

博物館では、年間を通じて、季節に合わせたさまざまな講座を開催しています。専門の学芸員が講師となって、室内実習や野外観察会などを行い、みなさまの学びをサポートいたします。自然史について楽しく学べる講座が盛りだくさんです。ぜひご参加ください。

講座について

申し込み方法	<p>①講座名、②開催日、③代表者の住所、④代表者の電話番号(昼間の連絡先)、⑤参加者全員の氏名、⑥年齢(学年)を明記の上、往復はがきにて郵送(締切日必着)、または博物館ウェブサイト(申し込みフォーム)からお申し込みください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・保護者の参加が必要な講座のお申し込みは、参加者に保護者のお名前も明記してください。 ・参加費は無料ですが、保険欄に○印がある講座は傷害保険への加入をお願いしています(1日50円/1人)。 ・教員対象の講座の場合は、教員であることを明記してください。
注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・応募者多数の場合は抽選です。※先着順ではありません。また、重複チェックをしています。 ・抽選で落選した方に対し、キャンセル待ちの希望を伺っています。キャンセル待ちを希望される方は、お申し込み時にその旨をご記入ください。 ・電話、ファックスでは受け付けておりません。 ・申し込み締切日以降に、申し込まれた方法(博物館ウェブサイトからはメール)にて抽選結果などをご連絡いたします。締切日から7日経っても返信はがき・メールが届かない場合は、博物館まで電話でお尋ねください。 <ul style="list-style-type: none"> ※催し物などの最新情報は、博物館ウェブサイトをご覧ください。電話でお問い合わせください。 ・ご提供いただいた個人情報は、申し込まれた講座の連絡・確認以外の目的では使用いたしません。
申し込み先	<p>往復はがき送付先/〒250-0031 神奈川県小田原市入生田499 神奈川県立生命の星・地球博物館 企画普及課 申し込みフォーム/博物館ウェブサイト内(URL: http://nh.kanagawa-museum.jp/) お問い合わせ/TEL: 0465-21-1515 FAX: 0465-23-8846</p>



当日受付の講座・イベント

講座名	日時	内容	場所 担当学芸員	対象 定員(レベル)	申し込み 締切日	保険
夏休み昆虫ひろば①	8/10(土) 10:00～12:00 13:00～15:00	昆虫やクモの顕微鏡での観察体験、夏休みの自由研究相談、標本作製の実演などを行います。子ども向けのイベントですが、大人も楽しめます。基礎的～専門的な図鑑類と夏休みに見られる昆虫の標本も展示します。 ◆①②は同じ内容です。	当博物館(東側講義室) 主担当/渡辺	幼児～成人 入退場自由(初級)	—	×
夏休み昆虫ひろば②	8/24(土) 10:00～12:00 13:00～15:00	◆①②は同じ内容です。			—	×

事前申込が必要な講座

◆対象欄に特に記載のない場合、その対象未満のお子様の同伴はできません。◆

講座名	日時	内容	場所 担当学芸員	対象 定員(レベル)	申し込み 締切日	保険
植物図鑑の使い方 ～春の花編～	4/20(土) 10:00～15:00	身近な花の名前調べを通じて、植物図鑑の使い方の“いろは”やコツを学びます。植物調べを始めてみたい入門者の方にもおススメです。	当博物館(実習実験室) 担当/大西	小学4年生～成人 ※小学4年～6年生は保護者の付き添い必須、その場合は幼児連れ可30人(専門的)	4/2	○
磯の生きものウォッチング① ※IGES 国際生態学センターとの共催	4/21(日) 10:00～15:30	植物が花を咲かせ、潮がよく引く春は、磯の生きものを観察するのに適した季節です。生きものを探して、なかま分けや名前調べに挑戦しましょう。 ◆雨天中止、 ①②は同じ内容です。	真鶴町(三ツ石海岸) 主担当/佐藤	小学1年生～6年生とその保護者 ※保護者参加必須 各回40人(初級)	4/2	○
磯の生きものウォッチング② ※IGES 国際生態学センターとの共催	5/19(日) 10:00～15:30				4/30	○
春の里山の植物 ※IGES 国際生態学センターとの共催	4/27(土) 10:00～15:00	雑木林や畑地、水田、路傍など、さまざまな環境に、それぞれ異なった植物が生育しています。春の里山で色とりどりの草花を観察します。 ◆雨天中止。	横浜市緑区(新治市民の森) 主担当/田中	小学1年生～成人 ※小学生は保護者参加必須 40人(初級)	4/9	○
神奈川トンボ調査隊	4/27(土) 5/12(日) 6/2(日) 7/21(日) 9/8(日) 10/5(土) 12/8(日) 1/12(日) 9:00～15:00	最近トンボを見かける機会が減っていませんか? この講座では、トンボの野外での調査方法、標本の作り方、名前の調べ方を学び、自分の設定したフィールドで調査をしていきます。1年間の活動であなかもトンボ研究者! ◆全8回、2回目～6回目は、雨天中止。	4/27 厚木市 5/12 相模原市 6/2 厚木市 7/21 海老名市～厚木市 9/8 相模原市 10/5 愛川町 12/8 当館(西側講義室) 1/12 当館(西側講義室) 主担当/苅部	小学1年生～成人 ※小学生は保護者参加必須 20人(初級)	4/9	○
化石講座 ～ゾウ化石を調べよう～	4/28(日) 5/26(日) 9/15(日) 11/10(日) 12/8(日) 10:00～16:00	ゾウは、今の地球上で最も大きな陸上の哺乳類です。その体は、ある特徴を持っています。時代を追って体に見られる変化を観察して、色々なことを学びましょう。 ◆全5回の講座です。	当博物館(実習実験室) 担当/樽	中学生～成人 10人(専門的)	4/9	○

事前申込が必要な講座

◆対象欄に特に記載のない場合、その対象未満のお子様の同伴はできません。◆

講座名	日時	内容	場所 担当学芸員	対象 定員(レベル)	申込 締切日	保険
春の地形地質観察会 ～湯河原の石材を、自然科学的、 人文科学的視点で見よう～	5/3(金・祝) 10:00～15:00	幕山から湯河原駅に至る7Km程度のコースで、溶岩や 石材の観察を中心に、高台からの箱根火山や伊豆半島 の火山地形を観察します。今回は、歴史博物館の学芸員 も講師として参加し、石材の解説を行います。 ◆雨天中止。	湯河原町(鍛冶屋) 主担当/山下	小学4年生～成人 30人(初級)	4/16	○
おやこで貝がらをしよう①	5/5(日・祝) 10:00～12:00	貝がらみがき、フロッターージュ(こすり出し絵)、かたち調べ など、貝がら遊びをしながら、貝についてももっと 詳しくなりましょう。 ◆①②は同じ内容です。 両方へ応募することも可能ですが、 当選はどちらかになります。	当博物館(実習実験室) 主担当/佐藤	小学1年～6年生と その保護者 ※児童1名につき、 保護者1～2名の 参加必須 各回10組20人	4/16	○
おやこで貝がらをしよう②	5/5(日・祝) 13:00～15:00				4/16	○
親子でノジュール割りに挑戦 ～ポリビア産の化石をしらべよう～	5/6(月・休) 11:00～15:30	ポリビア産のノジュールという丸い石を材料に、化石を 取り出す実験・観察をします。三葉虫は見つかるかな?	当博物館(実習実験室) 主担当/田口	小学4年～6年生と その保護者 ※保護者参加必須 18人(初級)	4/16	○
オタマジャクシを 顕微鏡で観察してみよう①	5/11(土) 10:00～12:00	オタマジャクシの口はどうなってる?顕微鏡でじっくり 観察し、カエルと比べてみましょう。身近な生き物でも、 顕微鏡を通して見ると、新たな発見が! ◆①②は同じ内容です。 両方へ応募することも可能ですが、 当選はどちらかになります。	当博物館 (実習実験室および前庭) 担当/松本	小学1年生～成人 各回13人(初級)	4/23	○
オタマジャクシを 顕微鏡で観察してみよう②	5/12(日) 10:00～12:00				4/23	○
デジカメ片手に展示を楽しもう ～展示見学ポートフォリオ づくりに挑戦!～	5/18(土) 10:00～16:00	デジカメ片手に、自由に展示を楽しみます。画像をシート に貼って、ポートフォリオにまとめます。	当博物館(実習実験室) 主担当/田口	小学4年～6年生と その保護者・中学生 ※小学生は 保護者参加必須 10人(初級)	4/30	○
初夏の昆虫観察会	5/26(日) 10:00～15:00	学芸員と一緒に5時間ほど野山をハイキングしながら、 初夏の昆虫を探します。どんな昆虫に出会えるかはお楽 しみ。クモやトカゲ、カエルにも会えるよ。 ◆雨天中止。	県西部の里山 主担当/渡辺	小学4年生～学生・ 大学院生とその保護者 ※小学生は 保護者参加必須 20人(初級)	5/7	○
貝殻のふしぎを調べよう (ホタテ)	7/21(日) 10:00～15:30	貝殻のかたちや大きさの多様性や法則性を調べます。 理科と算数を合わせたような講座で、自由研究の参考 になりますよ。	当博物館(実習実験室) 主担当/田口	小学4年生～成人 12人(初級)	7/2	○
基本を知りたい指導者の ための貝殻ワークショップ	7/23(火) 10:00～15:30	海の生きものを野外で観察することは、学校や幼稚園・ 保育園ではなかなか大変です。そこで、貝殻を使って 楽しく生きものや自然について学ぶ方法を考えてみま しょう。	当博物館(実習実験室) 主担当/佐藤	保育士・ 幼稚園・小学校等教諭 12人(初級)	7/2	○
先生のための 岩石プレバート観察講座	7/24(水) 13:00～15:30	岩石をガラス板に張り付けて、0.03mmまで薄くした 岩石プレバートを偏光顕微鏡で観察することで、岩石 がもつ様々な情報を調べることができます。火成岩の つくりと含まれる鉱物の観察を行います。	当博物館(実習実験室) 担当/山下	教員 12人(初級)	7/2	○
きのこさがし	7/26(金) 10:00～15:00	きのこってどんな生きものなの?どれくらいの種類が いるの?なかなか知る機会のない野生のきのこにつ いて勉強します。博物館近くの山へ探しに行きましょう。 ◆荒天中止。	当博物館 (実習実験室および館周辺) 主担当/折原	小学1年生～中学生と その保護者 ※小学1年～3年生は 保護者参加必須 25人(初級)	7/9	○
貝殻のふしぎを調べよう (アワビ)	7/28(日) 10:00～15:30	貝殻のかたちや大きさの多様性や法則性を調べます。 理科と算数を合わせたような講座で、自由研究の参考 になりますよ。	当博物館(実習実験室) 主担当/佐藤	小学4年生～成人 12人(初級)	7/9	○
展示見学ポートフォリオづくり (教員向け)	7/29(月) 7/30(火) 10:00～16:30	展示を楽しむ2日間。デジカメ活用のポートフォリオ づくりを通して展示体験を表現、共有を楽しみます。 ◆2日間の参加が条件です。	当博物館(実習実験室) 主担当/田口	教員 10人(中級)	7/9	○
海辺の野鳥観察会①	8/3(土) 8:00～10:00	海水を飲み込んで飛んでくる緑色のハト・アオバトやカモ 類など海辺の鳥を海岸(岩場など)で観察します。 ◆荒天中止。 ①②③は同じ内容ですが、見られる鳥は異なるかも しれません。	大磯町(照ヶ崎海岸) 主担当/加藤	小学1年生～中学生と その保護者 ※小・中学生とも 保護者参加必須 各回20人(初級)	7/16	○
海辺の野鳥観察会②	9/7(土) 8:00～10:00				8/20	○
海辺の野鳥観察会③	10/5(土) 8:00～10:00				9/17	○
貝殻のふしぎを調べよう (いろいろな巻貝)	8/4(日) 10:00～15:30	貝殻のかたちや大きさの多様性や法則性を調べます。 理科と算数を合わせたような講座で、自由研究の参考 になりますよ。	当博物館(実習実験室) 主担当/佐藤	小学4年生～成人 12人(初級)	7/16	○

講座名	日時	内容	場所 担当学芸員	対象 定員(レベル)	申込 締切日	保険
あなたのパソコンで地形を見る (教員向け)	8/6(火) 10:00～15:00	授業に役立つような地形を調べる方法を、自分のパソコンを使って実習します。今回は、箱根火山を調べます。理科(地学)だけではなく、社会科でも活用できると思います。 ◆CDドライブ付きWindowsパソコンが必要です。	当博物館(実習実験室) 担当/新井田	教員 12人(初級)	7/16	×
きのこの観察と同定	9/8(日) 10:00～15:30	きのこについての基礎的な講義のあと、博物館近くの林内での採集を行い、同定のポイントや現在の分類体系を学びます。 ◆雨天中止(開催地変更の可能性あり)。	当博物館 (実習実験室および館周辺) 主担当/折原	中学生～成人 20人(中級)	8/20	○
本当は怖いアメリカザリガニ ～最悪の水辺の外来種について 勉強しよう～	9/14(土) 9:30～15:30	アメリカザリガニは、日本の水辺の生物に大きな影響を与える危険な存在です。室内講義と野外で詳しく勉強、駆除も体験。教員の方もぜひご参加ください。 ◆雨天中止。	川崎市麻生区(はるひ野) 主担当/苅部	小学1年生～成人 ※小学生は 保護者参加必須 20人(初級)	8/27	○
川と用水路の生きものを調べよう	9/28(土) 10:00～14:00	最近では、なかなか見ることができない用水路や川の生きものたち。水辺環境豊かな酒匂平野で水辺の生きものを探してみましょ。 ◆雨天中止。	開成町(吉田島周辺) 主担当/苅部	小学1年生～成人 保護者参加必須 25人(初級)	9/10	○
秋の昆虫観察会	9/29(日) 10:00～15:00	学芸員と一緒に5時間ほど野山をハイキングしながら、秋の昆虫を探します。どんな昆虫に出会えるかはお楽しみ。クモやトカゲ、カエルにも会えるよ。 ◆雨天中止。	県西部の里山 主担当/渡辺	小学4年生～学生・ 大学院生とその保護者 ※小学生は 保護者参加必須 20人(初級)	9/10	○
秋の里山の植物 ※IGES 国際生態学センターとの共催	10/12(土) 10:00～15:00	雑木林や畑地、水田、路傍など、さまざまな環境に、それぞれ異なった植物が生育しています。秋の里山で色とりどりの草花を観察します。 ◆雨天中止。	横浜市緑区 (新治市民の森) 主担当/田中	小学1年生～成人 ※小学生は 保護者参加必須 40人(初級)	9/24	○
植物図鑑の使い方～樹木編～	10/19(土) 10:00～15:00	身近な樹木の名前調べを通じて、植物図鑑の使い方の“いろは”やコツを学びます。植物調べを始めてみたい入門者の方にもオススメです。	当博物館(実習実験室) 担当/大西	小学4年生～成人 ※小学4年～6年生は 保護者の付き添い必須、 その場合は幼児連れ可 30人(専門的)	10/1	○
アニマルトラッキング入門	10/26(土) 10:00～15:00	博物館の周りの山を歩いて、生きものの「痕跡」探しに挑戦します。午後から、博物館で「痕跡」の持ち主を調べます。 ◆雨天中止。	当博物館 (実習実験室および館周辺) 主担当/加藤	小学1年～6年生と その保護者 ※保護者参加必須 20人(初級)	10/8	○
三葉虫ワークショップ ～ノジュールの中の化石をしらべよう～	10/27(日) 10:00～15:30	ポリビア産のノジュールという丸い石を材料に、化石を取り出す実験・観察をします。とくに古生代を代表する化石、三葉虫に注目します。中学生のみんな集まれ!	当博物館(実習実験室) 主担当/田口	中学生 24人(初級)	10/8	○
秋の地形地質観察会	11/3(日・祝) 10:00～15:00	博物館から一夜城に至るコースで、溶岩や火山地形を観察するとともに、箱根火山の生い立ちについて学びます。また、一夜城からの展望を通して、神奈川県西部の大地の生い立ちを考えます。 ◆雨天中止。	小田原市 (石垣山一夜城) 主担当/新井田	小学4年生～成人 30人(初級)	10/15	○
先生のための地層と 化石入門 2019 ～大磯の地形・石材・化石～	11/ 9(土) 11/10(日) 10:00～16:30	現地を歩いて、地域の特徴を調べましょう。初日は、博物館での事前学習。2日目は、大磯町の地形、石材、貝化石等の観察・調査をすすめます。 ◆2日間の参加が条件です。	当博物館(実習実験室) および大磯町 主担当/田口	教員 10人(初級)	10/22	○
あなたのパソコンで地形を見る	11/17(日) 10:00～15:00	自分のパソコンを使って、地形を調べる方法を実習します。地形の知識は、旅や山歩きだけでなく、日々の生活でも活用できます。 ◆CDドライブ付きWindowsパソコンが必要です。	当博物館(実習実験室) 担当/新井田	学生・成人 8人(初級)	10/29	×
軟体動物の からだのつくりを知らう	12/1(日) 10:00～15:30	二枚貝やイカの解剖を通じて、軟体動物のからだのつくりを調べます。脊椎動物との違いについて考えてみましょう。 ◆指導者向け:中学理科 第2分野(3)ウ(イ)対応。	当博物館(実習実験室) 担当/佐藤	学生・成人 12人(初級)	11/12	○
魚をもっと知りたい人のための 魚類学講座①	1/18(土) 1/19(日) 9:10～16:00	標本作製や撮影、実体顕微鏡を使った観察を通して、魚の形態についての理解を深め、魚の名前を本格的に調べるための知識や技術を身につけます。 ◆①②は同じ内容です。	当博物館(実習実験室) 担当/瀬能	中学生～成人 各回10人(専門的)	12/17	○
魚をもっと知りたい人のための 魚類学講座②	2/1(土) 2/2(日) 9:10～16:00	それぞれ2日間の講座です。			1/14	○
ほねほねパズルで学ぶ 動物の骨のかたちとくらし	2/8(土) 10:00～12:00	タヌキやカモシカの骨格標本を観察しながら、動物の体のつくりやくらしについて学びます。	当博物館(実習実験室) 主担当/鈴木	小学1年生～中学生と その保護者 ※小学生は 保護者参加必須 20人(初級)	1/21	○

お問い合わせ



神奈川県立 生命の星・地球博物館
Kanagawa Prefectural Museum of Natural History

〒250-0031 神奈川県小田原市入生田499 企画普及課
TEL: 0465-21-1515 FAX: 0465-23-8846

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

特別展・企画展

イベント名	開催期間	内容	観覧料
2019年度 特別展 「鳥の不思議にせまる ～森のハトが海に行く理由～(仮称)」	7/20(土) 5 11/10(日)	アオバトは若草色の羽が美しいソバです。普段は丹沢や箱根などの森にくらしていますが、春から秋にかけて、毎日のように群れで大磯町の海岸に舞い降りて海水を飲む姿が観察されています。地元で30年以上も観察を続けている「こまたん」の協力をいただき、アオバトの一風変わった生態を標本や写真で紹介します。	高校生以上：有料 中学生以下：無料
2019年度 子ども自然科学作品展	12/21(土) 5 2020年 1/13(月・祝)	この作品展は、地域の小・中学生が夏休みに行った身近な動植物の観察や自由研究などの自然科学に関する研究作品を展示します。毎年、数多くの力作が寄せられているほか、作品の一つひとつに当館の学芸員のコメントが付けられており、他の児童・生徒の皆さんの研究にも参考になります。	無料
2019年度 企画展 「 Gondwana大陸 ～岩石が語る大地の衝突と分裂～(仮称)」	2020年 2/29(土) 5 5/10(日)	今、私たちが暮らす大地は、長い年月をかけて大陸が分裂と集合をした結果であることがわかっています。しかし何故、このようなことがわかるのでしょうか？現在のアフリカ、南アメリカ、オーストラリア、さらには南極が一つになった巨大大陸、Gondwana大陸を構成した太古の岩石からその謎を解き明かします。	無料

その他のイベント

イベント名	開催期間	内容	対象	参加料
子ども向けワークショップ 「よるずスタジオ」	毎週日曜日 13:00～15:00	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「生きものバスル」や「そらとぶたね」などを行います。 ◆事前申し込み不要・当日受付 ◆都合により変更・中止になることがあります。	どなたでも (ただし、未就学児は保護者の方と参加してください。)	無料
夏休み自由研究なんでも相談 「テーマの決め方・調べ方・まとめ方」	7/20(土) 5 8/18(日)	経験豊富な博物館の学習指導員が、理科の自由研究について、テーマの決め方からまとめ方まで相談を受けます。 ※12:00～13:00は相談不可。 日曜日はイベントがあるため、相談は9:00～11:30まで。	小・中学生 (理科分野のみ)	無料
ミュージックフェスタ 2020	2020年 3/14(土) 3/15(日)	ミュージックフェスタは博物館の開館記念日を祝うお祭りで、子どもも大人も楽しめるイベントです。この2日間は常設展示も無料でご覧いただけます。どうぞみなさまお気軽にお越しください。	どなたでも	無料

ボランティア入門講座

実施時期	内容・募集分野	対象・定員	申し込み締切日	保険
2020年1月～2月ごろ ※日にちや時間などは未定	全体講義：期間中の1日 + 分野別実習：期間中の1～2日 植物、植物デジタル資料、菌類、哺乳類、昆虫、魚類、鳥類、無脊椎動物(貝・カニ)、両生・爬虫類、古生物(貝化石)、古生物(脊椎動物化石・植物化石・微化石)、古生物文庫、展示解説、博物館教育プログラム ※募集分野は変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。	各分野 5名程度を予定	未定	○

友の会共催・主催事業

イベント名	開催期間	内容	対象	参加料
サロン・ド・小田原 ※友の会との共催	年4回程度 土曜日開催	サロン・ド・小田原とは、博物館と友の会が行う共催イベントのことです。毎回様々なテーマで講演やワークショップなどを実施しています。フリードリンクもありますので、ドリンク片手に学芸員や自然史の達人たちと気軽にサイエンスを楽しみませんか？	詳細などは、友の会からのお知らせや発行物、当館ウェブサイト内の友の会ページでご確認ください。	無料
友の会主催講座		博物館友の会では、会員以外の方も参加できる講座を開催しています。対象・開催時間・開催場所・申込締切日などの詳細は、当館 企画普及課までお問い合わせください。 ●樹木観察基礎講座「八田先生と樹木観察に行こう」(5/18) ●変形菌を探してみよう(6/29) ●地図を楽しもうー地図を読む実践講座ー(2/9)他。 ※開催日や内容などは、変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。		講座により有料 (資料代など)

開館時間／9:00～16:30(入館は16:00まで)

休 日 日／月曜日(祝日・振替休日にあたる場合は翌平日)

館内整備日(8月を除く、原則毎月第2火曜日、12月・1月・2月の火曜日)、燻蒸期間、年末年始

国民の祝日などの翌日(土曜日、日曜日または国民の祝日などにあたることを除く)

※休館日は変更になることがありますので、当館ウェブサイトで最新の情報をご確認ください。

※学校の春・夏休みやゴールデンウィークなどは駐車できない場合があります。できるだけ電車・バスをご利用ください。

※行楽シーズンは道路が混雑する場合があります。道路情報などをご確認ください。

※駐車場は混雑する日もあります。ご承知の上、お越しください。



神奈川県立 生命の星・地球博物館
Kanagawa Prefectural Museum of Natural History



〒250-0031 神奈川県小田原市入生田499 企画普及課 TEL: 0465-21-1515 FAX: 0465-23-8846

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

