

名古屋市科学館【生命ラボ】リニューアル 5周年記念イベント

生命館5階の実演コーナー【生命ラボ】が、
実験体験コーナーに生まれ変わって5周年。
2017年3月休日の生命ラボは、イベントが盛りだくさん！



会場：名古屋市科学館 生命館5階【生命ラボ】

対象：入館者対象。どなたでも参加できます。無料。
開始時間の10分前に開場します。先着9組18名。

【3月の毎週土曜・日曜と20日（月祝）】

午前11:00- 実演生命ラボ 「目と耳とどっちがはやい!？」(約20分)
目で見ると耳で聞くのではどっちの反応が速いか、シナプスマーターで測ります。

正午-

「体験しよう！生命科学」

(約20分)

午後1:00-

光るミミズ見たことある？ 赤ちゃんってすごい！

実験観察テーマは毎日替わります。詳しくは裏面をご覧ください。

2:00-

3:00-

実演生命ラボ 「目と耳とどっちがはやい!？」(約20分)
目で見ると耳で聞くのではどっちの反応が速いかシナプスマーターで測ります。

3:45-

電子顕微鏡ワークショップ (約30分)

「のぞいてみよう！ミクロの世界」スペシャル

光学顕微鏡や電子顕微鏡を使った観察ワークショップです。

テーマは毎回変わります。詳しくは裏面をご覧ください。

4:15- 5:00 「電子顕微鏡たいけんタイム」

電子顕微鏡を操作したり、試料作りを体験します。

3月の休日は生命館5階【生命ラボ】リニューアル5周年記念イベントへ

■体験しよう！生命科学

正午～、午後1時～、2時～ 約20分
10分前に開場。先着9組18名

●のぞいてみよう！ミクロの世界スペシャル

午後3時45分～ 約30分
10分前に開場。先着9組18名

| | | |
|---------|---|--|
| 4日(土) | 寄生蜂(きせいばち)の世界をのぞいてみよう チョウやガの幼虫に卵を産み付けるハチのふしぎな生態 協力:中松豊研究室(皇學館大学) | アワビのひみつ アワビの殻のかがやきのひみつを探ります。 サイエンスナビゲーター:蛭薙観順 |
| 5日(日) | 体験しよう！タンポポのDNA鑑定 日本のタンポポと外来のタンポポがあること知ってる？ 協力:渡邊幹男研究室(愛知教育大学) | モルフォチョウの青色のひみつ チョウのはねが青くかがやくのはなぜ？ サイエンスナビゲーター:浅田瑞枝 |
| 11日(土) | 港防災センター出張防災教室 ～AR技術で災害医療を学ぼう 災害が起きた時、どうする！タブレットを使って学ぼう！ 協力:大場玲子(名古屋市防災センター) 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 | トリの羽のふしぎ フェザーとダウンに隠されたひみつを観察 サイエンスナビゲーター:柏木晴香 |
| 12日(日) | フクロウのペリットを解剖してみよう ペリット(吐き戻し)で何を食べているのか調べよう。 協力:大鹿聖公研究室(愛知教育大学) | クジラのヒゲ クジラのヒゲって何なの？ サイエンスナビゲーター:金澤智 |
| 18日(土) | 光るミミズについて ミミズが光るって、知ってた？ 協力:大場裕一(中部大学) | ? 何の観察になるのかはお楽しみ？ サイエンスナビゲーター:高瀬弘嗣 |
| 19日(日) | 動く！ツクシの胞子の観察 息を吹きかけると、モゾモゾと動きだす！ 協力:西郷孝、伊藤政夫[向陽高校] (日本生物教育学会:生物教育サポーター) | 竹のふしぎ 竹の強くてしなやかなひみつに迫ります。 サイエンスナビゲーター:大淵武志 |
| 20日(月祝) | 赤ちゃんとおへそとたいばん お母さんのお腹の中で赤ちゃんはどうしてるの？ 協力:ナーベルプラ座(性教育グループ) | ? 何の観察になるのかはお楽しみ？ サイエンスナビゲーター:高瀬弘嗣 |
| 25日(土) | キシリトールを身近に感じよう！ 歯みがきガムなどに使われているキシリトールってなに？ 協力:犬飼順子(愛知学院大学短期大学部) | 砂の中にひそむ小さな生きもの 拡大してみると砂には生きものがいっぱい！ サイエンスナビゲーター:石野沙季 |
| 26日(日) | プチ生け花deサイエンス 拡大してじっくり観察。こんな花のつくり知ってた！ 協力:倉田智子(基礎生物学研究所) | チョウの卵を見てみよう チョウの卵の形や表面を観察してみよう。 サイエンスナビゲーター:杉浦真琴・蛭薙観順 |

※午後4時15分～5時までには電子顕微鏡を操作したり試料作りを体験できます。

★平日の【生命ラボ】も楽しいよ！

午前10:30-11:30「生きものかんさつタイム」(時間内に自由見学)

3月は生きているプラナリアを観察！

午後2:00- 実演生命ラボ「目と耳とどっちがはやい!？」(約20分)

目で見るのと耳で聞くのではどっちの反応が速いかシナプスマーターで測ります。



お問い合わせ先

〒460-0008名古屋市中区栄二丁目17番1号

名古屋科学館 電話052-201-4486 FAX052-203-0788

ホームページwww.ncsm.city.nagoya.jp