

「あたりまえ」「ふつう」の中にフシギを見つけよう！

企画展「カガクノミカタ - 身近なモノにフシギがいっぱい！ -」開催

大阪市立科学館では、NHKEテレで放送されている番組「カガクノミカタ」の内容を取り扱った企画展「カガクノミカタ - 身近なモノにフシギがいっぱい！ -」を、11月7日(土)より開催します。

普段何気なく見ているモノの中にも、たくさんの「フシギ」が潜んでいます。

本展では、常設展示とあわせて、「フシギ」を見つけるために役立つ「カガクノミカタ」を紹介します。

身の回りにある「モノ」や「仕組み」、「現象」などを改めてじっくり見て、そこにどんな不思議なことや面白いことがあるか考えて、あなたにとっての「なるほど！」を見つけましょう。

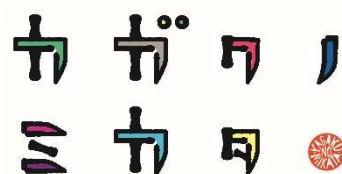


▶NHKEテレの人気番組「カガクノミカタ」が 大阪市立科学館にやってくる！

本展では、NHKEテレで人気の理科・科学番組「カガクノミカタ」で紹介されている、身近な“フシギ”を見つけるための多様なミカタ（視点）を、実際に体験することができます。

メイン会場となる展示場1階だけでなく、2階～4階の常設展示場にも関連展示が登場し、科学館全体を使った大阪市立科学館オリジナルの構成で「カガクノミカタ」を紹介します。

番組にも登場する絵本作家・ヨシタケシンスケ氏によるかわいらしいイラストも交え、大人から子どもまで科学に親しんでいただける内容となっています。



©NHK, Shinsuke Yoshitake

開催概要

企画展「カガクノミカタ - 身近なモノにフシギがいっぱい！ -」

■会 期：2026年11月7日(土)～2027年1月17日(日)

■時 間：9:30～17:00（展示場の入場は16:30まで）

■休 館 日：毎週月曜日（祝休日の場合は翌平日）、

11月30日(月)～12月4日(金)、12月28日(月)～1月4日(月)

■会 場：大阪市立科学館 展示場1階



■観覧料：展示場観覧料でご覧いただけます。

大人400円・学生（高校・大学生）300円・中学生以下無料

■主催：大阪市立科学館

■企画制作：NHKエデュケーショナル

■協力：大阪大学大学院植物生理学研究室 大阪中之島美術館

辰馬本家酒造株式会社 独立行政法人造幣局

担当学芸員からのメッセージ

今回の企画展は展示物の解説をするのではなく、展示物をきっかけにして身の回りにあるたくさんの「フシギ」を見つけるのに役立つ「カクノミカタ」を紹介する、ちょっと変わった企画展です。

科学は学校や博物館で学ぶ特別なものではなく、日常の中にあふれているものです。日常の中にある、ちょっとした「どうしてだろう」「ふしぎだな」と思う気持ちが科学に繋がっていくのです。今回ご紹介する「ミカタ」で、そんな身近なフシギを見つけるためのきっかけにしてほしいです。「ミカタ」を知ることによってこれまで当たり前のように見聞きしていたものがフシギに溢れていることに気づくかもしれません。

本展が大人から子どもまで、誰もが科学を楽しむきっかけになることを願っています。

大阪市立科学館 学芸員

小野 昌弘（おの まさひろ）、野村 美月（のむら みづき）

展示構成

本展では、身の回りに潜む「フシギ」を見つけるためのヒントとなる、10個の「カクノミカタ」を体験してもらいます。ここではその中から、4つの「ミカタ」を抜粋してご紹介します。

じっくり見る

ただ見るのではなく、よく観察することでフシギを見つけましょう！ここでは古代メソポタミア文明で使われていた「境界石（レプリカ）」の観察に挑戦。境界石にはたくさんの模様が刻まれています。それらの模様はいったい何を表しているのか、考えてみましょう。



境界石（レプリカ）

間（あいだ）を考えてみる

メロンの表面の網目ができるまでの間や、ひよこがニワトリになるまでの間など、身近なものの“あいだ”を考えてみましょう！ここでは、お米がお酒になるまでの間、更地に大阪中之島美術館ができるまでの間、金属の塊が貨幣になるまでの間など、様々な“あいだ”の映像を楽しめます。



画像提供：辰馬本家酒造株式会社



大阪市立科学館

OSAKA
SCIENCE MUSEUM

■ 断面を見してみる

野球のボールやゴルフボールなど身近なモノの断面がどうなっているのかを見て、フシギを探してみましょう！ロケットの先端部分（フェアリング）の断面を観察できるカットモデルの展示も行います。また、顕微鏡で見られる植物の葉の断面の写真を展示します。



フェアリング（カットモデル）

■ 描いてみる

シマウマの模様を思い出しながらかいてみましょう！簡単ようで意外と描くのが難しいその縞模様にもフシギが詰まっています。眺めるだけではなく、実際に描いてみることで気づくフシギを探しましょう！



大阪市立科学館の施設及びアクセス情報

〒530-0005 大阪市北区中之島4-2-1 公式HP：<https://www.sci-museum.jp/>
電話：06-6444-5656 FAX：06-6444-5657

（最寄駅）Osaka Metro四つ橋線「肥後橋駅」3号出口から西へ約500メートル
京阪電車 中之島線「渡辺橋駅」2号出口から南西へ約400メートル
JR大阪環状線「福島駅」、JR東西線「新福島駅」2号出口、
阪神本線「福島駅」3号出口から南へ約1000メートル



本リリースに関する問い合わせ先

地方独立行政法人大阪市博物館機構 大阪市立科学館 広報担当 竹浦、西野
電話：06-6444-5656 FAX：06-6444-5657 E-mail：kohoteam@sci-museum.jp
※地方独立行政法人大阪市博物館機構は大阪市内の6つの博物館を設置・管理しています