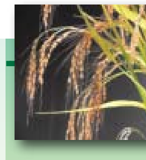
10月　11月　Event Calendar｜October-November

日	曜	行事番号・休館等
10/1	金	1
10/2	土	
10/3	日	13 19
10/4	月	20 筑波臨時開園 自然園休園 上野休館
10/5	火	
10/6	水	
10/7	木	
10/8	金	
10/9	土	2 31
10/10	日	17
10/11	月	
10/12	火	筑波休園 自然園休園 上野休館
10/13	水	
10/14	木	
10/15	金	3
10/16	土	7 33 40
10/17	日	10 14 35 41
10/18	月	筑波休園 自然園休園 上野休館
10/19	火	
10/20	水	
10/21	木	
10/22	金	
10/23	土	
10/24	日	
10/25	月	筑波休園 自然園休園 上野休館
10/26	火	
10/27	水	
10/28	木	
10/29	金	
10/30	土	11 21 25
10/31	日	12 26
11/1	月	筑波臨時開園 自然園休園 上野休館
11/2	火	
11/3	水	22 27 24 38 上野、自然園、筑波 通常入館(園)無料
11/4	木	筑波臨時開園 自然園休園
11/5	金	4
11/6	土	9 23 28
11/7	日	9 15 18 29 36
11/8	月	筑波休園 自然園休園 上野休館
11/9	火	
11/10	水	
11/11	木	
11/12	金	
11/13	土	5 30 34 39 43
11/14	日	
11/15	月	筑波休園 自然園休園 上野休館
11/16	火	
11/17	水	
11/18	木	
11/19	金	6
11/20	土	8 9
11/21	日	16 37
11/22	月	筑波休園 自然園休園 上野休館
11/23	火	
11/24	水	筑波休園 自然園臨時開園
11/25	木	
11/26	金	
11/27	土	32
11/28	日	42
11/29	月	筑波休園 自然園臨時開園 上野休館
11/30	火	

上野本館　企画展「あしたのごはんのために－田んぼから見える遺伝的多様性－」〈9月18日(土)～平成23年1月16日(日)〉



筑波実験植物園　「絶滅危惧植物展」〈10月2日(土)～ 11日(月)〉

筑波実験植物園　「きのこ展」〈10月30日(土)～ 11月7日(日)〉

上野本館　特別展「空と宇宙展－飛べ！ 100年の夢」〈10月26日(火)～平成23年2月6日(日)〉

自然教育園　企画展「自然教育園の森」〈10月3日(日)～ 12月5日(日)〉

10月と11月に行われる展示やイベントについてお知らせします。

天文に興味がある方はこちらの講座はいかが?

夜の天体観望公開

1 上野本館：夜の天体観望公開（毎月第1、第3金曜に実施）

小学生も

○日時：10/1 、18：30から約2時間（晴天時）
○会場：上野本館
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博
○対象：一般入館者
○申込：不要（夜間入館口からの入館）
○参加費：夜間入館料（一般300円、高校生以下は無料）
○備考：開催の最終決定は開始30分前以降。天候により中止。
○観察できる主な天体：木星、天王星、海王星、二重星、星団、星雲

2 筑波：夜の天体観望公開（毎月第2土曜に実施）

申込　小学生も　TEL

○日時：10/9
日暮（17：45頃）から約2時間（晴天時）
○会場：筑波実験植物園
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博
○対象：40名（一般入園者）
○申込：1ヶ月前から029-851-5159にて前日まで受付。定員になり次第〆切。天候により中止。
○参加費：夜間入園料（一般300円、高校生以下は無料）
○観察できる主な天体：木星、天王星、海王星、二重星、星団、星雲

3 上野本館：夜の天体観望公開（毎月第1、第3金曜に実施）

小学生も

○日時：10/15
18：30から約2時間（晴天時）
○会場：上野本館
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博
○対象：一般入館者
○申込：不要（夜間入館口からの入館）
○参加費：夜間入館料（一般300円、高校生以下は無料）
○備考：開催の最終決定は開始30分前以降。天候により中止。
○観察できる主な天体：月、木星、天王星、海王星、二重星、星団、星雲

4 上野本館：夜の天体観望公開（毎月第1、第3金曜に実施）

小学生も

○日時：11/5、18：30から約2時間（晴天時）
○会場：上野本館
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博
○対象：一般入館者
○申込：不要（夜間入館口からの入館）
○参加費：夜間入館料（一般300円、高校生以下は無料）
○備考：開催の最終決定は開始30分前以降。天候により中止。
○観察できる主な天体：木星、天王星、海王星、二重星、星団、星雲

夜の天体観望公開

5 筑波：夜の天体観望公開（毎月第2土曜に実施）

申込　小学生も　TEL

○日時：11/13
日暮（17：15）から
約2時間（晴天時）
○会場：筑波実験植物園
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博
○対象：40名（一般入園者）
○申込：1ヶ月前から029-851-5159にて前日まで受付。定員になり次第〆切。天候により中止。
○参加費：夜間入園料（一般300円、高校生以下は無料）
○観察できる主な天体：月、木星、天王星、二重星、星団、星雲

6 上野本館：夜の天体観望公開（毎月第1、第3金曜に実施）

小学生も

○日時：11/19、18：30～約2時間（晴天時）
○会場：上野本館
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博
○対象：一般入館者
○申込：不要（夜間入館口からの入館）
○参加費：夜間入館料（一般300円、高校生以下は無料）
○備考：開催の最終決定は開始30分前以降。天候により中止。
○観察できる主な天体：月、木星、天王星、海王星、二重星、星団、星雲

天文学普及講演会

7「天文ニュース解説・他」

小学生も

○日時：10/16、14：00～16：00
○会場：上野本館
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博、他外部講師
○定員：50名（一般入館者）
○申込：不要

8「天文ニュース解説・他」

小学生も

○日時：11/20、14：00～16：00
○会場：上野本館
○講師：理工学研究部　西城恵一、洞口俊博、他外部講師
○定員：50名（一般入館者）
○申込：不要

申込　このマークがあるイベントは、お申し込みが必要です。所定の方法にしたがって、参加ご希望の方はお申し込みください。

小学生も　コドモーモ・サンカシュテインさん
小学生でも参加できるイベントを案内してくれます。

TEL　マークのついているイベントは、イベント期日の1ヶ月前より電話（各箇所に記入された番号）にてお申し込みください。
定員になり次第締め切ります。

自然についていろいろ聞いてみよう!

9 比較解剖学実習

申込

ヌートリアの解剖実習を通じて、正確な解剖所見を記載できる力を身につけます。

○日程：全10回・11/6～1/29
○時間：10：00～17：00（初回のみ9：00集合）
○会場：新宿分館
○講師：動物学研究部　山田格、田島木綿子、他
○募集：20名（大学生以上）
○参加費：教材費約18,000円、保険料500円（1回50円）
○〆切：往復はがき、HPで受付　10/16（消印有効）
○備考：講座実施日　11/6、11/7、11/20、12/4、12/18、12/25、12/26、H23.1/8、1/22、1/29
全日程に参加することが必須。

自然観察会

10「地層と化石の観察会 2」

申込　小学生も

○日時：10/17、10：30～14：00
○会場：東京都立川市付近（多摩川の河床）
○集合：多摩モノレール柴崎体育館駅
○解散：現地
○講師：地学研究部　植村和彦、谷村好洋、齋藤めぐみ
○募集：15 名
（小学生以上（小学生は保護者同伴））
○参加費：保険料 50 円
○〆切：往復はがき、HP で受付　9/26（消印有効）
○備考：大雨中止

11「地層と化石の観察会3」

申込　小学生も

○日時：10/30、10：00～15：00
○会場：栃木県佐野市仙波町
○集合：佐野市葛生化石館
○解散：現地
○講師：地学研究部　加瀬友喜、重田康成
○募集：15名
（小学生以上（小学生は保護者同伴））
○参加費：保険料50円
○〆切：往復はがき、HPで受付　10/9（消印有効）
○備考：雨天の場合、化石館見学等に変更になります。

12「地層と化石の観察会 4」

申込　小学生も

○日時：10/31、10：00～15：00
○会場：栃木県佐野市仙波町
○集合：佐野市葛生化石館
○解散：現地
○講師：地学研究部　加瀬友喜、重田康成
○募集：15名
（小学生以上（小学生は保護者同伴））
○参加費：保険料50円
○〆切：往復はがき、HPで受付　10/9（消印有効）
○備考：雨天の場合、化石館見学等に変更になります。

日曜観察会

13「ジョロウグモの生活」

小学生も

○日時：10/3、11：00～12：00
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　矢野　亮
○対象者：入園者

14「たねの散り方」

小学生も

○日時：10/17、11：00～12：00
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　萩原　信介
○対象：入園者

15「鳥の渡り」

小学生も

○日程：11/7、11：00～12：00
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　濱尾　章二
○対象：入園者

16「ヤツデの花とこん虫」

小学生も

○日時：11/21、11：00～12：00
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　矢野　亮
○対象：入園者

やさしい鳥学講座

17「明日の食物を考える鳥」

○日時：10/10、13：30～14：30
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　濱尾章二
○対象：入園者

18「交尾の後に起こること」

○日時：11/7、13：30～14：30
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　濱尾章二
○対象：入園者

「絶滅危惧植物展」関連イベント

19 植物のここが面白い「絶滅危惧植物と生物多様性」

絶滅危惧植物の現状と問題、そこからみえてくる生物多様性の危機についてわかりやすく紹介します。

○日時：10/3、13：30～15：00
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　國府方吾郎
○募集：30名（高校生以上）
○申込：不要

20 公開シンポジウム「ポスト COP10 の植物多様性保全」

テーマ1.絶滅危惧植物をどのように研究し、どのように伝えるか
テーマ2.絶滅危惧植物の野生復帰に向けた技術確立

申込　TEL

○日時：10/4、13：30～16：00
○会場：筑波実験植物園
○申込方法：1ヶ月前から 029-851-5159 にて受付、定員になり次第〆切り

「きのこ展」関連イベント

21「植物園できのこを観察しよう」

身近に生えるきのこの見つけ方・採り方・見分け方・顕微鏡観察の仕方の「超」入門編！

申込　小学生も

○日時：10/30
10：00～16：00
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　保坂健太郎
○募集：25名
○申込：往復はがきで筑波実験植物園（つくば市天久保4-1-1）宛　10/8（必着）

22「菌類と私たちの生活」

「バイキン」とか言われて嫌われることが多い菌類だけど、実は私たちの生活になくてはならないものなんです。私たちの生活を支える菌類の働きをご紹介します。

申込　小学生も

○日時：11/3
10：00～11：00、
13：00～14：00
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　細矢剛
○募集：各20名
○申込：往復はがきで筑波実験植物園（つくば市天久保4-1-1）宛　10/8（必着）

23「地衣類を使った面白実験」

申込

リトマス試験紙づくりなど

小学生も

○日時：11/6、13：00～15：00
（実験，園内観察を含む）
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　大村嘉人
○募集：20名
○申込：往復はがきで筑波実験植物園（つくば市天久保4-1-1）宛　10/8（必着）

24「きのこと音楽を楽しむ夕べ」

ヴァイオリニスト西森記子氏による生演奏

小学生も

○日時：11/3、15：00～16：00
○会場：筑波実験植物園
○定員：60名
○申込：不要

25 26「園案内とギャラリートーク」

小学生も

○日時：10/30、31
11：00～、14：00～（1回30分程度）
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　保坂健太郎、細矢剛、大村嘉人
○申込：不要

27 28 29「園案内とギャラリートーク」

小学生も

○日時：11/3、6、7
11：00～、14：00～（1回30分程度）
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　保坂健太郎、細矢剛、大村嘉人
○申込：不要

実験をしてみよう!

楽しい化学の実験室

30「いろいろな金属で遊ぼう！」

いろいろな金属の性質の違いを調べたり、金属に共通する性質を調べたりする実験をしてみましょう。

申込　小学生も

○日時：11/13、14：00～15：30
○会場：新宿分館
○講師：品川女子学院　前田直美
理工学研究部　若林文高、米田成一
○募集：30名（小5～中3）
○参加費：保険料50円
○〆切：往復はがき、HPで受付　10/30（消印有効）
○備考：保護者の方の参加・見学はご遠慮下さい。
○共催：日本化学会関東支部

高校生のための化学実験講座

31「センター試験の化学Part4」

センター試験の過去の問題を取り上げ、両性元素、アルコールやサリチル酸誘導体の実験を行います。

申込

○日時：10/9、14：30～16：00
（今年度から時間が変更になりました）
○会場：新宿分館
○講師：東京学芸大付属高校：坂井英夫、
理工学研究部　米田成一、若林文高
○募集：15名（高校生）
○参加費：保険料50円
○〆切：往復はがき、HPで受付　9/25（消印有効）
○共催：日本化学会関東支部

化学実験講座

32「七宝焼きを体験しよう」

金属の下地の上に釉薬をのせ、高温炉で焼成してオリジナルの七宝焼きを作ります。

申込

○日時：11/27、14：30～16：00
○会場：新宿分館
○講師：法政大学　山崎友紀、
理工学研究部　若林文高、米田成一
○募集：20名（大学生以上（現職理科教員を優先））
○参加費：保険料50円
○〆切：往復はがき、HPで受付　11/13（消印有効）
○共催：日本化学会関東支部、東京都理化教育研究会

植物に注目したい方はこちら!

植物園とことんセミナー

33「2010年度 樹木形態とフェノロジー」

第10回：キウイフルーツの種子数

申込　TEL

○日時：10/16
11：00（または10：00）～15：30
○会場：筑波実験植物園
○講師：名誉研究員　八田洋章
○募集：36名
（高校生以上（お子さん同伴でも参加できます）
全回参加可能な方が望ましい）
○申込方法：各開催日の1ヶ月前から029-851-5159にて受付、定員になり次第締切ます。
○備考：全回参加可能な方が望ましいですが、初参加の方でも講師が対応指導いたします。都合のため、指導者が不在のこともありますのでご了承下さい。

植物園とことんセミナー

34「2010年度 樹木形態とフェノロジー」

第11回：ヤマボウシの開花周期

申込　TEL

○日時：11/13、11：00（または10：00）～15：30
○会場：筑波実験植物園
○講師：名誉研究員　八田洋章
○募集：36名（高校生以上（お子さん同伴でも参加できます）全回参加可能な方が望ましい）
○申込方法：各開催日の1ヶ月前から029-851-5159にて受付、定員になり次第締切ます。
○備考：全回参加可能な方が望ましいですが、初参加の方でも講師が対応指導いたします。都合のため、指導者が不在のこともありますのでご了承下さい。

35 里山の四季「園内でみる筑波山の植物」（秋）

TEL　申込　小学生も

○日時：10/17、10：30～12：30
○会場：筑波実験植物園
○講師：学習指導員　五木田悦郎、渡辺剛男
○募集：30名（小学生以上）
○申込方法：1ヶ月前より 029-851-5159にて受付、定員になり次第〆切ります。

36「野生絶滅種コシガヤホシクサを守る」体験講座（全3回）

野生から消えてしまったコシガヤホシクサ。地球上から消えることがないように、現地への野生復帰と植物園での安全な保存方法を研究しています。ひとつの生命を守ることの意味と難しさを一緒に感じてください。
第3回「種とり」

小学生も　申込　TEL

○日時：11/7、13：30～16：00
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　田中法生
○募集：20名小学生以上（小学生は保護者同伴）
○申込方法：1ヶ月前から029-851-5159にて受付、定員になり次第締切ます。

はじめての植物講座

37「種子を運ぶしくみ」

申込　TEL

○日時：11/21、10：30～12：00
○会場：筑波実験植物園
○講師：植物研究部　田中法生
○募集：35名（高校生以上）
○参加費：植物園入園料（一般300円）
○申込方法：1ヶ月前から、電話029-851-5159で受付けます

わくわく体験

38「どんぐりクラフト」

小学生も

○日時：11/3、10：00～12：00、13：30～16：00
○会場：筑波実験植物園
○募集：どなたでも参加できます。
○参加費：入園料（一般300円）

39「どんぐりクラフト」

小学生も

○日時：11/13、10：00～12：00、13：30～16：00
○会場：筑波実験植物園
○募集：どなたでも参加できます。
○参加費：入園料（一般300円）

こども自然教室

40「どんぐりのミニ動物園」

申込　TEL　小学生も

○日時：10/16、11：00～12：00
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　矢野　亮
○募集：どなたでも（50名）
○参加費：入園料（一般300円）
○申込方法：1ヶ月前から、
電話03-3441-7176で受付けます

初心者のための植物学講座

41「種子と果実のしくみ」

○日時：10/17、13：30～14：30
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　萩原 信介　○対象：入園者

初心者のための植物学講座

42「紅葉と黄葉のしくみ」

○日時：11/28、13：30～14：30
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　萩原　信介　○対象：入園者

自然解説研修

43「秋の観察ポイント」

申込　TEL

○日時：11/13、10：00～12：00
○会場：附属自然教育園
○講師：附属自然教育園　濱尾　章二
○募集：学校教員・科学クラブ指導者等（30名）
○参加費：入園料（一般300円）
○申込方法：1か月前から
電話03-3441-7176で受付ます。

往復ハガキによるイベントお申し込み方法

必須事項1.～7.と返信宛先をご記入の上、下記住所に郵送ください。

必須事項
1. 参加希望行事の日時及び名称
2. 参加者の氏名（ふりがな）
3. 住所
4. 電話番号
5. 年齢
6. 学年又は職業
7. 友の会会員の方は会員番号

電話　03-5814-9888（平日8時30分～17時30分）
住所　〒110－8718　東京都台東区上野公園7-20
国立科学博物館　学習企画・調整課　学習支援担当

※往復ハガキとWebによるお申し込みのイベントは、定員を超えるお申し込みがあった場合は、抽選とさせていただきます。

Webによるお申し込み

当館HP（ホームページ）内の各イベント申込フォームに必要事項を記入の上、お申し込みください。
URL http://www.kahaku.go.jp/learning/event/index.html

今回号の表紙：江戸の里のジオラマ（稲作風景）

（日本館２Ｆ北翼）

もともとは熱帯地方原産の植物だったイネを多様な環境でも収穫できるよう、人々は品種改良をしてきました。お米は日本人の主食であり、「日本人と自然のいとなみ」コーナーでは、多様なイネを紹介するとともに、縄文、弥生、江戸時代の当時の米作りの様子をジオラマで再現しています。