依頼
 回答数 49票 (回収率 34 %)

気候変動の影響について、関心がある分野

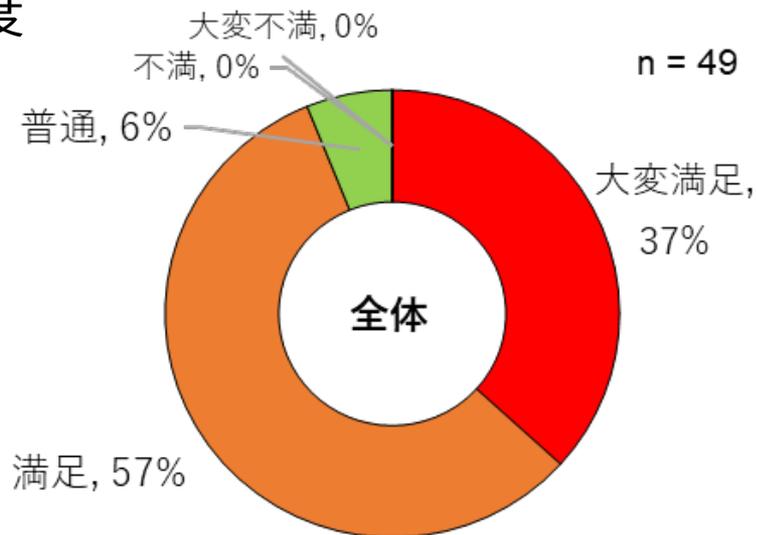


参加者アンケート結果②

今回のシンポジウムで期待していたこと

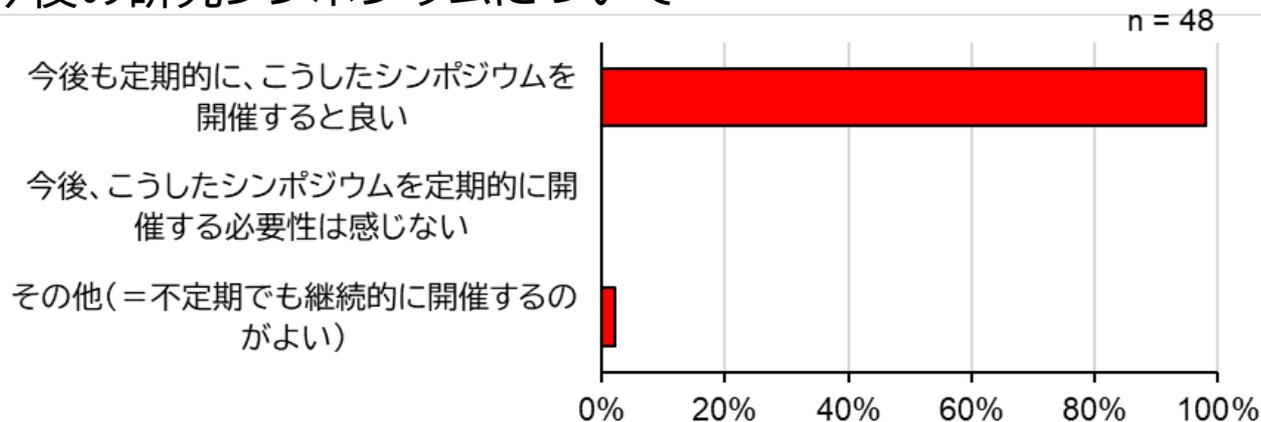


シンポジウム満足度

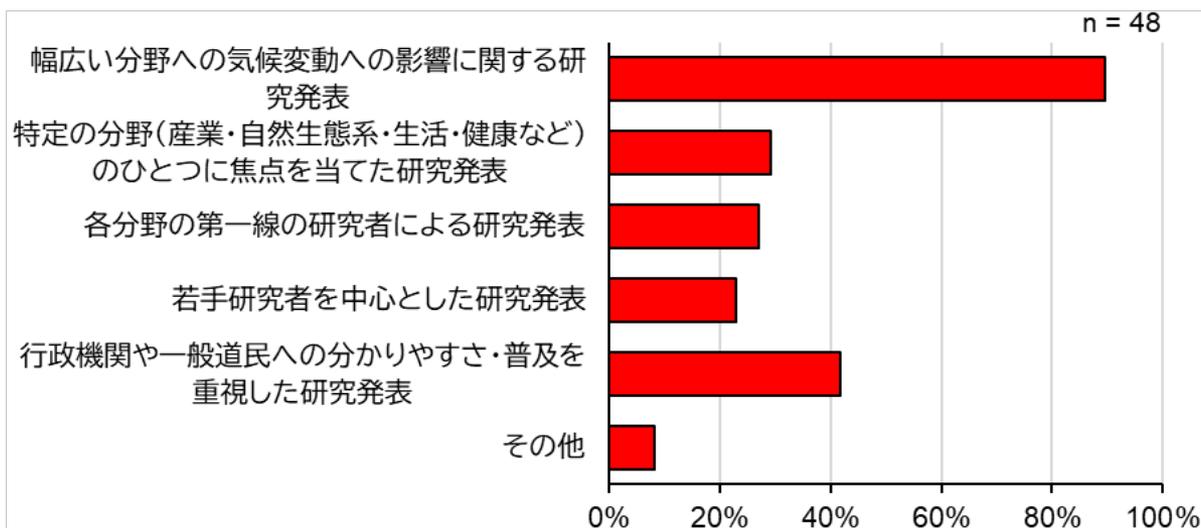


参加者アンケート結果③

今後の研究シンポジウムについて



(今後シンポジウムを開催する場合)扱う内容に関する希望



「北海道気候変動影響研究シンポジウム」開催について

- 気候変動の分野横断的な影響を共有し、研究者の連携をさらに深め、新たな研究へと進展させる機会として、12月に札幌で「北海道気候変動影響研究シンポジウム」を開催。
- 基調講演4題、口頭12題、ポスター39件を発表。学術研究関係者を中心に150名の参加を頂いた。
- アンケートでは9割以上の参加者に内容に満足と回答頂き、また今後も開催を希望すると回答頂いた。

御協力頂いた皆様に感謝申し上げます

