



# 北海道大学 ー文理両道ー

研究所・センター合同 2014年

# 一般公開 6月7日(土)

開催時刻は各研究所・センターで異なりますので下欄をご確認下さい

## 創成研究機構

スライム作り・光る宝石の観察などができる展示&体験コーナー、最先端装置の見学ツアーなど盛りだくさんの内容!



© JAXA

パネルグッズでプレゼントをゲット!



時刻: 10:00 ~ 17:00 会場: 創成科学研究棟 1階エントランス

## 低温科学研究所

-50℃の低温室での南極観測隊の擬似体験、氷結晶が成長する様子の観察、オホーツク海の植物プランクトン観察など、様々な展示・実験・体験メニューを用意しています。



時刻: 10:00 ~ 16:00 会場: 低温科学研究所

## 電子科学研究所

光・物質・生き物・数理・環境の不思議を体験し、最先端の研究に触れてみよう。



サイエンスグッズのプレゼントもあるよ



時刻: 10:00 ~ 17:00 会場: 電子科学研究所 1階~3階

## 遺伝子病制御研究所

体験学習コーナー(がん細胞・老化細胞の観察や簡単な実験)や研究室見学ツアー(当日先着順)に参加して、医学・生命科学の最先端研究に触れてみよう!



オリジナルグッズを手に入れよう!



時刻: 10:00 ~ 17:00 会場: 遺伝子病制御研究所 4階、5階

## スラブ・ユーラシア研究センター

北方領土問題やプーチン大統領だけではない! 北海道から近くて遠いロシアやスラブ・ユーラシア地域をもっとよく知ろう。専門家によるお話、DVD上映、この地域の生活・文化に関する展示もあります。



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

## 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

創成研究機構【レストラン ポプラ】

ここまで分かった「はやぶさ」による科学、さあ行くぞ「はやぶさ2」!

坂本 尚義 教授  
創成研究機構

11:00 ~ 11:30

遺伝子病制御研究所

ゲノムの暗黒物質に迫る!

ヒトの設計図に横たわる謎の暗号文、生物学のパラダイムシフトか、はたまたジャンクか?

廣瀬 哲郎 教授  
遺伝子病制御研究所・RNA生体機能分野

13:00 ~ 13:30

遺伝子病制御研究所

体のなかの、ジキルとハイド

〜がんと免疫の、あらたな関係〜

地主 将久 准教授  
遺伝子病制御研究所・附属感染癌研究センター

13:30 ~ 14:30

電子科学研究所

生命科学の最前線:  
分子の個性と単細胞生物の知恵のお話  
①ナンバーワンでなくて  
オンリーワンの分子社会学へ

小松崎 民樹 教授  
電子科学研究所

②アメーバの知恵、ヒトの知恵

中垣 俊之 教授  
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

チェルノブイリのいま、そして未来へ  
〜一緒に考えましょう〜

家田 修 教授  
スラブ・ユーラシア研究センター長

15:00 ~ 15:30

スラブ・ユーラシア研究センター

ポーランドとアイヌ

〜未知なる世界の奇跡の出会い〜

井上 紘一 名誉教授  
スラブ・ユーラシア研究センター

15:30 ~ 16:00

遺伝子病制御研究所

不思議な不思議なデバワールド

ウルトラ長生き! がんにならない!  
キモかわネズミ、ハダカデバネズミの不思議に迫る!

三浦 恭子 講師  
遺伝子病制御研究所・動物機能医科学研究室