



スペシャルサイエンスショー「すずことたーくんの兄妹科学マジック」

3月8日(日)にスペシャルサイエンスショーを開催しました。2回公演で延べ340人の参加がありました。演じたのは、当館でおなじみの北野貴久先生と西村美保先生で、兄妹にふんしてテンポよく様々な実験を紹介しました。始まる前からお二人の簡単なマジックやアイスブレイクがあり、会場が温かい雰囲気になります。実験は、まず小学生の兄たーくんが見せて得意げになっていると、幼稚園児の妹すずこが「わたしもやりたい」とまねして行うのですが、なぜか失敗するというパターンで進みました。風船の串刺しでは、兄は割れずに風船に串をさしましたが、妹はなぜか水風船を兄の頭上でいる水浸しにさせてしまいます。会場は大爆笑！最後まで子どもたちの笑いが絶えないショーとなりました。実験後は、わかりやすく原理を説明し、その「たねめかし」に大人の方のうなづく場面もありました。ショーの最後はお決まりの「へそで湯を沸かす」実験でした。「不可能と思われることに挑むことが科学です」というメッセージで終了しました。参加者から「1回目がとても楽しかったので、2回目も参加しました」「すずこちゃんとなーくんのかけ合いがおもしろかったです！」などの感想が寄せられました。

顕微鏡でミクロの世界を楽しもう

2月14日(土)に、発見科学コーナー「顕微鏡で未知の世界へ！」を開催しました。今回は、顕微鏡を使って自分で好きなものを自由に観察できるようにしました。例えば、植物の葉や小さい花、鳥や昆虫の羽、さらには紙やすりや砂など、まわりの様々なものを観察できます。ほかにも、水の中の微生物を観察する実演コーナーや、虫眼鏡を使って手軽に観察するコーナーなど、普段はサイエンスショーのステージとなる会場が、この日にはぎやかな展示ブースに変わりました。また、顕微鏡を使って謎を解いていく「謎解きワークシート」も大変人気で、謎が解けて喜んでいる子どもたちの姿を見ることができました。

今回の発見科学コーナーは5月16日(土)17日(日)です。もっと見たい！体験したい！との声を受けて、2日間行うことにしました。今度は化石や鉱石など、世界中からやってきた特別な石をたくさん用意しています。どうぞお楽しみに！

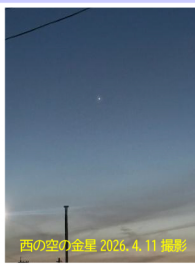


SKIPPA ワークショップ 実験して光の美しさを感じよう

2月7日(土)に、SKIPPA ワークショップ「CMYとRGBのサイエンスアート 教科書「光の法則」で科学を楽しもう」が行われました。今回のワークショップではサイエンスとアートを組み合わせて、光を題材に美しい工作や実験を行いました。例えば、プリズムにライトを当てて光を虹色に分けたり、シャボン玉を作って下からライトを当て、シャボン玉の表面にオーロラ模様を見たりしました。また透明キューブに3色のペンで色を塗り、CMYとRGBが同時に見える色の組み合わせを探る実験では、何度も色を塗り直しながら試行錯誤する参加者の姿が見られました。子どもたちは先生の解説を聞いたり、実験に取り組んだりしながら、光への理解を深めていきました。アンケートでは「学校の実験以上に素晴らしいものを見ることができた」「友達に教えたくなる実験だった」などの声をいただき、科学への意欲が高まる充実したワークショップとなりました。



★天文ピックス★ 一番星、みつけた！



西の空の金星 2026.4.11撮影

日の入り後の西の空、ひときり明るく目立つ星「金星」がこの頃一番星として見えています。金星は、宵(よい)の明星(みょうじょう)とも呼ばれ、地球からは太陽、月に続いて3番目に明るく見える星です。その明るさは4等級。普通の1等星の100倍もの明るさがあります。日が暮れて、あたりの明るさがまだ残る中でも見つけることができます。金星はこの先、夏の終わりごろまで夕方西の空で見られます。さらに、5月19日には細長い月(三日月)と、6月8~10日ごろは木星とならんで見られます。木星は、-2等級と、周りの星よりも一段と明るく目立ちますので金星との2惑星の競演を楽しむことができます。6月には水星(0.5等)も見えるようになり、16~18日には金星・木星・水星とならぶ姿も見られます。18日にはさらに細い月もあわさってにぎやかです。高いほうから月・金星・木星・水星とほぼ等間隔にならび見つけやすくなりますので探してみよう。(6月18日の日没は19:09です)



5・6月のイベントガイド

★サイエンスホール

★サイエンスショー(無料)

毎月テーマが代わる楽しいショーです

[~5/6]「ドカン!と空気砲」

土曜日: 13:45~ / 日曜日・祝日: ①10:15~ ②13:45~

[5/9~5/31]「実験!液体のふしぎ」

※5/16日・17日はイベントのため休止します。

[6/6~6/28]「回転体!ジャイロくん」

土曜日: 13:45~ / 日曜日: ①10:15~ ②13:45~

スペシャルサイエンスショー

おうちでできる!びっくり科学

吉本新喜劇の元芸人だった福岡先生が、身近な材料を使ってできる空気砲などの実験を紹介いたします!

5月5日(火・祝) ①10:00~ ②13:30~

◆定員 各150名 ◆無料

◆当日の各ショー30分前から受付開始



★無料ミニワークショップ

★GWは工作が無料! ☆先着200名

5/2(土) 宇宙人のたまご	5/3(日)・4(月・祝) ミニこまプーメラン	5/5(火・祝)・6(水・祝) こいのぼりロケット
-------------------	----------------------------	------------------------------

★ミニワークショップ (1つ100円)

先着80個 ◆とき◆土・日 ①10:00~12:00 ②13:30~15:30

5/9(土)10(日) ベタベタくん	5/16(土)17(日) カタカタお星さま	5/23(土)24(日) 大車輪	6/6(日)7(月)13(日)14(日) ディスクゴマ	6/20(土)21(日) 血まわり名人	5/30(日)31(月)6/27(日)28(日) ぶらぼんキーホルダー
-----------------------	--------------------------	---------------------	--------------------------------	------------------------	--

★放映番組のご案内

◆大人300円・小人(4歳~高校生)100円 ◆定員150人

時間	11:00	12:30	14:30	16:00
土曜日	宇宙なんちゃら	名探偵コナン 閃光の宇宙船(パイロード)	ムミン谷のオーロラ	ヒーリングアース IN JAPAN
日曜日 祝日	こてつん プラネタリウム	海竜王 モササウルス		MMX 火星衛星探査計画

※5月30日(土)の12:30、14:30、16:00の回はイベントのため休止します。

★プラネタリウム事業のご案内

5月23日(土)	19:00~	街中の星見会(まちぼし)	先着70人	当日先着順
5月30日(土)	① 14:30~	スターリーテラー keisukeの星の話芸	各先着120人	事前予約制
	② 17:00~	~プラネタリウムで笑いまSHOW~		

くわしくはホームページでご覧いただけます
<http://www.toyota-kagakutaikenkan.jp>
 管理・運営 公益財団法人豊田市文化振興財団

【お問合せ】とよた科学体験館 (豊田産業文化センター内)
 〒471-0034 豊田市小坂本町1-25
 電話(0565)37-3007 ファックス(0565)37-3012