

第35回先端科学移動大学2026・旭川

市民講座

どなたでも受講できます（無料）

のぞ
みらいを覗く



Asahikawa

日時

2026年11月22日（日）

<受付:9:15～ 開講:9:45～16:30>

会場

旭川市市民活動交流センター CoCoDe

（旭川市宮前1条3丁目3番30号）

PROGRAM ● 開講式（9:45～10:00） ● 講座（10:00～16:20）

第1講（10:00～11:00）

「氷河氷床ー地球を覆う氷に何が起きているのか？ー」

北海道大学北極地域研究センター所長・教授
杉山 慎 先生

地球温暖化が進む中、世界各地で氷河と氷床の融解が進んでいます。氷の島グリーンランドに焦点をあててお話しします。



第2講（11:10～12:10）

「ひも理論でひもとく素粒子のなぞ」

北海道大学大学院理学研究院 教授
小林 達夫 先生

我々の世界は何からできているのか、どのような法則に従っているのか。ひも理論の研究で進む素粒子の様々な謎の解明についてお話しします。



第3講（13:00～14:00）

「消えゆくY染色体の運命」

北海道大学大学院理学研究院 教授
黒岩 麻里 先生

「性」を決定する重要なY染色体はいつか消える、すでにYを失った哺乳類の研究から、性染色体の進化についてお話しします。



第4講（14:10～15:10）

「夢をみる脳の世界」

北海道大学大学院理学研究院 准教授
常松 友美 先生

人生の約3分の1を眠っている脳では何が起きているか。夢をみる脳のしくみや脳の健康維持など最新の睡眠研究を紹介します。



第5講（15:20～16:20）

「クマにとって重要な生息地とは？」

北海道大学大学院獣医学研究院 学術研究員
高畠 千尋 先生

どんな野生動物も生息適地が存在しないと生き残れません。本講座では、ヒグマの生息地選択行動について最新の研究成果を紹介します。



● 閉講式（16:20～16:30）～全講座受講者に修了証の授与～

◇受講者の募集について◇

定 員：100名 ＊受講料：無料 ＊受講対象者：原則高校生以上の学生さんと社会人の方々
＊単独の講座受講も OK

募集期間：10月1日（木）～11月15日（日） ＊WEBにて先着順で受け付け、
当日空きがある場合は会場で受付

◇お問い合わせ◇

旭川市科学館「サイバル」 〒078-8391 旭川市宮前1条3丁目3-32 Tel 0166-31-3186
Mail: kagakukan@city.asahikawa.lg.jp

北海道青少年科学文化財団 〒064-0809 札幌市中央区南9条西3丁目パークビル4F
Tel: 011-788-2011（月・水・金 10:00～16:00） Mail: zaidan.ho@tune.ocn.ne.jp

お申し込みは

●高校生以上の学生さんと社会人の方々はどなたでも受講できます。単独の講座受講 OK、
全講座受講者へは修了書授与。

お申し込みは WEB（申込みフォーム：<https://logoform.jp/f/uG4Vd>）からお願いします。

●WEBからの申込がむずかしい場合は下記に記入し、FAX で送信してください。



FAX 受付申し込み：011-788-2211（北海道青少年科学文化財団）

受講を希望講座	全講座	第1講	第2講	第3講	第4講	第5講	（*○で囲んでください）
ふりがな 受 講 者 名	受講者区分（○で囲んで下さい） 一般・大学生・高校生						
連 絡 先	(TEL)	-	-	(E メール)	@		