



DNA 抽出実験

バナナから DNA を取り出して見てみよう。



講師：白瀧千夏子 博士
 時間：①11時～12時 ②14時～15時
 定員：各回20名
 参加費：無料 ★小学校3年生以下は保護者同伴。
 ★各回開催の45分前から会場の前で参加整理券を配布します。

化学反応を使った昔の写真に挑戦

2000年ごろまでの写真は
 なんと薬品を使って工場で作っていました。
 薬による写真を体験します。



事前申し込み
10/22
 SUN.

講師：藤吉隆雄さん(北海道大学理学研究院 特任准教授)
 時間：14時～15時30分
 対象：中学生以下の子供と保護者
 定員：15組
 参加費：無料
 ★1Lの牛乳パックを2本持参してください。
 ★保護者の方1名につき、お子様2名までご入場・ご参加が可能です。
 ★事前申し込みです。詳しくは科学館ホームページをご覧ください。

JAXA コズミックカレッジ ～ファンダメンタルコース～

惑星探査の登竜門? 「エッグドロップ実験」にチャレンジ!
 タマゴを割らずに無事に着陸させるためには、
 どんな着陸艇を作ればいいのか、考えて実行してみよう!



化学は地味だが役に立つ 化学マジックショーで世界を変えてゆけ

大学で化学を学ぶ学生さんたちによる化学マジックショー!



事前申し込み
10/28
 SAT.

講師：ドクター・マジックとそのなかまたち
 Dr. Magic & His Guys & a Lady
 戸谷義明教授&指導学生(愛知教育大学 理科教育講座 化学分野)
 時間：①11時～12時 ②14時10分～15時10分
 参加費：無料
 ★事前申し込み不要です。直接会場へお越しください。

事前申し込み
10/1
 SUN.

共催：JAXA 宇宙教育センター・蒲郡市生命の海科学館
 協力：国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構 JAXA
 講師：佐藤雅浩さん(JAXA 宇宙教育リーダー、日本宇宙少年団あいち・なごや分団長)
 時間：①10時30分～12時 ②14時～15時30分
 対象：小学3年生～中学生
 定員：各回30名
 参加費：無料
 ★事前申し込みです。詳しくは科学館ホームページをご覧ください。



えほん meets 博物館

『せいめいのれきし (改訂版)』

岩波書店から半世紀ぶりに
 改訂版が登場した大ベストセラー『せいめいのれきし』。
 絵本を片手に科学館を探検!



光の化学実験ショー

光って何? 色って何?
 化学って何?
 この実験ショーは美しく発光・
 蛍光する驚きの実験を通して、
 化学の魅力にせまります。



事前申し込み
10/15
 SUN.

共催：国立科学博物館、生命の海科学館
 協力：株式会社岩波書店
 時間：①11時～12時 ②14時～15時30分
 対象：①未就学児と保護者 ②小学生以上の子供と保護者
 定員：各回20組
 参加費：無料 ※展示室観覧料が必要です。
 ★特別展『せいめいのれきし』関連イベントです。
 ★事前申し込みです。詳しくは科学館ホームページをご覧ください。



事前申し込み
11/5
 SUN.

講師：廣木一寛さん(津山工業高等専門学校 准教授)
 時間：14時～15時
 参加費：無料
 ★事前申し込み不要です。直接会場へお越しください。



海と日本プロジェクト 海・みなと・蒲郡 ぷらぷら♪蒲郡 海めぐりジオツアー 2017

西蒲半島の海辺をめぐり、三河湾の匂を味わいながら、
 海の幸と、それを育む蒲郡の海と大地について学びます。



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。
 マイコン(Arduino)を使って、LEDを光らせたリ
 プザーでメロディーを鳴らしてみよう!



事前申し込み
10/21
 SAT.
 10/1 から受付開始

主催：海・みなと・蒲郡実行委員会
 共催：蒲郡市教育委員会生涯学習課、生命の海科学館
 時間：10時～15時30分
 会場：蒲郡市生命の海科学館、西蒲半島
 対象：小学生以上(小学生は保護者同伴)
 定員：30名
 参加費：500円
 ★事前申し込みです。詳しくは科学館ホームページをご覧ください。



事前申し込み
11/11
 SAT.

共催：名古屋大学大学院情報学研究所 安田・遠藤研究室
 協力：名古屋大学学術研究・産学官連携推進本部
 時間：①13時～14時 ②14時30分～15時30分
 対象：小学校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
 ★両回ともに当日12時15分から参加整理券を配布します。

絵本をもってミュージアムに行こう! キャンペーン



あいちサイエンスフェスティバル2017 in 蒲郡 期間中に、
 絵本『せいめいのれきし』もしくは『せいめいのれきし(改訂版)』
 を持参の上、常設展示室にご入場いただいた方に、
 素敵なプレゼントをさしあげます。
 ぜひ、絵本をお伴い遊びにいらしてください。

キャンペーン期間

9月30日(土)～11月5日(日)

受付時間：午前9時～午後5時(入館は4時30分まで)

★生命の海科学館3階展示室入口にて、絵本『せいめいのれきし』もしくは『せいめいのれきし(改訂版)』をご提示下さい。



蒲郡市 生命の海 科学館

がまごおりしいのちのうみがかくかん
 Tel: 0533-66-1717 愛知県蒲郡市港町 17-17
 fax: 0533-66-1817



開館時間：午前9時～午後5時(入館は午後4時30分まで)
 休館日：火曜日・年末年始(12/29～1/3) ※火曜日が祝日の場合、翌日休館

事前申し込み

2017年9月1日より受付します!
 (10/21 ぷらぷら蒲郡海めぐりジオツアーは10/1から受付します)
 科学館ホームページまたは科学館1F 受付に
 お申し込みください。
 お申し込みをもって受付とさせていただきます。
 当日直接会場(生命の海科学館)へお越しください。

生命の海科学館
 あいちサイエンスフェスティバル2017

