

講座 植物園研究最前線

時間 13:30～15:00 / 定員 30名 / 対象 高校生以上 / 事前予約制

申込先 **029-851-5159** (受付時間8:30～17:15)
※お申込みは各開催日の1か月前からです。

4/13(土) なぜ琉球の植物多様性は高い? 國府方博士の研究

琉球列島に高い植物多様性をもたらした要因、希少な植物の特殊環境への適応進化などを最近の知見を取り入れて紹介します。

5/4(土・祝) 日本とブータンの高山植物 村井博士の研究

高嶺を彩る美しい花々。日本の高山植物の多様性をはじめ、共同研究を行っており高山植物の宝庫であるヒマラヤの秘境ブータンの植物についても、最近の研究トピックをまじえて紹介します。

6/16(日) まかめタネは生えぬ 遊川博士の研究

播種試験で解明!ランの種子発芽のなぜ

植物でもっとも小さな種子をつけるグループ、ラン科。地面に落ちると見えなくなるので、いつどこでどのように発芽するのかほとんどわかっていません。この謎解きにいどむ最新の研究成果をお話します。

6/22(土) クモキリソウ属の分類・系統・進化 堤博士の研究

初夏から夏にかけて咲くスズムシソウやクモキリソウの仲間(ラン科)の分類、系統、進化について紹介します。

7/21(日) 夏の花にみる色彩の科学 水野博士の研究

夏を彩る花たちを紹介するとともに、花の色の発現の仕組みについて、最近の話題を取り入れながら紹介します。

8/18(日) ミャンマーの水草から 田中博士の研究

日本の水草の起源を探る

日本の水草はどこから来たのでしょうか?ミャンマーは日本の水草の起源を知る上で鍵となる地域です。ミャンマーの多様な水草をご覧いただきながら、その謎に迫ります。

2020年 2/1(土) 日本固有植物の不思議な生態 奥山博士の研究

日本列島にだけ生ずる固有植物にはユニークで魅力的な姿形のものが多いです。最新の研究から明らかになった、このような植物たちの予想もつかない不思議な生態の数々をご紹介します。

■ 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20日～8月31日は9:00～17:00(入園は16:30まで)

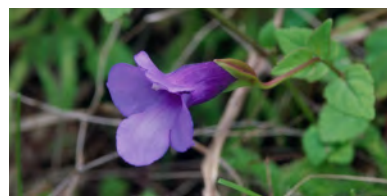
■ 休園日

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)

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。

琉球の植物

5/3(金・祝)～5/19(日)



琉球列島とは、九州と台湾の間にある約200の島々の総称で、そのほとんどが熱帯と温帯のはざまとなる亜熱帯になります。この琉球列島は日本で最も植物多様性が高い地域の一つである反面、絶滅危惧植物が集中する地域の一つともなっています。琉球列島の貴重な植物、豊かな植物多様性を観て・知って・感じてください。

つくば蘭展

6/16(日)～6/23(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、見どころの200種類を公開します。さらに協力団体の力作の数々を、大温室のエキゾチックな雰囲気の中でお楽しみください。香り体験コーナー、花の販売コーナーなど、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ます。

夏休み植物園フェスタ

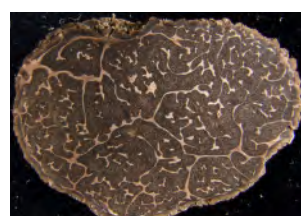
7/23(火)～8/4(日)



植物園で、夏を楽しもう!夏休みの始まりには、子どもから大人まで楽しめる「植物園フェスタ」を開催します。夏ならではの花々や、食虫植物、昆虫などが皆様をお出迎え!さらに、期間中に開催されるさまざまな体験イベントを通して、植物とふれあえます。親子で楽しみながら植物や自然について学べます。

きのこ展

9/21(土)～9/29(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。今回は野生および栽培きのこを大量展示する迫力そのままに、地下に潜む不思議なきのこ、トリュフ(地下生菌)の仲間を紹介します。さらに、日本のきのこ食文化についても大特集!きのこを見て、触って、味わって、匂いを嗅いで。五感をフル活用して、きのこの世界を体験してください。

第36回 植物画コンクール入選作品展

2020年2/8(土)～2/24(月・祝)



植物画を描くことによって、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毎年開催しています。本作品展では、入選作品を展示します。

応募期間:9/1(日)～10/31(木)

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

4/13(土)～4/21(日)



サクランソウは、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。サクラン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ご覧いただくとともに、作出の歴史を科学的な知見とともに展示します。

コレクション特別公開 クレマチス園公開

4/27(土)～6/2(日)



カザグルマをはじめとするクレマチスの野生種や、それらをもとに誕生し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、自然と人が作り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 つくば秋の洋蘭展

11/17(日)～11/24(日)



ラン栽培では日本トップクラスのつくば洋蘭会会員が、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。秋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。



2019年度 イベントガイド

Event Guide 2019.4～2020.3



植物多様性を知る・守る・伝える

筑波実験植物園

Tsukuba Botanical Garden

イベントカレンダー 2019.4~2020.3

月	企画展	講座・自然観察会・自然史セミナー	クラフト・その他イベント
4	4/13(土)~4/21(日) コレクション特別公開 さくらそう品種展	13(土)◆なぜ琉球の植物多様性は高い? / 國府方 吾郎 14(日)●第1回 たねまき / 田中 法生 / 会場:筑波実験植物園 28(日)●園内で見える春の植物 / 飯田 勝明・福田 良市 29(月・祝)■植物園で春のきのこを観察しよう♪ / 保坂 健太郎・細矢 剛	13(土)●夜の天体観望公開 20(土)●葉っぱのフロッターージュしおり 21(日) オープンラボ10:00-16:00 (無料入園日)
5	4/27(土)~6/2(日) コレクション特別公開 クレマチス園公開 5/3(金・祝)~5/19(日) 琉球の植物	4(土・祝)◆日本とブータンの高山植物 / 村井 良徳 11(土)●多様な花葉の変異と裸子植物の花 / 八田 洋章	4(土・祝)みどりの日(無料入園日) 11(土)●夜の天体観望公開 18(土) 国際博物館の日(無料入園日)
6	6/16(日)~6/23(日) つくば蘭展	1(土) ◆手話で楽しむ植物園 / 堤 千絵 16(日)◆まかめタネは生えぬ-播種試験で解明!ランの種子発芽のなぞ / 遊川 知久 22(土)◆クモキリソウ属の分類・系統・進化 / 堤 千絵	8(土) ●夜の天体観望公開
7	7/23(火)~8/4(日) 夏休み植物園フェスタ	6(土) ●私達は花のどの部分を果物として食べているか / 八田 洋章 6(土) ■変形菌入門講座:観察・採集の基本 / 保坂 健太郎 7(日) ●植物と虫のかかわり / 二階堂 春恵・石塚 武彦 13(土)■植物園で夏のきのこを観察しよう♪ / 保坂 健太郎 21(日)◆夏の花にみる色彩の科学 / 水野 貴行	13(土)●夜の天体観望公開 20(土)●ひょうたんクラフト
8		18(日)◆ミャンマーの水草から日本の水草の起源を探る / 田中 法生	1(木)~4(日) めざせ!ベストどんぐりリスト 9(金)~18(日) 自分だけのアクアリウムをつくろう 10(土)●夜の天体観望公開
9	9/21(土)~9/29(日) きのこ展	7(土) ●葉の働きと形の異変 / 八田 洋章 29(日)●第2回 開花の観察 / 田中 法生 / 会場:下妻市砂沼	14(土)●夜の天体観望公開
10		14(月・祝)■植物園で秋のきのこを観察しよう♪ / 保坂 健太郎 27(日)●園内で見える秋の植物 / 福田 良市・小幡 和男 27(日)●第3回 たねとり / 田中 法生 / 会場:筑波実験植物園	12(土)●夜の天体観望公開 19(土)●どんぐりストラップ
11	11/17(日)~11/24(日) 協力団体展示 つくば秋の洋蘭展	2(土) ●茎の伸長成長と肥大成長 / 八田 洋章	3(日) 文化の日(無料入園日) 9(土) ●夜の天体観望公開
12		7(土) ■植物園で冬のきのこを観察しよう♪ / 保坂 健太郎	14(土)●夜の天体観望公開 21(土)●植物スタンプで年賀状
2020 1		11(土)●いろいろな芽とその展開 / 八田 洋章	11(土)●夜の天体観望公開 18(土)●ひのきクラフト
2	2/8(土)~2/24(月・祝) 第36回 植物画コンクール入選作品展	1(土) ◆日本固有植物の不思議な生態 / 奥山 雄大 23(日)●植物の冬越し / 小幡 和男・飯田 勝明	8(土) ●夜の天体観望公開
3		7(土) ●枝の伸びかたと樹形形成 / 八田 洋章	14(土)●夜の天体観望公開 21(土)●押し花しおり

イベント詳細

事前予約制のイベントのお申込みは各開催日の1か月前からです。
定員になり次第締切ります。
申込・問合せ先:029-851-5159 (受付時間8:30~17:15)

◆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しつ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 30名 / 事前予約制

●とことんセミナー【里山の四季】

筑波山近隣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参照)

時間 10:00~12:00 / 対象 小学生以上 / 定員 30名 / 事前予約制

●とことんセミナー【フェノロジー基礎講座(講義と観察)】

樹木の成長と自然の移り変わりなどを1年を通して紹介・観察します。隔月開講・全6回の講座です。講師 八田 洋章(名誉研究員)
時間 13:00~15:30 / 対象 高校生以上 / 定員 35名 / 事前予約制

●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3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 / 事前予約制
共催 NPO法人アクアキャン ※単発での参加はご相談ください

■自然観察会・自然史セミナー

観察や講義を通して自然について学ぶ講座です。

時間 10:00~16:00 / 事前予約制

お問合せ: 国立科学博物館 03-5814-9888 (平日8:30~17:00)

http://www.kahaku.go.jp/ (往復はがきまたはWEBで受け付けます)

◆手話で楽しむ植物園

初夏の見ごろの植物について紹介するとともに、関連する手話についても解説します。手話通訳つき。講師 堤 千絵
時間 13:30~15:00 / 対象 小学生以上 / 定員 25名 / 事前予約制
メール申込: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! 予約不要・当日参加型
開催月とテーマは左記のカレンダーをご確認ください。
時間 午前の部10:00~12:00(受付11:30まで)
午後の部13:30~16:00(受付15:30まで)

●夜の天体観望公開

50cmの反射望遠鏡で季節の天体を観望します。
毎月第2土曜日開催(雨天・曇天時中止) / 時間 日暮れから約2時間
対象 どなたでも / 定員 40名 / 事前予約制