



北海道大学

見て、聞いて、触って楽しむ最先端科学

研究所・センター等合同

一般公開

2025年

6月7日^土

電子科学研究所

時刻 10:00~16:30
会場 電子科学研究所 1階

光・物質・生き物・数理・環境の
ふしぎを体験しよう！

巨大シャボン玉やビー玉顕微鏡をつくって遊ぼう。-196℃の液体窒素で身の回りのものを凍らせると…？ AI 技術を学んだり、水の中の不思議な微生物の観察もできるよ。



ICReDD・GFC・ 触媒科学研究所

時刻 10:00~16:30
会場 創成科学研究棟 1階

化学反応創成研究拠点(WPI-ICReDD)

ワクワクする化学反応の世界を
のぞいてみよう！

コンピューターを使って分子を設計する体験コーナーと、スライム作りのコーナーを用意しました。色を付けたり、柔らかさを工夫して自分だけのスライムを作ってみてね！



創成研究機構グローバルファシリティセンター(GFC)

ものづくりの秘密基地
—大学の研究を支えるもの
づくり技術体験

3D プリンターが動いているところ、工作を通して、大学の研究を支える技術を体験しよう。



触媒科学研究所

小学生でもできる！化学マジック

触媒（しょくばい）を使った化学マジックを自分でやってみよう！



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

11:30~12:00 創成科学研究棟 1階
レストランポプラ

色が変わる、動く！？
超分子のふしぎ体験

堀江 正樹 教授
(電子科学研究所)

13:30~14:00 医学部百年記念館 1階
会議室

ピロリ菌と胃がん

紙谷 尚子 准教授
(遺伝子病制御研究所)

14:00~14:30 スラブ・ユーラシア
研究センター 4階

となりのタートル人

長縄 宣博
(スラブ・ユーラシア研究センター)

14:10~14:40 医学部百年記念館 1階
会議室

ワルモノをやっつける
からだのしくみ

(免疫戦隊まもるんジャーも登場予定)

高岡 晃教 教授
(遺伝子病制御研究所)

15:00~15:30 スラブ・ユーラシア
研究センター 4階

ロシア・ウクライナ戦争で
私たちの食卓はどうなる？

服部 倫卓
(スラブ・ユーラシア研究センター)

低温科学研究所

時刻 10:00~16:00
会場 低温科学研究所
N302 講堂、低温室

低温の不思議な世界を探検しよう！

-50℃の低温室での疑似体験(中学生以上限定)、南極・北極・世界の氷河紹介、流水に触ってみよう、氷の結晶が成長する様子の観察、雪の再現実験、植物色素と光合成のひみつ、などなど
たくさんの展示や実験・体験コーナーがあるよ。



フード&メディカルイノベーション 国際拠点 (FMI)

時刻 10:00~17:00
会場 FMI 国際拠点

SDGs× ビジネス万博



高校生・大学生と一緒にゲームを通じてビジネスやSDGsについて楽しく学ぼう！ キミのアイデアが世界を変えるかも！

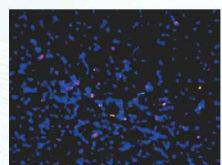


遺伝子病制御研究所

時刻 10:00~16:00
会場 医学部百年記念館

「はたらく細胞」から
病気の仕組みを知ろう

生命科学と医学研究の展示コーナーを用意しました。免疫細胞やがん細胞など、いろんな細胞の動きを学んで、生き物のオモシロさに触れてみよう。

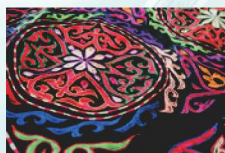


スラブ・ユーラシア 研究センター

時刻 10:00~17:00
会場 スラブ・ユーラシア
研究センター 4階

スラブ・ユーラシアを
知る、編む、着る

トークとパネル展示、美しい民族衣装やカザフ刺繍の壁掛、骨占い、地図、文字を学ぶ体験コーナーもあるよ！



北大縦断 シールラリー

けんきゅうしょ けんきゅうしょ けんきゅうしょ
研究所・センター等合同一般公開の開催
 じかんない かいしやう まわ
 時間内に、すべての会場を回ってシールを集めよう
5か所制覇で北大グッズをプレゼント!
 (グッズはどの会場でももらえるよ)
 ※会場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)
 ※プレゼントは数に限りがあります



フード&メディカルイノベーション国際拠点(FMI)

北21条西11丁目

レストラン ポプラ

※営業はしません
 飲食物の持込み可

しょくばいかがかくけんきゅうしょ

ICReDD・GFC・触媒科学研究所
 (創成科学研究棟)

北21条西10丁目

20条門

ていおんかがくけんきゅうしょ

低温科学研究所

北19条西8丁目

18条門

北18条駅

乗車
 無料!



自転車タクシー
 ぞあんない!

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 ★.....▶★ FMI 前
 電子科学研究所 前 ★.....▶★ 北18条門 前

※お車でのご来場はご遠慮ください。

↓↓↓ シールラリーのシールはここにはってね ↓↓↓

フード&メディカル
 イノベーション
 国際拠点(FMI)
 北21条西11丁目

シールを
 はってね

電子科学研究所
 北20条西10丁目
 ICRReDD・GFC
 触媒科学研究所
 北21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

10:00~16:30 電子科学研究所／ICReDD・GFC・触媒科学研究所
 10:00~16:00 低温科学研究所／遺伝子病制御研究所
 10:00~17:00 スラブ・ユーラシア研究センター／FMI

景品交換
 チェック欄