

平成29年度
イベントガイド
Event Guide 2017.4 ~ 2018.3



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

企画展

さくらそう展

4/15 (土) ~ 4/23 (日)

～さくらそうがつかなく保全の未来～



サクラソウは、春を告げる花として古くから親しまれてきました。しかし現在では、野生の自生地が減少し絶滅の危機に瀕しています。かつてのような自生地を復活させるために、大学などで行われている最新の研究成果とともに、各地の行政や学校、市民団体による様々な保全活動をご紹介します。また、野生種から作出された150以上の園芸品種を、江戸から続く伝統園芸の雰囲気でご覧いただけます。

つくば蘭展

11/19 (日) ~ 11/26 (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

7/21 (金) ~ 7/30 (日)



植物園で、夏を楽しもう!夏休みの始まりに、親子で楽しめる植物や自然に関わる様々なイベントを開催します。夏ならではの植物の展示や植物園を探検できるクイズラリーでは、研究員とつのおきの面白い植物、不思議な植物、おもしろスポットをご紹介します。さらに、期間中毎日開催する植物を使ったクラフト体験では、植物に触れ、親しみ、植物について楽しく学べます。

第34回

植物画コンクール入選作品展

2018年

2/10 (土) ~ 2/25 (日)



※第34回植物画コンクール応募期間
8/1 (火) ~ 9/30 (土)

植物画コンクールは、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、毎年開催しています。本作品展では、入選作品を展示紹介いたします。

水草展 ~まもろう!野生の水草~

8/11 (金・祝) ~ 8/20 (日)



水草の多くは絶滅の危機に瀕しています。保全の第一歩は野生の姿を知ることから。今回は、水草が野生で生きる姿とそこに生息する不思議について、野生の臨場感そのままにご紹介します。多数の美しい水草水槽、野外で水草を見る目を養うワークショップ、珍しい水草の観察、アクアリウム作成など体験コーナーも豊富にご用意します。見て触れて作って考え、野生の水草の魅力を発見しよう!

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することができます。

きのこ展

9/30 (土) ~ 10/9 (月・祝)



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、きのこやその他菌類を題材にした絵本・漫画について大特集します。あの作品に出てきた謎のきのこの正体がわかるかも・・・。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。

協力団体展示

つくば夏の洋蘭展

6/18 (日) ~ 6/25 (日)



ランの育成において日本でトップクラスの実力を誇る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。

ミニ企画展

植物園の動物たち

2018年1/13 (土) ~ 1/28 (日)



筑波実験植物園にはいろいろな植物が生きて、それらをつまみかとするいろいろな動物が生きています。近年、国立科学博物館動物研究部による園内の動物調査が行われ、様々なことが解ってきました。その成果をもとに植物園の動物たちを写真や標本などでご紹介します。

植物園研究最前線

6月4日(日) 植物の色と香りの成分

村井博士の研究

植物はじつに多様な化学物質を作り出しています。その中でも特に色や香りに関わる成分について、代表的なものを紹介します。

7月22日(土) 昆虫が促した花の進化

奥山博士の研究

身の回りに見られる様々な姿かたちの花が生まれたのは昆虫との共生関係があったから!花に秘められた昆虫との関係を最新の研究成果も踏まえて紹介します。

8月19日(土) 水草を守るために何が必要か?

田中博士の研究

野生の水草を守るためには、様々な研究が必要です。特に絶滅の危機にある水草では、植物園での栽培も重要ですが、方法を間違えると逆に絶滅を招くことさえあります。水草を守るために何が必要か?最新の研究から考えます。

時間 13:30 ~ 15:00 / 対象 高校生以上 / 定員 30名 / 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。

9月23日(土・祝) 琉球のいろいろな環境と植物たち

國府方博士の研究

亜熱帯の琉球には温度や湿度が異なるいろいろな環境があります。それぞれの環境で生きるために工夫された植物の適応進化を紹介します。

10月28日(土) シラン?ワカラン?ランの七不思議

遊川博士の研究

ランの一生にはたくさんの不思議が。謎解きに挑む研究の「いま」をお話しします。

1月13日(土) ゼンマイの自然史

堤博士の研究

山菜としても有名なゼンマイ、恐竜時代の生き残りと言われるヤマドリゼンマイ、これらの進化の歴史に迫ります。

■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) 祝日・休日の翌日(土曜・日曜日の場合は開園) 年末年始(12月28日~1月4日)

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



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

イベントカレンダー 2017.4~2018.3

	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	さくらそう展 ~さくらそうがつながる保全の未来~ 4/15(土)~4/23(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 1(土) アケビとその近縁種 / 講師 八田洋章 ● 2(日) たねまき / 会場 筑波実験植物園 / 講師 田中法生 ■ 29(土・祝) 植物園で春のきのこを観察しよう♪ / 講師 細矢剛・保坂健太郎 ● 30(日) 園内で見える春の植物 / 講師 飯田勝明・福田良市 	<ul style="list-style-type: none"> ● 8(土) 夜の天体観望公開 ● 15(土) 押し花でつくるコースター ● 22(土) オープンラボ (無料入園日)
5	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)	<ul style="list-style-type: none"> ● 6(土) ダイオウグミとその仲間 / 講師 八田洋章 ◆ 28(日) 手話で楽しむ植物園 / 講師 堤千絵 	<ul style="list-style-type: none"> 3(水・祝)~5(金・祝) 特大!植物かるた大会 (雨天中止) 4(木・祝) みどりの日 (無料入園日) ● 13(土) 夜の天体観望公開 18(木) 国際博物館の日 (無料入園日) ● 20(土) どんぐりゴマで対戦しよう!
6	協力団体展示 つくば夏の洋蘭展 6/18(日)~6/25(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 3(土) ザクロとナツメ / 講師 八田洋章 ◆ 4(日) 植物の色と香りの成分 / 講師 村井良徳 	<ul style="list-style-type: none"> ● 10(土) 夜の天体観望公開 ● 17(土) 木の実モビール
7	夏休み 植物園フェスタ 7/21(金)~7/30(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 1(土) セイヨウナシとチュウゴクナシ / 講師 八田洋章 ■ 2(日) 変形菌入門講座: 観察・採集の基本 / 講師 保坂健太郎 ● 9(日) 花と虫のかかわり / 講師 鈴木成美・二階堂春恵 ■ 15(土) 植物園で夏のきのこを観察しよう♪ / 講師 保坂健太郎 ◆ 22(土) 昆虫が促した花の進化 / 講師 奥山雄大 	<ul style="list-style-type: none"> ● 8(土) 夜の天体観望公開 ● 15(土) 葉っぱのスタンプはがき
8	水草展 ~まもろう!野生の水草~ 8/11(金・祝)~8/20(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 5(土) ブルーベリーと小果樹類 / 講師 八田洋章 ◆ 19(土) 水草を守るために何が必要か? / 講師 田中法生 	<ul style="list-style-type: none"> ● 12(土) 夜の天体観望公開
9		<ul style="list-style-type: none"> ● 2(土) リンゴとその近縁種 / 講師 八田洋章 ◆ 23(土・祝) 琉球のいろいろな環境と植物たち / 講師 國府方吾郎 	<ul style="list-style-type: none"> ● 9(土) 夜の天体観望公開 ● 16(土) どんぐりストラップ
10	きのこ展 9/30(土)~10/9(月・祝)	<ul style="list-style-type: none"> ● 1(日) 開花の観察 / 会場 下妻市砂沼 / 講師 田中法生 ● 7(土) ブドウとヤマブドウ / 講師 八田洋章 ■ 15(日) 植物園で秋のきのこを観察しよう♪ / 講師 保坂健太郎 ◆ 28(土) シラン?ワカラン?ランの七不思議 / 講師 遊川知久 ● 29(日) 園内で見える秋の植物 / 講師 福田良市・小幡和男 ● 29(日) たねとり / 会場 筑波実験植物園 / 講師 田中法生 	<ul style="list-style-type: none"> ● 14(土) 夜の天体観望公開 ● 21(土) 葉っぱのフロッターージュしおり
11	つくば蘭展 11/19(日)~11/26(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 4(土) キウイフルーツとサルナシ / 講師 八田洋章 	<ul style="list-style-type: none"> 3(金・祝) 文化の日 (無料入園日) ● 11(土) 夜の天体観望公開 ● 18(土) 落ち葉のリース
12		<ul style="list-style-type: none"> ■ 2(土) 植物園で冬のきのこを観察しよう♪ / 講師 保坂健太郎 ● 9(土) 熱帯果実 (1) バナナ・パパイヤほか / 講師 八田洋章 	<ul style="list-style-type: none"> ● 9(土) 夜の天体観望公開 ● 16(土) 野菜スタンプで年賀状
1	ミニ企画展 植物園の動物たち 1/13(土)~1/28(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 6(土) 熱帯果実 (2) バイナップル・マンゴーほか / 講師 八田洋章 ◆ 13(土) ゼンマイの自然史 / 講師 堤千絵 ◆ 21(日) 手話で楽しむ植物園 / 講師 堤千絵 	<ul style="list-style-type: none"> ● 13(土) 夜の天体観望公開 ● 20(土) まつぼっくりストラップ
2	第34回 植物画コンクール入選作品展 2/10(土)~2/25(日)	<ul style="list-style-type: none"> ● 3(土) 熱帯果実 (3) ココヤシ・アボカドほか / 講師 八田洋章 ● 25(日) 植物の冬越し / 講師 小幡和男・飯田勝明 	<ul style="list-style-type: none"> ● 10(土) 夜の天体観望公開 ● 17(土) つくろう!森の図鑑
3		<ul style="list-style-type: none"> ● 10(土) ユスラウメとバラ科果樹まとめ / 講師 八田洋章 	<ul style="list-style-type: none"> ● 10(土) 夜の天体観望公開 ● 17(土) ひのきクラフト

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。お問合せ **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じっくり楽しむ講座です。詳細は表面をご覧ください。
時間 13:30~15:00 / 対象 高校生以上 / 定員 30名 / 事前予約制

■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/> (往復はがきとWEBで受け付けます)

●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を観察します。園内では筑波山の植物約400種類が見られます。講師 福田良市・飯田勝明・鈴木成美・二階堂春恵・小幡和男 / 時間 10:00~12:00 / 対象 小学生以上 / 定員 30名 / 事前予約制

◆手話で楽しむ植物園

植物と手話を同時に学べる楽しい講座です。手話通訳つき。
講師 堤千絵 / 時間 13:30~15:00 / 対象 小学生以上 / 事前予約制
5/28(日) 身近な植物を観察しながら、園内を散策します / 定員 30名
1/21(日) 温室を散策します / 定員 15名 協力 つくばバリアフリー学習会

●とことんセミナー【フェノロジー基礎講座 果物の自然史(講義と観察)】

果物や樹木の生長と自然の移り変わりを1年を通して観察します。毎月1回開講・全12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

●第3土曜日はクラフトDAY

植物を使って工作しよう!毎月第3土曜日開催。予約不要・当日参加型
テーマは毎月変わります / 時間 午前の部 10:00~12:00 (受付は11:30まで)
午後の部 13:30~16:00 (受付は15:30まで)

●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法人アークキャンプ ※単発での参加はご相談下さい

●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