



平成 27 年 3 月 31 日
独立行政法人国立科学博物館

「科博オープンラボ 2015」開催のご案内

国立科学博物館（館長：林 良博）では、来る 4 月 18 日（土）に筑波研究施設を一般公開し、当館が行っている研究活動について、広くご理解いただくための企画「科博オープンラボ 2015」を開催します。

国立科学博物館 筑波研究施設は、自然史・科学技術史の研究機関として、動物・植物・地学・人類・理工学の 5 つの研究部と 3 つの研究センターが研究活動を行っております。また、筑波実験植物園では、生きた多様な植物を収集・保全し、植物多様性保全研究を推進しており、一般見学施設としての運営も行っております。

本企画を通じ、実際に研究に携わる様々な分野の研究者と直接交流していただくことで、普段見ることができない国立科学博物館ならではの研究活動の重要性や奥深さを知っていただきたいと考えております。

当館では、自然史・科学技術史研究を効果的に推進し、分野を超えた横断的研究を発展させるとともに、国民の共有財産であるナショナルコレクションとして、標本資料を体系的に収集し、次世代に継承していくよう努力しております。

今後ともご支援のほど、よろしくお願い申し上げます。

本件についての問合せ

独立行政法人 国立科学博物館 筑波研究施設

経営管理部 研究推進・管理課「科博オープンラボ 2015」 担当：吉田

E-mail: outreach@kahaku.go.jp

〒305-0005 茨城県つくば市天久保 4-1-1 TEL: 029-853-8901

国立科学博物館 研究部 H P <http://www.kahaku.go.jp/research/index.html>

筑波実験植物園 H P <http://www.tbg.kahaku.go.jp/>

《科博オープンラボ 2015 開催概要》

開催日：2015 年 4 月 18 日(土)

開催場所：国立科学博物館 筑波地区（筑波研究施設、筑波実験植物園）

〒305-0005 茨城県つくば市天久保 4-1-1

開催時間：10：00～16：00（9 時開門、9 時 30 分より受付、最終入場 15：30）

備考：詳細はチラシをご参照ください。

「国立科学博物館 筑波研究施設」でのイベント（参加費無料）

■自然史標本棟特別見学

重要な研究資料の収蔵された自然史標本棟に入り、標本庫を見学。研究員の解説を聞きながら動物や人類標本、化石の収蔵された様子や日頃公開していない標本室を見学します。

＜見学標本室＞ 7F 陸生哺乳類標本室、5F 人類標本室、4F 古生物標本室、2F 液浸標本室

■研究部特別企画

それぞれの研究部の内容について知ることができる様々な参加型企画を開催。

研究員といっしょに楽しむことができます。

- 動物研究部
 - ・昆虫やクモの標本を見よう
 - ・鳥類標本を見よう
 - ・ストランディング！ 漂着イルカの死因を探る
 - ・ミニ深海展
 - ・鳥の調査を見学しよう（植物園内で開催）
- 植物研究部
 - ・海藻押し葉体験
 - ・植物博士と話そう
 - ・植物なんでも鑑定団
 - 植物・菌類標本庫見学ツアー
- 地学研究部
 - ・実験室公開
- 人類研究部
 - ・自然史標本棟の人類標本室公開
- 理工学研究部
 - ・理工第 1 資料棟一般公開

■研究紹介スペシャルトーク

どんな研究をしているの？どんな場所に出かけてどんな活動をしているの？実際の調査研究や博物館活動の話を、5つの研究部の研究員から聞くことが出来るイベントです。

「国立科学博物館 筑波実験植物園」でのイベント（4/18(土)は入園料無料）

■筑波実験植物園 オープンラボ特別企画

- ◆植物園バックヤードツアー
- ◆手話で楽しむ植物園

■企画展「さくらそう品種展」

＜4/18（土）～26（日）、月曜休園＞

科博オープンラボ 2015Web サイト http://www.kahaku.go.jp/event/2015/04open_labo/



国立科学博物館

National Museum of Nature and Science

科博オープンラボ

2015

国立科学博物館の展示施設は東京の上野にあります。研究施設と標本収蔵施設はつくば市にあることをご存知ですか？「科博オープンラボ」は、国立科学博物館筑波地区での研究活動を広く皆さんに知っていただくための企画です。普段は公開していない研究スペースを年に一回だけ、特別に公開します！

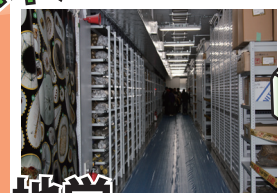
開催日時

4/18 (土)
10:00-16:00

・開門 9:00 ・受付開始 9:30
・受付終了 15:30

標本庫を見よう！

参加費 無料



地学
研究部

自然史標本棟特別見学

たくさんの貴重な自然史標本が入っている
標本棟内を見学できる、めったにないチャンス！

場所：自然史標本棟入口（西側）
時間：10:00（見学開始）
定員：900名
※棟内には30名ずつ順にご案内します。

国立科学博物館筑波地区とは？

自然史と科学技術史の研究機関として、動物・植物・地学・人類・理工学の5つの研究部と、3つの研究センター、一般公開も行っている筑波実験植物園があります。

標本収蔵施設には、400万点を超える貴重な標本・資料が収められています。この筑波地区では、博物館ならではの研究・学習支援活動を活発に進めています。



動物
研究部



人類
研究部

資料庫を見よう！

研究員と交流しよう！

理工第1資料棟特別見学

昔の飛行機や大型コンピュータをはじめ、歴史的な機械・装置などを特別に公開します。

研究部特別企画

博物館の研究を知ることができる
様々な企画です。

産業技術史資料情報センターの活動紹介

場所・時間：総合研究棟1F・10:00～16:00

地学
研究部



実験室公開

（古生物実験室、X線実験室）
実験室の分析機器や化石のクリーニング現場を公開します。
場所：総合研究棟5F
時間：10:00～16:00
定員：1回につき15名



場所：理工第1資料棟
時間：10:00～16:00
※混雑時には入場制限します。

理工学
研究部

植物研究部

海藻押し葉体験

海藻の押し葉標本の製作を体験しよう！

場所・時間：植物研究部棟4F・時間：10:00～16:00

植物なんでも鑑定団

お持ちいただいた実物や写真を同定します。

（ただし、必ずしもすべて分かるとは限りません。）

場所・時間：植物研究部棟1F・時間：10:00～15:30

植物・菌類標本庫見学ツアー

維管束植物標本・コケ標本・きのこ標本・地衣類標本・藻類標本などについて、研究員の解説を聞きながら見学します。

場所：植物研究部棟1F

時間：10:30～15:00（各30分）

定員：1回につき15名

植物博士と話そう

研究員のトークを聞こう

場所：植物研究部棟1F・定員：各回40名

※各回25分

10:00 さくらの花なし

10:30 熱帯の知られざる植物と自然～東南アジアから～

11:00 きのこと博士の世界放浪記2015

11:30 コケ？きのこ？そうか！地衣類だ！！

13:00 コケのふしぎ「殺人事件の捜査に使われたコケとは？」

13:30 シダの世界によこそ！

14:00 富士山のまわりも

14:30 多様な海藻の世界



動物
研究部

ミニ深海展

深海生物の標本を展示し、解説します。

場所・時間：総合研究棟8F・10:00～16:00

鳥類標本を見よう

フクロウやカクコウの生態剥製標本や各種鳥類の研究用剥製、骨格標本をご覧いただけます。

場所・時間：総合研究棟4F・10:00～16:00

昆虫やクモの標本を見よう

甲虫、トンボ、ガ、ハチ、クモなど自然史標本棟に収蔵されている標本の一部をご覧いただけます。

場所・時間：総合研究棟4F・10:00～16:00

※掲載写真は参考イメージです。

○お問合せ 国立科学博物館 研究推進・管理課 オープンラボ担当 TEL：029-853-8901

○「オープンラボ2015」ホームページ http://www.kahaku.go.jp/event/2015/04open_labo/

研究員の話、聞いてみよう！

研究紹介スペシャルトーク

調査研究や博物館活動の話を聞くことが出来るトークイベントです。どんな活動をしているの？5人の研究員が特別にトークします。

10:50 開始、各回 30 分（総合研究棟 8F）

11:00 『日本を代表する菌類たち』

11:40 『日本列島はどのようにしてできたのか？』

13:20 『日本列島人のなりたち』

ー先史時代から現代までー

14:00 『黄金の国“ジパング”の正体』

ー戦国時代の金銀生産技術を探るー

14:40 『深海からアマゾンの魚まで』

ー魚類標本からわかることー

屋外でのイベントも！

動物研究部



鳥の調査を見学しよう

場所：植物園教育棟（集合）
時間：11、13、15時（各45分程度）
定員：各回20名
※雨天時は別プログラム

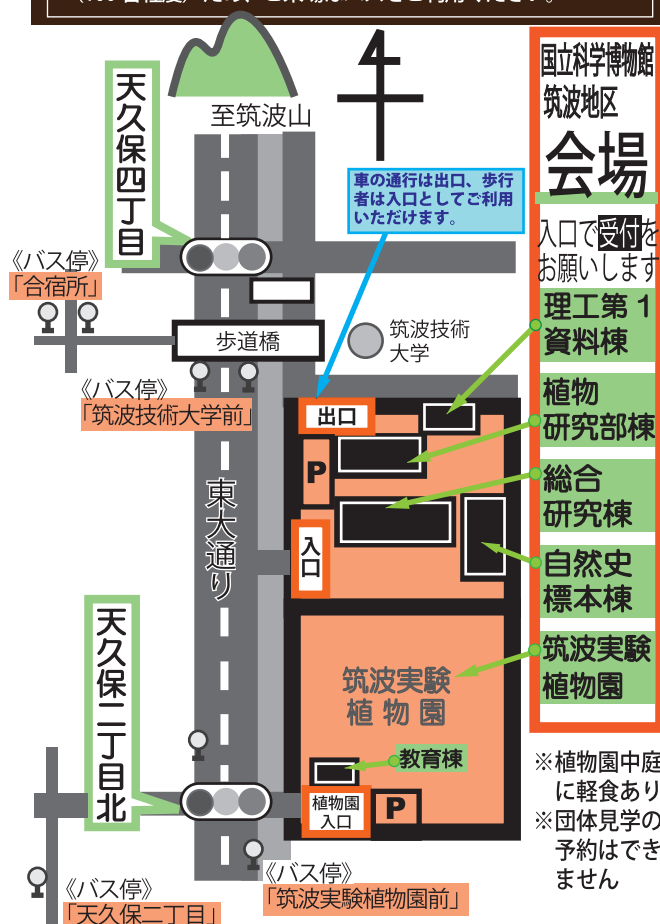


ストランディング！ 漂着イルカの死因を探る

場所：総合研究棟脇（東側）
時間：10:00～16:00
※見学随時（希望者のみ）

会場周辺地図

※当日は大変な交通混雑が予想されます。駐車場は極めて少ない（100台程度）ため、ご来場はバスをご利用ください。



植物園もスペシャルイベント！



植物多様性を知る・守る・伝える

筑波実験植物園

Tsukuba Botanical Garden

開園時間 9:00-16:30（入園は16:00まで）

国立科学博物館の施設のひとつ。東京ドーム約3個分の敷地に、日本を代表する植物や世界の植物をおよそ3000種類公開中。4つの温室では熱帯や乾燥地の気候と植生を体感できます。

オープンラボ特別企画

4/18(土)は特別に
入園料が無料です

普段は見られない植物園の裏側にご案内します！

植物園バックヤードツアー（教育棟に集合・定員各回15名）

①10:00～ ②11:00～

植物園を手話でご案内いたします。

手話で楽しむ植物園（教育棟に集合・定員20名）

13:00～13:30

企画展

「さくらそう品種展」

4月18日(土)～4月26日(日)月曜休園

日本の伝統的園芸植物さくらそうの園芸品種を100種類以上展示します。



通常開園時の入園料や、ご利用に関する

お問合せは下記へ。

TEL:029-851-5159/FAX:029-853-8998

<アクセス>

- つくばエクスプレス「つくば」駅下車、つくばセンターバスターミナルから路線バス
 - ①「つくばテクノパーク大穂」（5番乗り場）で「筑波実験植物園前」下車徒歩2分
または「筑波技術大学産業技術学部前」下車徒歩2分
 - ②「筑波大学循環（左回り）」（6番乗り場）で「天久保二丁目」下車徒歩8分
または「合宿所」下車徒歩6分
- 常磐自動車道 桜土浦 I.C から大角豆交差点右折 筑波山方面へ約8km

国立科学博物館 筑波地区



国立科学博物館
National Museum of Nature and Science

〒305-0005 茨城県つくば市天久保 4-1-1

TEL (代表) : 029-853-8901

国立科学博物館 研究部 H P <http://www.kahaku.go.jp/research/index.html>

筑波実験植物園 H P <http://www.tbg.kahaku.go.jp/>