kahaku event 02

国立科学博物館イベント情報　March 2008　no.2

Event Schedule イベントスケジュール

毎月開催のイベント（４・５月分）についてご案内します。事前のお申し込みの必要はありません。

ディスカバリートーク　4月

日	程	テ　ー　マ	研究部	講　師
5日(土)		クモのはなし（地球館 1F）	動物	小野展嗣
		ロボットについて（地球館 2F）	理工学	鈴木一義
6日(日)		ヤクラのはなし（地球館 1F）	植物	秋山　忍
		標本拡物標本（日本館 3F）	地学	松原　聰
12日(土)		ハチの多様性（地球館 1F）	動物	佐藤明彦
		日本人の顔面形態の ―時代的変化とその要因（日本館 2F）	人類	溝口優司
13日(日)		私が発見した魚の新種（地球館 1F）	動物	篠原現人
		最新恐竜学（日本館 1F）	地学	真鍋　真
19日(土)		オーブンラボのためのお休み（準備日）		
20日(日)		オープンラボのためのお休み		
26日(土)		植物の大きくなるしくみ（地球館 1F）	植物	植田正信
		バスは、どうしていつも混んでー緒にやってくるか （地球館 2F）	理工学	前島正裕
27日(日)		見慣ーどんな見がいて、どんな生活をしているのか （地球館 1F）	動物	齋藤　寛
		ヒトはどこまで動物か（地球館 2F）	人類	馬場悠男
29日(火)		昭和天皇の生物学ご研究（地球館 1F）	植物	北山太樹
		小さな化石だからこそ分かること（地球館 B2F）	地学	齋藤めぐみ

5月

日	程	テ　ー　マ	研究部	講師
3日(土)		海にすむ星とキュウリとハリネズミ （地球館 1F）	動物	藤田敏彦
		科学のマジシャン「触媒」（地球館 B3F）	理工学	芝崎文孟
4日(日)		哺乳類の多様性（地球館 1F）	動物	川田伸一郎
		金について（地球館 B2F）	地学	横山一己
5日(月)		アイスマンのきのこ（地球館 1F）	植物	維矢　聞
		子どもが顔を覆えるとき ―顔子の身長の関係について―（日本館 1F）	人類	篠田謙一
6日(火)		貝類の多様性（地球館 1F）	動物	長谷川和範
		アンモナイトの絶滅をかこう（日本館 1F）	地学	重田康成
10日(土)		日本の昆虫の多様性（日本館）	動物	大知田守
		大地の揺れをとらえる（日本館 1F）	理工学	大盛正弘
11日(日)		地衣類の共生：菌と藻の相性	植物	
		日本の海棲哺乳類化石は？ ―ハクジラの仲間―（日本館 1F）	地学	甲能直樹
17日(土)		不思議な海の動物たち（日本館）	動物	並河　洋
		哺乳類の進化（地球館B2F）	地学	冨田幸光
18日(日)		サンゴガニの多様性（日本館）	動物	小松浩典
		科学博物館日本探鉱物見学ツアー（日本館 1F）	理工学	清水慶一
24日(土)		きのこの秘密は地下にある	植物	
		ヒトの脳の進化（地球館B2F）	人類	海部陽介
25日(日)		クジラの話（地球館 1F）	動物	山田　格
		未　定	地学	延　之彦
31日(土)		日本列島における斑虫の多様性と進化 （日本館）	動物	野村周平
		日本の近代建築（地球館 2F）	理工学	久保田稔男

土・日・祝日に科博の研究者が交代で，展示や研究内容などについての解説や質疑応答などを行います。
定　員　各回15名（先着順）
時　間　①午前11時～，午後1時～　②正午～，午後2時～　（約30分程度）
受　付　各集合場所にて受付。予約，事前申込み不要。
集　合　日本館の各階ディスカバリートーク受付，または地球館の各階ディスカバリーポケット
※予定している内容は変更する場合があります。最新の内容は，科博のホームページのイベント情報をご覧いただくか，研究推進課（連絡先は中面に記載）までお問い合わせください。

夜の天体観望

上野本館（毎月第1，第3金曜日に実施）
○日程：4/4,4/18,5/2,5/16 ○時間：午後7時30分から約2時間（雨天時）○講師：理工学研究部 西城恵一，洞口俊博 ○申込：不要 ○参加費：夜間入館料（一般300円,高校生以下は無料）友の会会員は会員証で入館できます。○問合せ先：03-3822-0111 ○観察できる主な天体：月(4/18,5/16のみ)，火星，土星，二重星，星団，星雲 ○備考：夜間入館口から入館

筑波実験植物園（毎月第2，第4土曜日に実施）
○日程：4/12,4/26,5/10,5/24 ○時間：日暮(4月は午後7時頃，5月は午後7時15分頃)から約2時間（雨天時）○講師：理工学研究部 西城恵一，洞口俊博 ○募集：40名 ○申込：1ヶ月前から029-851-5159で前日まで受付。定員になり次第〆切。○参加費：夜間入園料（一般300円,高校生以下は無料）友の会会員は会員証で入館できます。○観察できる主な天体：月(4/12,5/10のみ)，火星，土星，二重星，星団，星雲

教育ボランティア特別企画

サイエンス・ラボ ◎
○日程：4/12,5/10 ○時間：10 時～ 12 時 30 分、13 時～ 15 時 30 分（1回約 30 分）○会場：上野本館 地球館 3 階エレベーターホール ○対象：中学生以上 ○受付：10 時から実施会場にて順次受付 ○概要：4 月のテーマは「アルコール分解酵素から見る日本人のルーツ」、5 月のテーマは「折り紙で作る分子模型」です。

いろいろな砂
○日程：4/13 ○時間：「標本作り」10 時 30 分～ 12 時、13 時～ 15 時 30 分（各回約 15 分）、「砂絵」10 時 30 分、13 時、14 時、15 時（各回約 30 分）○定員：「標本作り」は定員無し、「砂絵」は 1 回 10 名 ○会場：上野本館 地球館 3 階実験実習室 ○対象：小学生以上 ○受付：10 時 30 分より実施会場にて受付 ○概要：川砂、海砂、砂漠の砂等の砂の標本作りをします。

おしばのバウチ葉書を作ろう
○日程：4/19 ○時間：10 時～ 12 時、13 時～ 15 時 ○会場：地球館 3 階エスカレーターホール ○対象：小・中学生 ○参加費：100 円 ○受付：9 時 50 分より実施会場にて順次受付

万華鏡つくり
○日程：4/20 ○時間：10 時 30 分、11 時 20 分、13 時 30 分、14 時 20 分（1 回約 40 分）○定員：各回 12 名 ○会場：上野本館 地球館 3 階実験実習室 ○対象：小学生以上 ○参加費：150 円 ○受付：10 時 15 分より実施会場にて受付 ○概要：様々な種類の石英（水晶）をオブジェクトにしてミニ万華鏡をつくります。

はじめてのバードウォッチング
○日程：4/20、5/11 ○時間：13 時 30 分～ 15 時 30 分（約 120 分）○定員：15 名 ○集合場所：上野本館 地球館案内所前 ○対象：小学生以上とその保護者 ○参加費：保険料 5 0 円（当日集めます）○受付：13 時より受付 ○概要：上野公園、不忍池で身近な野鳥を観察します。雨天の場合には、館内で鳥の話をします。

化石のレプリカづくり
○日程：5/11 ○時間：10 時 30 分、12 時 30 分、14 時（1 回約 60 分）○定員：各回 12 名 ○会場：上野本館 地球館 3 階実験実習室 ○対象：小・中学生 ○参加費：５０円 ○受付：10 時より実施会場にて受付 ○概要：三葉虫やアンモナイト、そしてサメの歯の化石から、石膏でレプリカづくりをします。

森のあそび
○日程：5/18 ○時間：11 時、13 時、14 時（各回 45 分）○定員：各回 24 名 ○会場：上野本館 地球館 3 階実験実習室 ○対象：小学生以上 ○受付：10 時 30 分～ 14 時に実施会場にて受付 ○概要：自然にある木の実、葉、枝などを使った工作をします。

地震の立体模型を作ろう！
○日程：5/24 ○時間：11 時～ 12 時 30 分、13 時 30 分～ 15 時 30 分（1 回 20 分）○定員：各回 9 名 ○会場：上野本館 地球館 3 階エスカレーターホール ○対象：小学生以上 ○参加費：50 円 ○受付：10 時 30 分～ 12 時、13 時 20 分～ 15 時に実施会場にて順次受付 ○概要：地震の立体模型を作り、どんなところで地震が起きているか観察します。

上野公園植物観察会
○日程：5/25 ○時間：13 時～ 15 時 30 分（屋外観察会 1 時間 30 分、室内実習 1 時間）○定員：15 名 ○集合：上野本館 地球館案内所前 ○対象：小 3 以上 ○参加費：150 円（保険料 50 円を含む、当日集めます）○受付：12 時 45 分より受付 ○概要：上野公園内で植物を観察しあと実験室にもどり、準備した植物で「押し葉標本」を作ります。

附属自然教育園でのイベント

日曜観察会
毎月第１、第３日曜日にテーマを決めて園内の自然について解説します。時間は 11 時からの 1 時間。入園者対象で申込は不要です。
４月　６日　春のチョウ　（講師：久居宣夫）
４月２０日　木の芽生え（講師：萩原信介）
５月　４日　虫のすみか　（講師：久居宣夫）
５月１８日　光と植物　（講師：萩原信介）

都市小動物の生態講座
園内外の昆虫や小動物の生態について講義室で解説します。時間は 13 時 30 分から 1 時間。入園者対象で申込は不要です。
４月６日　都市緑地と蝶類群集　（講師：久居宣夫）
５月４日　ヒキガエルの生態　（講師：久居宣夫）

初心者のための植物学講座
園内外の植物の生態について講義室で解説します。時間は 13 時 30 分から 1 時間。入園者対象で申込は不要です。
４月２０日　木の生長と樹齢　（講師：萩原信介）
５月１８日　生死を分ける光の等い会い（講師：萩原信介）

やさしい鳥学講座
研究者自身のものを含め、最新の鳥の生態学研究をわかりやすく講義室で解説します。時間は１３時３０分から１時間、入園者対象で申込は不要です。
６月１５日　都会の餌は栄養不足？（講師：濱尾章二）
―シジュウカラの食料事情―

その他のイベント
世界自然・野生生物映像祭優秀作品上映会 in 科博
毎月第２金曜日 16 時 30 分から上野本館で、「世界自然・野生生物映像祭」に出品された作品を３本程度上映しています。

Friends of the Museum　友の会入会のご案内

常設展の無料入館や雑誌 milsil の送付など６つの特典がついた国立科学博物館友の会にぜひご入会ください。会費は個人会員•一般では１年間 4,000 円。他にもお得な２年会員や家族会員などもございます。詳しくは日本館地下友の会カウンター（代表 03-3822-0111）にお問い合せください。

Exhibition Schedule　展示のご案内

ダーウィン展	～6月22日（日）　詳細は１ページをご覧下さい。 一般・大学生／1,400円(1,200円)、小・中・高生／600円(500円) ※（ ）内は20名以上の団体 ※常設展もご覧いただけます※未就学児は無料
なでしこたちの挑戦 日本の女性科学者技術者	～5月 6日（日）　詳細は１ページをご覧下さい。
Dr.NOGUCHI―世界を異変づけた科学者・野口英世―	5月20日(火)～7月21日(月) 本展では、野口の波乱に満ちた生涯や研究へのあくなき挑戦、そして研究成果について、彼を支援した人々との交流などのエピソードをまじえて紹介します。
第24回植物園コンクール入選作品展	4月22日(火)～5月11日(日)
クレマチス展（会場：筑波実験植物園）	5月 3日(土)～6月 8日(日)
クンショウモ・デザイン展―微小藻が誘う美の世界―	上野本館　5月13日(火)～6月 1日(日) 筑波実験植物園　6月14日(土)～6月29日(日)
自然教育園写真展（会場：上野本館）	6月 3日(火)～6月29日(日)

特に表記のないものについては通常入館料でご覧いただけます。

利用案内

【上野本館】
所 在 地：台東区上野公園7-20
常設展示：一般・大学生600円（300円）
（ ）内は団体　団体は20名以上
高校生以下は無料
開館時間：9:00～17:00（入館は16:30まで）
金曜日は9:00～20:00（入館は19:30まで）
※平成20年4月29日～5月11日については
9:00～18:00に時間延長を行います。

【新宿分館】
所 在 地：新宿区百人町3-23-1

【産業技術史資料情報センター】
所 在 地：中央区日本橋富町２－１－１
三井本館５階

【自然教育園】
所 在 地：港区白金台5-21-5
入 園 料：一般・大学生300円
高校生以下は無料
開館時間：9月1日～4月30日
9：00～16：30（入園は16：00まで）
5月1日～8月31日
9：00～17：00（入園は16：00まで）

【筑波実験植物園】
所 在 地：つくば市天久保4-1-1
入 園 料：一般・大学生300円（200円）
（ ）内は団体　団体は20名以上
高校生以下は無料
開館時間：9:00～16:30（入園は16:00まで）

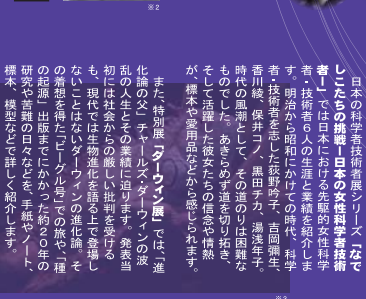
国立科学博物館
National Museum of Nature and Science

創業明治5年
眼下に広がる水と緑。上野の森の高台で過ごす至福の時間
上野精養軒
〒110-8715　東京都台東区上野公園4-58　TEL 03-3821-2181㈹　FAX 03-3822-1330 http://www.seiyoken.co.jp

制作編集：独立行政法人国立科学博物館広報・サービス部広報課
２００８年３月発行

※2

※1



※3

「逆境は英雄をつくる。」ポルトガルのことわざに、こんな言葉があります。逆境を乗り越えた者は、その先に大きな成果を得ることができる。もちろん、それは科学の世界にも当てはまるでしょう。現在、国立科学博物館にて開催中の特別展・企画展では、逆境の中、苦難を乗り越え、前進した科学者・技術者たちについてご覧いただけます。

日本の科学者技術者展シリーズ**「なでしこたちの挑戦！日本の女性科学者技術者」**では日本における先駆的女性科学者・技術者６人の生涯と業績を紹介します。明治から昭和にかけての時代、科学者・技術者を志した荻野吟子、吉岡彌生、香川綾、保井コノ、黒田チカ、湯浅年子。時代の風潮として、その道のりは困難なものでした。あきらめず道を切り拓き、そして活躍した彼女たちの信念や情熱が、標本や愛用品などから感じられます。

また、特別展**「ダーウィン展―化論の父」**チャールズ・ダーウィンの波乱の人生とその業績に迫ります。発表当初には社会から厳しい批判を受けるも、現代では生物進化を語る上で登場しないことはないダーウィンの進化論、その着想を得たビーグル号での旅や、「種の起源」出版までにかかった約２０年の研究や苦難の日々などを、手紙やノート、標本、模型などで詳しく紹介します。

Pick up!

ダーウィン展

会　期　○3月18日(火)～6月22日(日)
開館時間○9時～17時
※毎週金曜日は夜間開館20時まで。GW期間の4月26日～5月6日は18時まで(5月2日は20時まで)。入館は各開館時間の30分前まで。
休 館 日○毎週月曜日および5月7日(水)
（ただし3月24日、3月31日、4月7日、4月28日、5月5日は開館）
入 館 料○一般・大学生／1,400円(1,200円)
小・中・高生／600円(500円)
※（ ）内は20名以上の団体 ※常設展もご覧いただけます
※未就学児は無料
友の会会員は1回に限り無料にて入場できます。チケットの配布は3月18日から友の会カウンターで行います。
ホームページ
○国立科学博物館 www.kahaku.go.jp
公式ホームページhttp://darwin2008.jp
問い合わせ
○03－5777－8600（ハローダイヤル）
主　催　○国立科学博物館
学術協力○お茶の水女子大学ジェンダー研究センター／香川栄養学園／東京女子医科大学史料室
協　力　○アメリカ自然史博物館

※2　チャールズ・ダーウィン　※3　イグアナ（イメージ写真）

日本の科学者技術者展シリーズ第5回 なでしこたちの挑戦 日本の女性科学者技術者

会　期　○3月22日(土)～5月6日(日)
開館時間○9時～17時
※毎週金曜日は夜間開館20時まで。GW期間の4月26日～5月6日は18時まで(5月2日は20時まで)。入館は各開館時間の30分前まで。
休 館 日○4月14日(月)、4月21日(月)
入 場 料○通常入館料でご覧いただけます。
一般・大学生／600円（団体300円）
高校生以下無料 ※団体は20名以上
ホームページ
○国立科学博物館 www.kahaku.go.jp
問い合わせ
○03－5777－8600（ハローダイヤル）
主　催　○国立科学博物館、読売新聞社、NHK
企　画　○アメリカ自然史博物館

※1【右列上から】荻野吟子、保井コノ【中列上から】吉岡彌生、黒田チカ【左列上から】香川綾、湯浅年子