催し物のご案内

特別展

植物誌をつくろう!

~『神奈川県植物誌 2018』のできるまでとこれから~



開催期間:11月4日(日)まで 神奈川県は、1979年から続く市民 グループ「神奈川県植物誌調査 会」の活動によって、全国で最も 植物相が解明されている地域です。

神奈川県の植物相の今、そして地域の植物をどうやって調べ、記録してきたのか、博物館を拠点とした地域植物誌の意義と展望とともに紹介します。

●「秋の里山の植物」

※IGES 国際生態学センターとの共催[横浜市(円海山)]

日 時/10月13日(土)10:00~15:00 対 象/小学1年生~成人40人 ※小学生は保護者参加必須 申込締切/9月25日(火)

●「アニマルトラッキング入門」[博物館および博物館周辺]

時/10月20日(土) 10:00~15:00

対 象/対象/小学1~6年生20人 ※保護者参加必須申込締切/10月2日(火)

●「秋の地形地質観察会~西丹沢の岩石~」[山北町(西丹沢方面)]

日 時/11月3日(土·祝)10:00~15:00 対 象/小学4年生~成人30人 申込締切/10月16日(火)

●「先生のための地層と化石入門2018~飯室層の化石観察~」 [狛江市および川崎市(生田緑地)]

日 時/11月10日(土)、11月11日(日)の2日間 10:00~16:30 対 象/教員 10人 ※2日間の参加が条件です 申込締切/10月23日(火)

子ども向けワークショップ「よろずスタジオ」 毎週日曜日 13:00 ~15:00 (当日受付・無料)

身近に自然を感じることができる体験型イベントです。毎月第1日曜日は「恐竜の折り紙ひろば」、それ以外は「生きものパズル」や「そらとぶたね」などを行います。 ※第3日曜日は友の会との共催

[催し物への参加申込について]

講座名・開催日・代表者の住所・電話番号・参加者全員の氏名・ 年齢(学年)を明記の上、往復はがきにて当館住所まで郵送、または ウェブサイトからお申込ください。応募者多数の場合は抽選となります。 抽選で落選した方に対し、キャンセル待ちの対応を行います。ご希望の 方は、お申込時に、その旨をご記入ください。参加費は無料ですが、 講座により傷害保険(1日50円/1人)への加入をお願いすることがあり ます。

●「あなたのパソコンで地形を見る」[博物館]

日 時/11月18日(日)10:00~15:00 対 象/学生、成人8人 申込締切/10月30日(火)

●「軟体動物のからだのつくりを知ろう」[博物館]

時/12月2日(日) 10:00~15:30

対 象/学生、成人12人

※指導者向け: 中学理科 第2分野3・ウ・イ対応 申込締切/11月13日(火)

●「比べてみよう哺乳類の骨~四肢骨編~」[博物館]

日 時/12月8日(土) 10:00~15:00 対 象/学生、成人10人 申込締切/11月20日(火)

●「中学生火山講座~箱根外輪山をめぐって~」 「箱根町(箱根外輪山西側)]

目 時/12月16日(日)10:00~15:00

対 象/中学生、教員30人%保護者付き添い参加可申込締切/11月27日(火)

ライブラリー通信 骨格百科 ―スケルトン― その凄い形と機能 小林 瑞穂 (司書)

日常生活においてほとんど目にすることは無いですが、骨は文字通り私たちの生命を支えています。骨はすごい。硬くて軽く、さらに自己修復機能まで備えた優れものです。一口に骨といっても大きさも形状も様々です。ヒトの骨に限れば、40 cm ほどもある大腿骨から、耳の中にある3 mm ほどの小さな骨まで存在します。それぞれが独自の役割を持っており、それらが組み合わさった構造を骨格といいます。骨格は動物が姿勢を維持し、運動機能を発揮するために必要不可欠なのです。

『骨格百科 — スケルトン — その凄い形と機能』では古生物から現生生物まで、多様な生物の骨格と、そこから見える特徴、骨の機能を紹介しています。骨は、生物が環境に適応していく上で様々な形に変化していきました。使わない機能は退化し、必要な機能はより洗練され最適化されてきたため、骨は生物の特徴を強く表しています。それらが持つ役割を知ることで、今は骨でしか姿を知ることができない生物が、どんな姿をしていて、どんな生活を送っていたのか推測することもできるのです。



アンドリュー・カーク/著 布施 英利/監修 和田 侑子/訳 グラフィック社 2017年

催し物の詳細については、 ウェブサイトをご覧ください。

問合せ先 企画情報部 企画普及課

生命の星



自然科学のとびら

第24巻3号(通巻92号)

2018年9月15日発行

発行者 神奈川県立生命の星・地球博物館 館長 平田大二

〒250-0031 神奈川県小田原市入生田499 Tel: 0465-21-1515 Fax: 0465-23-8846

http://nh.kanagawa-museum.jp/

編集本杉弥生

印刷 株式会社あしがら印刷

^{© 2018} by the Kanagawa Prefectural Museum of Natural History.

^{*}冊子体には再生紙を使用しています。