

研究所・センター合同 一般公開

—見て、聞いて、触って楽しむ最先端科学—

2019年
6月8日(土)

創成研究機構 触媒科学研究所・ 人獣共通感染症リサーチセンター

時刻 10:00~17:00

会場 創成科学研究棟1階、2階

触媒について学べるサイエンストーク、今話題の3Dプリンターやスライムづくりの体験コーナー、貴重な装置を見学できるツアーなど盛りだくさん！ ガラス細工にもチャレンジしよう。各コーナーではインフルエンザストラップなどオリジナルグッズももらえるよ。



クイズラリーで
プレゼントをゲット！

電子科学研究所

時刻 10:00~17:00

会場 電子科学研究所1階、2階

光・物質・生き物・数理・環境の不思議を遊びながら体験しよう！ サイエンストークでは太陽電池のすごい機能や、生き物が24時間のリズムを刻む仕組みが勉強できるよ！



低温科学研究所

時刻 10:00~16:00

会場 低温科学研究所

-50℃の低温室での南極観測隊の疑似体験(中学生以上に限ります)、彗星の尾がができる過程を再現、氷の結晶が成長する様子、光合成が起きるかどうかを調べる実験など、いろんな展示や実験・体験コーナーがあるよ！



遺伝子病制御研究所

時刻 10:00~16:30

会場 遺伝子病制御研究所2~3階(受付1階)

生命科学、医学の研究を体験・見学できる体験コーナー・展示コーナーを用意しました。顕微鏡でがん細胞やiPS細胞、臓器や細胞の中の構造も観察できます。最先端の研究成果をわかりやすく紹介するサイエンストークもぜひ聞きに来てください。



スラブ・ユーラシア研究センター

時刻 10:00~17:00

会場 スラブ・ユーラシア研究センター4階ラウンジ

「もっと楽しい！ スラブ・ユーラシア」

北極の島が独立するかもしれない？ 『ゴールデンカムイ』に描かれる場所は現在どうなっているの？ 樺太・サハリンの映像上映、スラブ・ユーラシア地域各地の小物の展示もあるよ！



サイエンストーク

※各公演で会場が異なります
※各会場の場所は裏面でご確認ください

10:30~11:00 創成科学研究棟1階
レストラン ポプラ

「安全で長持ちな
“究極の核融合炉”を
最大限活用するための
最後のミッシングピース？
高効率太陽電池」

石橋 晃 教授
(電子科学研究所)

11:00~11:30 創成科学研究棟1階
レストラン ポプラ

「時を刻む脳～生命が24時間の
リズムを生み出すしくみ～」

榎木 亮介 准教授
(電子科学研究所)

11:00~11:30 遺伝子病制御研究所
5階 セミナー室

「ハエと一緒に薬さがし
～抗がん剤探しの旅～」

園大 将大 教授
(がん制御学分野)

13:00~13:30 遺伝子病制御研究所
5階 セミナー室

「モデル生物—医学・生物学の
小さな役者たち」

田中 一馬 教授
(分子情報分野)

14:00~14:40 創成科学研究棟1階
レストラン ポプラ

「見えないものを観る：
触媒反応シミュレーションの
世界」

長谷川 淳也 教授
(触媒科学研究所)

14:00~14:30 スラブ・ユーラシア
研究センター
4階 ラウンジ

「開発とグリーンランド独立：
いま、北極で起きていること」

高橋 美野梨 助教
(スラブ・ユーラシア研究センター)

15:00~15:30 遺伝子病制御研究所
5階 セミナー室

「正常細胞ががん細胞を
駆逐する！」

藤田 恭之 教授
(分子腫瘍分野)

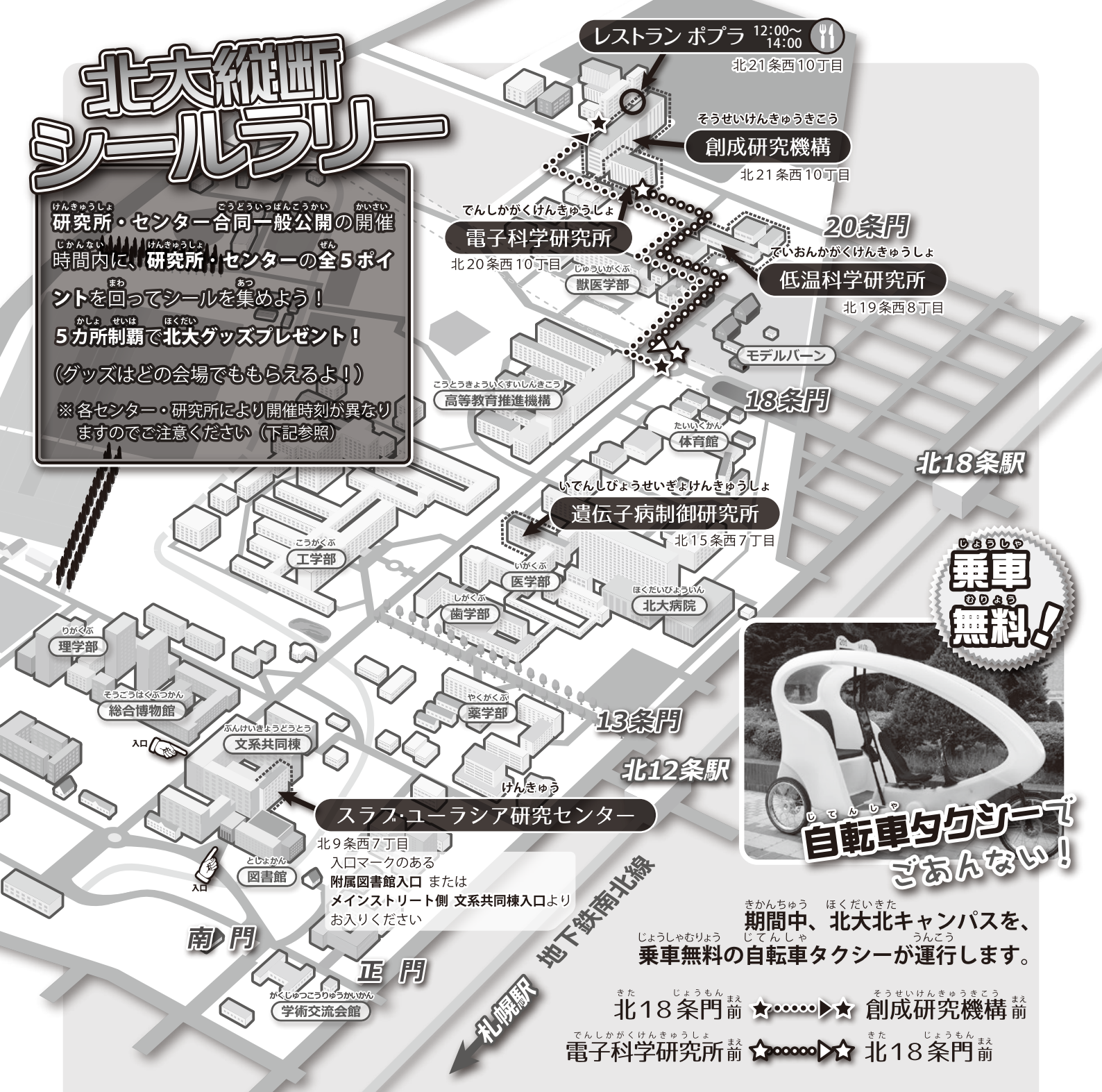
15:00~15:30 スラブ・ユーラシア
研究センター
4階 ラウンジ

「ゴールデンカムイのサハリン島」

中山 大将 講師
(釧路公立大学)
岩下 明裕 教授
(スラブ・ユーラシア研究センター)

北大縦断 シールラリー

けんきゅうしょ・せんたー 合同一般公開の開催
じかんない 時間内に、研究所・センターの全5ポイントを回ってシールを集めよう！
かしょ せいは 5カ所制覇で北大グッズプレゼント！
(グッズはどの会場でももらえるよ！)
※各センター・研究所により開催時刻が異なりますのでご注意ください(下記参照)



レストラン ポプラ 12:00~14:00

北21条西10丁目

創成研究機構

北21条西10丁目

電子科学研究所

北20条西10丁目

20条門

低温科学研究所

北19条西8丁目

18条門

遺伝子病制御研究所

北15条西7丁目

北18条駅

乗車
無料!



自転車タクシー
ごあんない!

期間中、北大北キャンパスを、
乗車無料の自転車タクシーが運行します。

北18条門前 ☆.....▶☆ 創成研究機構前

電子科学研究所前 ☆.....▶☆ 北18条門前

↓↓↓ シールラリーのシールはここにはってね ↓↓↓

創成研究機構

北21条西10丁目

シールを
はってね

電子科学研究所

北20条西10丁目

シールを
はってね

低温科学研究所

北19条西8丁目

シールを
はってね

遺伝子病制御
研究所

北15条西7丁目

シールを
はってね

スラブ・ユーラシア
研究センター

北9条西7丁目

シールを
はってね

※開催時刻

10:00~17:00

創成研究機構／電子科学研究所
スラブ・ユーラシア研究センター

10:00~16:00

低温科学研究所

10:00~16:30

遺伝子病制御研究所

景品交換
チェック欄