



北海道大学

研究所・センター等合同 一般公開

2023年
6月3日^土

—見て、聞いて、触って楽しむ最先端科学—

ICReDD・GFC・触媒科学研究所

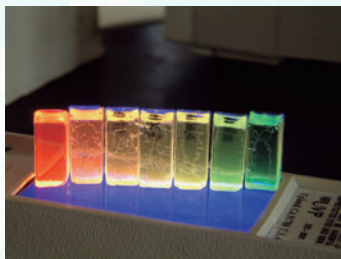
時刻 10:00~16:30

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作ってみよう。スライム作りにもチャレンジしよう。サイエンストークでは、最新の輝くバケガク分子の魔法のような世界も紹介するよ。



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技術体験

大学の研究で活躍する最新の3Dプリンターやレーザーカッターを体験してみよう。



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

10:30~11:00 創成科学研究棟1階
レストランポプラ

フードロスを減らす触媒

福岡 淳 教授
(触媒科学研究所)

11:00~11:40 創成科学研究棟1階
レストランポプラ

現代の魔法？ 光輝くバケガクの世界

長谷川 靖哉 教授
(ICReDD・工学研究院)

14:00~14:30 創成科学研究棟1階
レストランポプラ

昆虫の感覚と行動に学ぶ

西野 浩史 助教
(電子科学研究所)

14:00~14:30 スラブ・ユーラシア
研究センター4階 ラウンジ

知られざるウクライナと 日本の出会い(1900-1948)

オリガ・ホメンコ (オクスフォード大学)
長縄 宣博 (スラブ・ユーラシア研究センター)

15:00~15:30 スラブ・ユーラシア
研究センター4階 ラウンジ

作家ゴゴリの知られざる故郷

安達 大輔
(スラブ・ユーラシア研究センター)

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作ってみよう。-196℃の液体窒素で身の回りのものを凍らせると...？ 普段は入れない特別な実験室「クリーンルーム」にも案内するよ。



※クリーンルームの見学は、10:30~約30分おきに先着順で実施(小学生以上)。

低温科学研究所

時刻 10:00~16:00

会場 低温科学研究所

低温の不思議な世界を探検しよう！

-50℃の低温室で極地の疑似体験(中学生以上限定)、氷の結晶が成長する様子の観察、秋のイチョウ並木の色を作る実験など、いろんな展示や実験・体験コーナーがあるよ！



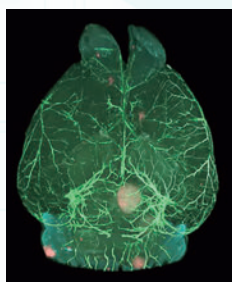
遺伝子病制御研究所

時刻 10:00~16:00

会場 遺伝子病制御研究所(受付1階)

「はたらく細胞」から 病気の仕組みを知ろう

生命科学と医学の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階ラウンジ

知られざるスラブ・ユーラシア

ウクライナと日本の知られざるの出会いとは？ ウクライナにある故郷への作家の想いとは？ シルクロードのDVD上映、民族衣装・小物展示、キリル文字に触れるコーナーや骨占いもあるよ！



北大縦断 シールラリー

けんきゅうしょ センター等合同一般公開の開催
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

レストラン ポプラ 12:00~14:00

北21条西10丁目

しよくばいか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

でんしがかくけんきゅうしょ
電子科学研究所

北20条西10丁目

20条門

ていおんかがかくけんきゅうしょ
低温科学研究所

北19条西8丁目

こうとうきょういくすいしんきこう
高等教育推進機構

18条門

いでんしびょうせいぎよけんきゅうしょ
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!

13条門

北12条駅

スラブ・ユーラシア研究センター

北9条西7丁目

入口マークのある
附属図書館入口 または
メインストリート側 文系共同棟入口より
お入りください

南門

正門

札幌駅 地下鉄南北線

北18条門前

電子科学研究所

ICReDD・GFC・触媒科学
研究所(創成科学研究棟)

北18条門前

※お車での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 ↓↓↓

ICReDD・GFC

触媒科学研究所

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

10:00~16:30 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

景品交換
チェック欄