

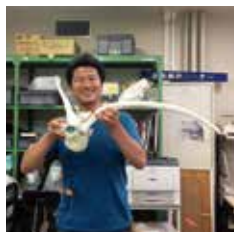
# 復元の科学

化石の日講演会

トリケラトプスはどう歩いてた？



骨のカタチは、動物の生態について様々な情報を与えます。現在生きている動物の骨のカタチと姿勢・運動機能の関係をよく調べることで、トリケラトプスやデスモチルスなど、絶滅してしまった恐竜や哺乳類が生きていたときの姿を、より確からしく復元していく研究を紹介します。



講師：  
名古屋大学博物館講師  
藤原 慎一 さん

2018

10/13  
Sat.

11:00 ~ 12:00

参加無料



(C)JAMSTEC

# マントル掘削

あいちサイエンスフェスティバル事務局・連携サイエンストーク

〜月より遠い道〜

2018

11/23  
Fri.

10:30 ~ 12:00

参加無料

100年以上前に地震学的に発見された地殻とマントルの境界を定義するモホロビッチ不連続面。謎の多いこの境界にたどり着き、物質科学的に検証する日本主導の国際研究プロジェクト、マントル掘削を紹介します。

講師：  
名古屋大学大学院  
環境学研究科教授  
道林克禎 さん



あいち  
サイエンス  
フェスティバル  
2018 in 蒲郡



あいちサイエンスフェスティバル 2018 は、愛知県全域で開催される地域科学祭です。国立大学法人名古屋大学が主催し、蒲郡市生命の海科学館も参加している、愛知県内 27 機関による「あいちサイエンス・コミュニケーション・ネットワーク」の連携活動として実施しています。

【共催】 蒲郡市生命の海科学館、国立大学法人 名古屋大学、愛知県  
【会場】 蒲郡市生命の海科学館

小惑星探査機「はやぶさ2」を応援しよう！  
生命の海科学館 まるっと HAYABUSA2 Fan DAY

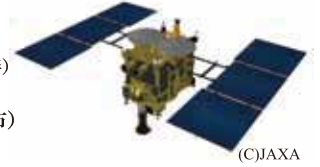
テルミンを奏でて  
君の思いをはやぶさ2に届けよう！

【共催】はやぶさ2応援！中部組，蒲郡市生命の海科学館  
【講師】らら&るなさん（テルミン奏者）  
【日時】9/24（月・祝）14：00～16：00  
【対象】小学生以上・大人の方も歓迎！（小学4年生以下は保護者同伴）  
【定員】24名 【参加費】500円/1名  
【申込】HPから申込，もしくは科学館受付に直接申込  
（要事前予約／先着順）  
※演奏の様子を撮影した動画・写真・音声の一部をインターネットで公開いたします。ご了承の上ご応募下さい。

2018  
9/24  
Mon.

はやぶさ2応援中部組オリジナル！  
ペーパークラフトで  
はやぶさ2を作ろう！

【共催】はやぶさ2応援！中部組，蒲郡市生命の海科学館  
【講師】はやぶさ2応援中部組 原田玲子さん  
【日時】9/24（月・祝）13：00～13：50  
【対象】どなたでも（小学4年生以下は保護者同伴）  
【定員】24名 【参加費】100円/1名  
【申込】当日先着順（12：15から整理券配布）



(C)JAXA

JAXA コズミックカレッジ「“エッグドロップ実験”に挑戦！」



キミは、タマゴ探査機を、  
惑星地球に無事に着陸させる  
ことができるかな？

2018  
9/30  
Sun.

【共催】宇宙航空研究開発機構（JAXA），蒲郡市生命の海科学館  
【講師】佐藤雅浩さん  
（宇宙教育リーダー SEL/日本宇宙少年団あいち・なごや分団長）  
【日時】9/30（日）（1）10：30～12：00（2）14：00～15：30  
【対象】小学3年生～中学生  
【定員】各回30名 【参加費】無料  
【申込】（1）（2）とも要事前申込（先着順）  
8/30（木）より，HPから申込，もしくは科学館受付に直接申込

えほん meets 博物館「せいめいのれきし（改訂版）」  
in 生命の海科学館

大ベストセラー絵本  
『せいめいのれきし』を片手に、  
科学館を探検！

2018  
11/4  
Sun.

【共催】国立科学博物館，蒲郡市生命の海科学館  
【協力】株式会社岩波書店  
【講師】山中敦子（蒲郡市生命の海科学館 館長）  
【対象】どなたでも（小学3年生以下は保護者同伴）  
【日時】11/4（日）（1）11：00～12：00（2）14：00～15：00  
【定員】各回20組  
【申込】（1）9/22より，HPから申込，もしくは科学館受付に直接申込（先着順）  
（2）当日先着順（13：15から整理券配布）  
【参加費】無料（展示室観覧料もしくは市民利用証、年パス等が必要）



マイコンプログラミング教室

手軽にモノづくりができる  
子供向けプログラミング教室です

2018  
10/13  
Sat.

【共催】名古屋大学大学院情報学研究所 安田・遠藤研究室，蒲郡市生命の海科学館  
【講師】遠藤守さん（名古屋大学大学院情報学研究所 准教授）  
【日時】10/13（土）（1）13：00～14：00（2）14：30～15：30  
【対象】小学3年生以上  
（キーボードでアルファベット・記号・数字の入力が必要）  
【定員】各回5組（10名程度） 【参加費】無料  
【申込】当日先着順  
（各回とも12：15から整理券配布）



体験！タンパク質のかたちと働きのひみつ

研究の最前線のお話を聞いて、  
研究者といっしょにペーパークラフトに挑戦！

2018  
11/10  
Sat.

【共催】自然科学研究機構 生命創成探究センター，蒲郡市生命の海科学館  
【講師】谷中冴子さん（自然科学研究機構 分子科学研究所/生命創成探究センター 助教）  
白瀬千夏子さん（自然科学研究機構 生命創成探究センター 特任助教）  
【日時】11/10（土）（1）10：30～12：00（事前予約制）  
（2）14：00～15：30（当日受付）  
【対象】（1）小学5年生以上、大人の方も歓迎！  
（2）どなたでも（小学4年生以下は保護者同伴）  
【定員】各回20名 【参加費】無料  
【申込】（1）9/22より，HPから申込，もしくは科学館受付に直接申込（先着順）  
（2）当日先着順（13：15から整理券配布）

蒲郡市生命の海科学館 ミニ企画展

神秘の深海世界

深い海の底で繰り広げられる、  
神秘的な生命の物語をご紹介します。

2018  
9/22  
Sat. ~ 2019  
1/14  
Mon.

常設展の観覧料でご覧頂けます



科学館ホームページ

蒲郡市生命の海科学館 2018年特別展

氷の下の宝箱  
南極大陸

南極の水の下には  
化石や宝石が  
眠っている!?

2018  
~11/4  
Sun.  
入場無料

地球46億年，あなたにつながるストーリー

蒲郡市生命の海科学館

〒443-0034 愛知県蒲郡市港町17番17号  
http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/  
お問い合わせ TEL：0533-66-1717

【開館時間】  
9：00～17：00（入館は16：30まで）  
【休館日】  
火曜日（火曜日が祝日の場合翌日休館）  
年末年始（12/29～1/3）  
【観覧料】  
高校生以上 500円（300円）  
小・中学生 200円（100円）  
\*観覧料（）内は30名以上の団体料金  
\*蒲郡市在住の方は市民利用証提示で無料