講座 植物園研究最前線

時間 13:30〜15:00 / 定員 28名 / 対象 高校生以上 / 要事前予約

申し込み・問い合わせ先 **029-851-5159**（受付時間8:30〜17:15）
※お申し込みは各開催日の1ヶ月前からです。

6/4(日) 日本の高山植物の多様性を知り、守り、伝える 村井博士の研究

日本にはさまざまな高山植物が自生し、夏山を美しく彩りますが、その中には絶滅の危機に瀕している種が多いのも実状です。かけがえのない高嶺の花たちと、それらの多様性に関する研究や保全についての取り組みなどをご紹介します。

7/22(土) こんなことまで分かっちゃう？花の色水研究！ 水野博士の研究

多彩な花の色はどのように生じるのか。花の成分を使った色水の実験は様々なことを教えてくれます。身近な植物の色水遊びの科学から、色水研究の最前線までご紹介します。

8/12(土) つくばと東京の水辺から ―人と水草の共生を考える― 田中博士の研究

水草も人も水辺を好んで生活してきました。水草の減少要因に人の生活が関わっているのも当然で、その工夫次第で状況も変えられるかもしれません。身近で生きる水草の現状と将来について、最新の知見や水草の観察を通して考えます。

10/7(土) 台湾の植物 ―熱帯から高山帯まで― 國府方博士の研究

琉球列島の南西に位置する台湾は四国ほどの面積ですが、標高3千m以上の山脈が連なり、南部低地の熱帯から高山帯までと多様な気候帯があるため、様々な植物が生きています。これらの台湾の植物を研究成果とあわせて紹介します。

11/25(土) ドウダンツツジの多様性と起源、価値に迫る 堤博士の研究

公園などで生垣として利用される紅葉が美しいドウダンツツジは、日本に自生する植物で、日本の財産ともいえる植物です。最近の研究で明らかになりつつあるドウダンツツジの多様性と起源について紹介します。

2024年 1/20(土) 昆虫を誘う花の香りの科学 奥山博士の研究

甘い香りから、とても臭いにおいまで、花の香りは様々ですが、これらは花粉を運んでくれる昆虫などの動物をおびき寄せるための花の「戦略」だと考えられています。昆虫が促す花の香りの進化の秘密に迫る研究の最前線を紹介します。

2024年 3/10(日) ランはキノコを食べる 遊川博士の研究

キノコなしでは生きていけない植物、ラン。キノコを巧みにあやつるランの奇妙な暮らしを紹介します。

■開園時間
9:00〜16:30（入園は16:00まで）
※クレマチス園公開期間及び7月21日〜8月31日は9:00〜17:00（入園は16:30まで）

■休園日
毎週月曜日（祝日・休日の場合は開園）、年末年始（12月28日〜1月4日）
祝日・休日の翌日（土曜・日曜日の場合は開園）

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

企画展 植物に関するさまざまなテーマで企画展を行っています。

夏休み植物園フェスタ
7/21（金）〜8/20（日）

植物園って普段は何をしているの？今年の夏休みフェスタは、「のぞいてみよう！植物園のお仕事」をテーマに、さまざまな植物園の活動を紹介します。クイズラリーや講座も盛りだくさん。イベントに参加してオリジナルグッズもゲットできちゃうかも？！子どもはもちろん、大人も楽しく植物や自然について学べるとともに、社会における植物園の役割をお伝えします。

シダ・ミュージアム ―つくばシダ展―
9/16（土）〜9/24（日）

日本のシダ、世界のシダが大集合！日本一のシダ植物コレクションの中から、面白いシダ、変わったシダ、役に立つシダ、絶滅の恐れのあるシダなどを展示します。シダ植物の不思議なくらしや、最新の研究成果も多数紹介します。19年ぶりのシダ展で、シダの世界をお楽しみください。

きのこ展
10/21（土）〜10/29（日）

きのこって何の仲間？どんな形のきのこがある？きのこってどこで何をしている？そんな不思議がいっぱいのきのこワールド。野生および栽培のきのこの多様性を示すための生きのこ展示、きのこアート展示などとともに、様々なきのこの魅力を紹介します。

第40回 植物画コンクール入選作品展
2024年 1/27（土）〜2/12（月・祝）

植物画を描くことを通じて、植物のすがたを正しく観察し、植物をより深く理解することを目的として、植物画コンクールを開催しています。本作品展では、入選作品を展示紹介します。

応募期間：9/1（金）〜10/31（火）

つくば蘭展
2024年 3/10（日）〜3/17（日）

世界のランが大集合！世界有数の野生ラン保全施設・筑波実験植物園の「つくばコレクション」から、美しい花、珍しい花など、見ごろの200種類を公開します。さらに協力団体の力作の数々を、大温室のエキゾティックな雰囲気の中でお楽しみください。ランのおもしろさをめいっぱい体験できる楽しい展示でお迎えします。

コレクション特別公開・協力団体展示

コレクション特別公開 さくらそう品種展
4/15（土）〜 4/23（日）

サクラソウは、春を告げる花として日本各地に自生し、古くから親しまれてきました。サクラソウの野生種から作出された150種類以上の園芸品種を、江戸時代から続く伝統園芸の雰囲気で展示し、作出の歴史を科学的な知見とともに紹介します。

コレクション特別公開 クレマチス園公開
4/29（土・祝）〜6/4（日）

カザグルマをはじめとするクレマチスの野生種や、それらをもとに作出された多種多様な園芸品種を公開します。日本屈指の展示種類数を誇るクレマチス園で、自然と人が生み出したクレマチスの多様性を体感してください。

協力団体展示 つくば夏の洋蘭展
6/18（日）〜6/25（日）

ラン栽培では日本屈指のつくば洋蘭会の会員が、丹精込めて育てた最新の園芸品種、珍しい野生種などを一堂に展示します。夏ならではの魅力あふれるランの世界をお楽しみください。

イヌブナなどの樹形

令和5年度 イベントガイド
Event Guide 2023.4〜2024.3

ハンカチノキ

レンゲショウマ

セコイアとメタセコイアの並木

植物多様性を知る・守る・伝える
筑波実験植物園
Tsukuba Botanical Garden

〒305-0005 茨城県つくば市天久保 4-1-1
TEL:029-851-5159 FAX:029-853-8998 https://tbg.kahaku.go.jp/

イベントカレンダー 2023.4〜2024.3

諸情勢により、イベントの内容が変更あるいは中止となる場合がありますので、事前にホームページ等でご確認ください。

月	企画展	講座等	その他イベント
4	4/15（土）〜4/23（日） コレクション特別公開 **さくらそう品種展** 4/29（土・祝）〜6/4（日） コレクション特別公開 **クレマチス園公開** 4/29（土・祝）〜6/4（日）	8（土）●第1回 たねまき / 田中 法生 / 会場：筑波実験植物園 23（日）●園内で見る春の植物 / 福田良市・小幡和男	15（土）❖押し花コースター 23（日）オープンラボ（無料入園日・事前予約制）
5		6（土）■巣箱で観察、小鳥の繁殖 / 濱尾 章二	4（木・祝）みどりの日（無料入園日） 18（木）国際博物館の日（無料入園日） 20（土）❖どんぐりストラップ
6	ミニ展示 **牧野富太郎と植物を観る眼** 6/18（日）〜6/25（日） 協力団体展示 **つくば夏の洋蘭展**	4（日）◆日本の高山植物の多様性を知り、守り、伝える / 村井 良徳	
7	7/21（金）〜8/20（日） 夏休み **植物園フェスタ**	1（土）■変形菌入門講座/ 保坂 健太郎 2（日）●植物と虫のかかわり / 石塚武彦・二階堂春恵 22（土）◆こんなことまで分かっちゃう？花の色水研究！ / 水野 貴行	25（火）〜27（木）めざせ！ベストどんぐリスト
8		12（土）◆つくばと東京の水辺から－人と水草の共生を考えるー / 田中 法生	19（土）❖木の実マグネット
9	9/16（土）〜9/24（日） **シダ・ミュージアムーつくばシダ展ー**		
10	10/21（土）〜10/29（日） **きのこ展**	7（土）◆台湾の植物－熱帯から高山帯までー / 國府方 吾郎 8（日）●園内で見る秋の植物 / 小幡和男・飯田勝明	
11		3（金・祝）◆手話で楽しむ植物園 / 堤 千絵 4（土）●第2回 たねとり / 田中 法生 / 会場：筑波実験植物園 25（土）◆ドウダンツツジの多様性と起源、価値に迫る / 堤 千絵	3（金・祝）文化の日（無料入園日） 18（土）❖手作りオーナメント＆ガーランド
12			16（土）❖お正月飾りを作ろう！
2024 1		20（土）◆昆虫を誘う花の香りの科学/ 奥山 雄大	20（土）❖どんぐりゴマを作ろう！
2	1/27（土）〜2/12（月・祝） **第40回 植物画コンクール入選作品展**	25（日）●植物の冬越し / 飯田勝明・福田良市	17（土）❖どんぐりやじろべえ
3	3/10（日）〜3/17（日） **つくば蘭展**	10（日）◆ランはキノコを食べる / 遊川 知久	

筑波実験植物園 開園40周年記念イベント

本年は植物園開園40周年を記念して、年間を通じて複数のイベント（展覧会・講演会など）を開催します。詳細はホームページ、SNSでお知らせします。
ホームページ：https://tbg.kahaku.go.jp/　ツイッター：https://twitter.com/museum_kahaku　フェイスブック：https://www.facebook.com/NationalMuseumofNatureandScience/

イベント詳細

申し込み・問い合わせ先：029-851-5159
（受付時間8：30〜17：15）

事前予約制のイベントのお申込みは、各開催日の1ヶ月前からです。
定員になり次第、締め切ります。

◆植物園研究最前線

植物園ってどんな研究をしているの？植物園の研究員の話をじっくり楽しむ講座です。詳細はおもて面をご覧ください。
時間 13：30〜15：00／対象 高校生以上／定員 28名／要事前予約

●とことんセミナー【里山の四季】

筑波山近隣などで見られる身近な自然を解説し園内で観察します。園内では筑波山の植物約400種類が見られます。
講師 国立科学博物館・学習指導員
（各回の担当者は、左記のカレンダーをご確認ください）
時間 10：00〜12：00／対象 小学生以上／定員 20名／要事前予約

●とことんセミナー【野生絶滅種コシガヤホシクサを守る体験講座】

野生から絶滅したコシガヤホシクサ。自生地への野生復帰や植物園での保全活動を体験的に学ぶ全2回の連続講座です。
時間 13：30〜15：30／対象 小学生以上／定員 20名／要事前予約
※単発での参加はご相談ください。

■自然史セミナー【巣箱で観察、小鳥の繁殖】

シジュウカラの繁殖の様子を観察し、研究者による調査を見学します。
時間 10：00〜11：00／対象 小学校高学年以上／定員 16名／要事前予約
会場 教育棟集合、園内で実施（雨天時は研修展示館3Fで講義）
お問い合わせ：国立科学博物館 03-5814-9888（平日8:30〜17:00）
https://www.kahaku.go.jp/（HPで受け付けます）

■自然史セミナー【変形菌入門講座】

変形菌を自分の目で見つけて採集・観察するための入門編です。
時間 12：00〜15：00／対象 小学校高学年以上／定員 16名／要事前予約
会場 研修展示館3F集合、園内で実施（雨天時は研修展示館3Fで講義）
お問い合わせ：国立科学博物館 03-5814-9888（平日8:30〜17:00）
https://www.kahaku.go.jp/（HPで受け付けます）

◆手話で楽しむ植物園

植物と、関連する手話について解説します。手話通訳つき。
時間 13：30〜15：00／対象 小学生以上／定員 25名／要事前予約
メール申し込み：tbjimu@kahaku.go.jp
協力：つくばバリアフリー学習会

❖第3土曜日はクラフトDAY

植物を使って工作しよう！
開催月とテーマは、左記のカレンダーをご確認ください。その他の詳細は、ホームページの「お知らせ」欄などでご案内します。

夜の天体観望公開

当面の間、実施を見合わせております。再開はHP等でご案内します。