

# kahaku event 6-7月号

国立科学博物館 イベント情報 June. 2011



## 特別展「恐竜博2011」

恐竜の二大王者「ティラノサウルス」と「トリケラトプス」を中心に、世界各国で発掘された恐竜化石や標本を一挙に公開します。ティラノサウルスは、最新研究に基づいて「立ち上がる」とする姿勢をダイナミックに再現した全身復元骨格を世界に先駆けて公開します。「世界で初めて恐竜の全身の色がわかった」という2010年に中国で発表されたアンキオルニスの実物化石を日本初公開するほか、新種のティラノサウルス類「ラブレックス」も日本初公開します。

【会場】 日本館企画展示室及び講堂  
 【開催期間】 平成23年7月26日(火)～8月21日(日)  
 ※月曜日は閉室  
 【時間】 10:00～16:00 (開場9:45)  
 【参加料金】 無料 ただし、常設展示入館料(高校生以下無料)が必要です。  
 ※企画によっては材料費がかかる場合があります。  
 【その他】 ○混雑が予想される企画では、整理券配布を行います。  
 ○各日9:10より当日分整理券を企画展示室前にて配布します。  
 ○配布受付は必ず参加されるご本人が行ってください。  
 【ホームページ】 国立科学博物館 <http://www.kahaku.go.jp>  
 ※今後の諸情勢により、開催日、開催時間等について変更する場合がありますので、上記HPにある特別展情報をご確認ください。  
 【お問い合わせ】 03-5777-8600 (ハローダイヤル)

### 「植物で染めてみよう」

身近な植物で染めてみましょう。また媒色剤によって色がどのように変化するか見てみましょう。  
 ○日程：6月5日(日)  
 ○時間：10:30、11:20、13:00、14:00、15:00 (1回 約50分)  
 ○会場：上野本館 地球館3階実験実習室  
 ○対象：小学生以上 (小中高校生優先) ○定員：1回8名  
 ○受付：10:00より実施会場にて受付

### 「サイエンス・ラボ～顕微鏡を作ろう」

サイエンスラボでは、身近な物を使って様々な実験観察工作などを毎回、色々なテーマで行います。大人の方も遠慮なく、科学を楽しく来てください。  
 ○日程：6月11日(土)  
 ○時間：10:30～12:30、13:00～15:30 (1回約20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：10:30より実施会場にて順次受付

### 「土壌動物って？」

土の中には様々な生きものがいます。土からいろいろな方法で生きものを取り出して観察しよう。センチウジ、ミミズ、マルトビムシ。初めての出会いはあるかも。  
 ○日程：6月12日(日)  
 ○時間：「自由観察」13:00～13:45 (約15分)  
 「実習」14:00～15:00 (約60分)  
 ○会場：上野本館 地球館3階実験実習室  
 ○対象：「自由観察」小学生以上、「実習」小学4年生以上  
 ○定員：「自由観察」定員なし、「実習」10名  
 ○受付：13:00から実施会場にて受付

### 「砂と遊ぼう いろいろな砂(標本作り、ザクロ石)」

標本作り砂にさわったり、顕微鏡で砂を観察したりして、不思議な砂の世界をのぞいてみよう。きれいな鉱物の結晶や貝殻やサンゴが見えるよ。ザクロ石を探す。アイサイトの石を砕いた砂からザクロ石を見つけよう。美しい色合いの結晶を観察して石の面白さを実感しよう。  
 ○日程：6月19日(日)  
 ○時間：「標本作り」10:10～12:00、13:10～15:30 (1回約15分)  
 「ザクロ石を探す」10:30、13:30、15:00 (1回約30分)  
 ○集合場所：上野本館 地球館3階実験実習室 ○対象：小学生以上  
 ○定員：「標本作り」定員なし、「ザクロ石を探す」1回15名  
 ○申込方法：10:10より実施会場にて受付

### 「今回号のレギュラー展示」→ マッコウクジラの骨格標本 地球館1F

地球館1階に展示されているのは、体長約15メートルのマッコウクジラの骨格標本です。このクジラは2000年4月静岡県大須賀町(現掛川市)の砂浜に打ち上がり、その後の調査を終えて、骨格標本として当館に展示されています。クジラは、大きく分けてハクジラとヒゲクジラの2つに分類されます。マッコウクジラはハクジラの仲間では最大のクジラです。展示場では標本の下あごにたくさんの歯が並んでいるのが見えます。この歯でダイオウイカなどを好んで食べていることが知られています。天井からつり下げられた状態で展示されているので、真下から骨格をじっくり眺めると大きさを実感できるのではないのでしょうか。



下町の、心にしみるおいしさがあります。

## 洋食 黒船寺

TEL: 3837-1617  
 営業時間: 11:30～22:45  
 (ラストオーダー: 22:00 上野 ABAB 前 年中無休) バイトライズ ¥1470

あんみつ みはし

季節の甘味をお楽しみ下さい。

上野本店  
 TEL: 03-3831-0384 アトレ上野店・上野松坂屋店

## ボランティアと一緒に カガクを楽しもう! 教育ボランティア特別企画

今後、地震等の影響により、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。

### 「初めてのバードウォッチング」

上野公園、不忍池で身近な鳥を観察しよう。雨天の場合は、館内で鳥の話を楽しみます。  
 ○日程：6月19日(日)  
 ○時間：13:30～15:30 (1回約120分)  
 ○会場：上野公園周辺 (地球館入口案内所前受付)  
 ○対象：小学生以上とその保護者  
 ○定員：15名  
 ○参加費：保険料50円(受付時に集めます)  
 ○受付：11:00より地球館案内所前にて受付

### 「サイエンス・ラボ 水中のマジック～浮沈子の科学classic～」

サイエンス・ラボでは、身近な物を使って様々な実験・観察・工作などを毎回、色々なテーマで行います。大人の方も遠慮なく、科学を楽しみに来てください。  
 ○日程：7月9日(土)  
 ○時間：10:30～12:30、13:00～15:30 (1回約20分)  
 ○集合場所：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  
 申込方法：10:30より実施会場にて順次受付

### 「足あとから動物を考えよう」

足の形、足あとから動物の生態を考えてみましょう。今回はウサギです。  
 ○日程：6月26日(日)  
 ○時間：11:00、13:30、14:30 (1回約40分)  
 ○会場：上野本館 地球館3階実験実習室  
 ○定員：1回15名  
 ○対象：小学生以上  
 ○受付：10:30より実施会場にて受付

### 「走査型電子顕微鏡(SEM)によるミクロ観察」

ミクロの世界を覗いてみませんか。肉眼で見ることのできない不思議な世界があります。身近な物を走査型電子顕微鏡で拡大して観察してみよう。  
 ○日程：7月17日(日)  
 ○時間：10:30、13:00、14:00、15:00 (1回約60分)  
 ○集合場所：上野本館 地球館3階実験実習室  
 ○対象：中学生以上 ○定員：1回10名  
 申込方法：10:20より実施会場にて受付

### 「万華鏡作り」

ビーズや水晶など毎回ことなるオブジェクトで万華鏡づくりをして、万華鏡の仕組みを学びながら、光の反射によって作られる像の美しさや不思議さを楽しみましょう。  
 ○日程：7月3日(土)  
 ○時間：10:40、11:30、13:20、14:10 (1回約40分)  
 ○会場：上野本館 地球館3階実験実習室  
 ○対象：小学生以上  
 ○定員：1回15名  
 ○参加費：参加費150円  
 ○受付：10:30より実施会場にて受付

### 「海藻の押し葉標本を作ろう」

海藻を押し葉にすると、その美しい色と形に驚かされます。作り方はとても簡単。家に持ち帰ってすぐ使える押し葉を完成させてください。  
 ○日程：7月23日(日)  
 ○時間：10:30、11:00、11:30、13:00、13:30、14:00、14:30 (1回約30分)  
 ○会場：上野本館 地球館3階実験実習室  
 ○対象：小学生以上 ○定員：1回8名 ○参加費：50円  
 申込方法：10:20より実施会場にて受付

### 夏休み植物園フェスタ

筑波実験植物園において、「葉脈の標本しおり作り」などの体験参加型イベントや「植物画を描く」などの各種講座を行います。  
**【会場】** 筑波実験植物園内  
**【開催期間】** 平成23年7月23日(土)～8月7日(日)  
**【休園日】** 毎週月曜日  
**【開園時間】** 9:00～16:30 (入園は16:00まで)  
**【参加料金】** 無料 ただし、植物園入園料(高校生以下無料)が必要です。



### 植物画原画展(仮)

**【会場】** 国立科学博物館 日本館1階 企画展示室(東京・上野公園)  
**【開催時期】** 平成23年5月中旬～6月下旬(予定)  
**【休館日】** 毎週月曜日及び6月7日～10日 ただし5月30日(月)は開館。  
**【料金】** 常設展料金のみでご覧いただけます。  
**【主催】** 国立科学博物館

### 賛助会員募集中

国立科学博物館の諸活動に対して幅広く支援する会員を募集中です。特典、会費及び入会のお申し込み方法については、賛助会員担当までお問い合わせください。(代表電話：03-3822-0111)

### 科博メールマガジン配信中!

「科博」の旬の情報や研究者のエッセイ、展示物やイベントの紹介など楽しく興味深い情報を電子メールでお届けします。登録は無料。配信は毎週木曜日午後です。  
 登録方法：ホームページの登録フォームからご登録、  
<http://www.kahaku.go.jp/userguide/mailmagazine/index.html>  
 または、館内のメールマガジン登録コーナーにて、お申し込みください。

### クレマチス園特別公開

昨年度リニューアルしたばかりのクレマチス園には、カザグルマをはじめとするクレマチスの野生種とその園芸品種、約230系統約1200株が植栽されています。紫、白、赤、色とりどりのクレマチスを是非ご覧ください。あわせて、パネル展示、写真展、関連セミナーを開催します。  
**【会場】** 筑波実験植物園  
**【開催期間】** 平成23年5月3日(火・祝)～6月12日(日)  
**【休園日】** 5月9日(月)、5月16日(月)、5月23日(月)、5月30日(月)、6月6日(月)  
**【開園時間】** 9:00～16:30 (入園は16:00まで)  
**【料金】** 通常料金のみでご覧いただけます。  
**【主催】** 国立科学博物館  
**【協力】** 日本クレマチス協会



### 友の会会員・リピーターズパス募集中!

国立科学博物館との結びつきを深め、自然科学をより楽しんでいただくための会です。特典、会費及び入会のお申し込み方法等は、日本館地下1階友の会カウンターにお問い合わせください。  
 TEL：03-5814-9859 (休館日を除く)  
<http://www.kahaku.go.jp/userguide/repeater/index.html>

### milsil [ミルシル]

自然と科学の情報誌  
 ミュージアムショップで発売中! 定期購読も受付中!

## 国立科学博物館 施設の基本情報 \*5つの施設があります。

**【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20名以上の団体  
 高校生以下は無料  
 開館時間：9:00～17:00 (入館は16:30まで)  
 金曜日の展示の夜間開館はありません。

**【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20名以上の団体・高校生以下は無料  
 開園時間：9:00～16:30 (入園は16:00まで)

**【新宿分館】**  
 所在地：東京都新宿区百人町3-23-1  
 (常設展示はありません)

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

**【産業技術史資料情報センター】**  
 所在地：東京都中央区日本橋本町2-1-1

国立科学博物館のホームページは→ <http://www.kahaku.go.jp/>

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代 FAX 03-3822-1330 <http://www.seiyoken.co.jp>