

特別展

日本列島 20 億年 その生い立ちを探る

2010年11月7日(日)まで

日本列島の地質を、できた年代と岩石の性質によって分けると、その分布は帯状となり、まるで箱根の寄木細工のようです。なぜ寄木細工のようになっているのでしょうか。日本列島がいつ、どこで、どのようにして形づくられてきたのか、なぜ帯状の分布をしているのか、その生い立ちの謎について紹介します。

観覧料(常設展含む) / 20歳～64歳(学生を除く) 710円
 20歳未満・学生 400円
 高校生・65歳以上 200円
 中学生以下 無料

開館時間

9:00～16:30(入館は16:00まで)

開催期間中の休館日

月曜日(9/20、10/11を除く)、9/21、10/12

企画展

横浜植物会101周年記念展(仮称)

12月11日(土)～2月27日(日)

横浜植物会は、1909(明治42)年に牧野富太郎を指導者とし、日本で初めて設立された植物同好会です。2010年、新たな100年を目指して活動しています。この企画展では、日本の植物学会の黎明期における会の活動を皮切りに、100年の歴史を振り返ります。また、一般に開かれた植物同好会として、その果たしてきた役割と活動を紹介します。

観覧料 無料(常設展は別料金)

開館時間

9:00～16:30(入館は16:00まで)

開催期間中の休館日

月曜日(1/10を除く)、年末年始(12/29～1/3)、館内整備日(1/11)

ライブラリー通信

日本列島 20 億年 その生い立ちを探る

こばやし みずほ
 小林瑞穂(司書)

現在、当館では特別展「日本列島 20 億年 その生い立ちを探る」を開催しています。もうご覧になったでしょうか?それに合わせて、ライブラリーでは特別展に関する本を紹介しています。特別展を見て地質に興味をもたれたら、ぜひライブラリーにも足を運んでみてください。

しかし、地質の本は用語が難しくてよくわからないという方も多いかと思えます。『グラフィック日本列島の20億年』(白尾元理 写真、小嶋尚 斎藤靖二 解説)では、日本各地の様々な地形を写真で紹介していますので、まずは目で見て楽しんでみてはいかがでしょうか。きれいに層になった地層や、様々な形をした岩や地形などの写真を眺めていると、日本だけでこんなにたくさんの地形が見られることに対する驚きと共に、一体どうしてそのような形状になったのか疑問がわいてきます。写真を見るだけでも、様々な発見があり、大変見応えがありますが、あわせて解説を読むと、その成り立ちがわかり、より楽しめます。

もっと詳しく日本の地層の事や、日本列島がどうやってできたのかを知りたいという方は、『日本列島の生い立ちを読む』(斎藤靖二 著)を手にとってみてください。一般的な地層のイメージというと、縞模様のある崖でしょうか。基本的には下に行くほど古い地層になっていて、そこに含まれる化石や岩石によって、いつごろ、どのようにできた地層なのかがわかります。しかし日本の地層は、きれいに積み重なった地層もあれば、曲がっていたり、千切れていたりと、年代が前後していたりと、なかなか複雑で一筋縄ではいかないようです。『日本列島の生い立ちを読む』では、そういった地層に眠る謎を解き明かし、日本列島がどうやってできたのかを解明しています。

どちらもライブラリーの特別展コーナーに置いてありますので、ぜひご覧ください。

催し物のご案内

●野外観察「身近な自然発見講座」

[博物館周辺]

日時/①10月13日・②11月10日・

③12月8日 各日(水)10:00～15:00

対象/どなたでも

申込締切/当日受付

※各回とも同内容の講座ですが、講師によりコース等が多少変わります。

●室内実習「日本列島の石をさぐる」

[博物館]

日時/10月16日(土)13:30～15:30

対象/小学4年生～中学生とその保護者 15人

申込締切/9月28日(火)

●野外観察「菌類観察会～キノコやカビ、変形菌を探しに行こう～」

[博物館周辺または県西部]

日時/10月17日(日)10:00～15:30

対象/小学生～高校生とその保護者 30人
 申込締切/9月28日(火)

●野外観察「動物ウオッチング～里山にすむ動物たちを観察しよう～」

[横浜市立野毛山動物園(横浜市)]

日時/10月23日(土)10:00～15:00

対象/小学生とその保護者 20人

申込締切/10月5日(火)

●野外観察「秋の地形地質観察会」

[大野山周辺(山北町)]

日時/11月3日(水・祝)9:15～16:00

対象/小学4年生～大人 25人

申込締切/10月19日(火)

※健脚向けのコースです。

●講義と室内実習「骨のかたちをくらべよう～子ども編～」

[博物館]

日時/11月13日(土)10:00～12:00

対象/小学1～3年生とその保護者 12人

申込締切/10月26日(火)

●室内実習「ダイバーのための魚類学講座」

[博物館]

日時/12月5日(日)・12日(日)の

2日間 9:30～16:00

対象/中学生～大人 10人

申込締切/11月16日(火)

催し物への参加について

講座名、開催日、代表者の住所・電話番号、申込者全員の氏名・年齢を明記の上、往復はがきにて郵送、または博物館ホームページ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人・1日50円)への加入をお願いすることがあります。小学3年生以下の場合は、保護者の付き添いをお願いいたします。野外観察は雨天中止です。

問合せ先

神奈川県立生命の星・地球博物館

企画情報部企画普及課

所在地 〒250-0031 小田原市入生田 499

電話 0465-21-1515

ホームページ

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