



平成 30 年 4 月 3 日
独立行政法人 国立科学博物館

「科博オープンラボ 2018」開催のご案内

国立科学博物館（館長：林 良博）では、来る 4 月 21 日（土）に普段は非公開の筑波研究施設を一部一般公開し、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 2018」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公開も行っております。

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特殊性や重要性を知っていただきたいと考えております。

なお、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 研究活動広報担当 稲葉 祐一

〒305-0005 茨城県つくば市天久保 4-1-1

TEL: 029-853-8901 (代) FAX: 029-853-8998

E-mail: t-shuzai@kahaku.go.jp

国立科学博物館 研究部 HP <http://www.kahaku.go.jp/research/>

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

《科博オープンラボ 2018 開催概要》

開催日：2018年4月21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、受付終了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

貴重な研究資料が収蔵された自然史標本棟内を巡り、動植物や人類標本、岩石・鉱物が収蔵されている様子や日頃公開していない標本室を研究員の解説を聞きながら見学します。

<見学標本室> 7F 陸生哺乳類標本室、5F 人類標本室、5F 維管束植物標本室、4F 地学標本室、
2F 液浸標本室

事前に総合受付で見学時間毎の整理券を配布しますので、見学(出発)時間の10分前までに自然史標本棟入口にお集まりください。

■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
 - ・爬虫両生類標本を体感しよう
 - ・昆虫・クモ標本ミニ展示会
 - ・昆虫・クモ標本ミニ展示会
 - ・ストランディング鯨類の調査
 - ・博物館でしかみられない水生動物
 - ・鳥類標本を見よう
- 植物研究部
 - ・海藻押し葉体験
 - ・研究お宝大公開
 - ・植物研究部棟 標本庫見学ツアー（整理券制）
 - ・植物研究部棟来場者にタマゴケ タマちゃん配布（先着200名）
- 産業技術史資料情報センター
 - ・活動紹介（パネルや報告書などを用いて紹介）

○理工学研究部 ・理工第1資料棟(収蔵庫)一般公開 (混雑時には入場制限します。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。)

■研究紹介スペシャルトーク

調査研究や博物館活動の話を知る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人の研究員が以下のテーマで約30分の特別トークをします。

場所：総合研究棟8階 会議室

11:00～	動物研究部	小松 浩典	深海にすむ甲殻類
11:45～	植物研究部	奥山 雄大	昆虫とのつながりが作る多様な花の姿
12:30～	地学研究部	芳賀 拓真	ビカリアの海 かつて日本は熱帯だった・・・のか？
13:15～	理工学研究部	前島 正裕	エジソンと旧熊本 エジソンミュージアム資料について
14:00～	人類研究部	藤田 祐樹	遺跡発掘から展示まで —博物館の仕事(人類学の場合)—

「国立科学博物館 筑波実験植物園」でのイベント (4/21(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

■コレクション特別公開「さくらそう品種展」 <4/14(土)～22(日)>

来場へのお願い：駐車場の数に限りがありますので、公共交通機関でのご来場をお願いします。

科博オープンラボ2018 http://www.kahaku.go.jp/event/2018/04open_lab/



国立科学博物館

National Museum of Nature and Science

参加無料

4/21(土)
10:00~16:00

受付開始 9:30
受付終了 15:30

かはく筑波地区での、研究活動を皆さんに知っていただくため、
普段公開していない、標本・資料・収蔵施設を**年一回**の特別公開!!

科博オープンラボ 2018

特別見学 標本庫・資料庫・研究棟をみてみよう!

総合研究棟

研究施設の中心、この中で様々な研究・収集・保存活動が行われています。

- 総合研究棟の前「総合受付」で整理券を配布します。

自然史標本棟

貴重な自然史標本が入っている標本庫内を見学できる年一回のチャンス!!

- 整理券配布/総合受付にて9:30より配布
- 整理券表記の時間に自然史標本棟入口に集合してください30名ずつ順にご案内します。
- 見学時間は約60分です。

自然史標本棟

動物研究部

- 7F 陸生哺乳類標本室の紹介



人類研究部

- 5F 人類標本室の紹介

日本各地の遺跡出土コレクションを公開し、どんな研究ができるのか解説します

植物研究部

- 5F 維管束植物標本を公開します

地学研究部

- 4F 収蔵庫に保管されている中・大型の岩石・鉱物を公開します



- 動物研究部 2F 液浸標本室の紹介

総合研究棟

動物研究部

- 1F **多目的室** 爬虫両生類標本を体感しよう
- 4F **会議室** 昆虫・クモ標本ミニ展示会
- 8F **実験実習室** 博物館でしかみられない水生動物

研究棟脇(東側)

げいらいし ストランディング鯨類の調査



時間: 10:00~16:00
※見学随時(希望者のみ)



総合研究棟

産業技術史資料情報センター

1F **多目的室** 活動紹介

産業技術史資料情報センターの活動を、パネルや報告書などを用いて紹介します

理工第一資料庫

理工学研究部

昔の飛行機・大型コンピュータ、歴史的な機械・装置を特別公開!

- 10:00から16:00まで
- 一定人数で説明を行った後、入場となります



イベント

植物
研究部棟

非維管束植物標本庫ガイドツアー

花はないけど華がある『植物』大集合!

① 10:00~15:30 (植物研究部棟 1階集合)

- 1回約30分、定員10名(計6回開催)のツアーです。
- 植物研究部棟前で整理券を配布(9:30~)します。

筑波
実験
植物園

植物園

バックヤードツアー

① 10:00~(教育棟集合)
② 11:00~(教育棟集合)

普段は見られない植物園の裏側を案内します。絶滅危惧植物の展示解説もあります。

植物
研究部棟

研究お宝大公開

① 10:00~16:00
(植物研究部棟 1階会議室)

植物研究部の研究お宝を展示し、研究者自らが解説します。

植物
研究部棟

海藻押し葉体験

① 10:00~16:00
(植物研究部棟 1階会議室)

色も形も生き方もさまざまな海藻を使った押し葉づくりを体験できます。

筑波
実験
植物園

植物園案内

① 13:30~14:00
(教育棟集合)

植物園の見ごろの植物などを解説します。

植物
研究部棟

先着200名にタマゴケ「タマちゃん」プレゼント!

植物研究部棟 無くなり次第終了

縦
総合
研究棟

研究者スペシャルトーク 5人の研究者が一人30分、研究活動の話を!! 総合研究棟8階(11時より)

11:00	動物研究部	小松 浩典	深海にすむ甲殻類	約30分
11:45	植物研究部	奥山 雄大	昆虫とのつながりが形作る多様な花の姿	約30分
12:30	地学研究部	芳賀 拓真	ビカリアの海 かつて日本は熱帯だった…のか?	約30分
13:15	理工学研究部	前島 正裕	エジソンと旧熊本 エジソンミュージアム資料について	約30分
14:00	人類研究部	藤田 祐樹	遺跡発掘から展示まで —博物館の仕事(人類学の場合)—	約30分

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(約2.5 km) 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
 - ③ 「サイエンスツアーバス(北回り)」(8番乗り場)で
「つくば植物園」下車徒歩0分
または当日のみ「国立科学博物館 臨時バス停(=筑波技術大学産業技術学部前)」下車徒歩2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
National Museum of Nature and Science

国立科学博物館 筑波地区

〒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 URL]

<http://www.kahaku.go.jp/research/index.html>

[筑波実験植物園 URL]

<http://www.tbg.kahaku.go.jp/>