

## 【4月】館内イベントのご案内

### 【5F キャプテンシアター】ウィークエンドレクチャー「太陽系の天体たち」

日時：4月15日(土)～30日(日) 土日 13:00 各回約30分  
対象：どなたでも 参加費：無料(入館料別途、土曜日は高校生以下入館も無料)  
火星、木星、土星など、太陽系の観測は、人類共通の目標のひとつです。  
日本のみならず、世界各国の探査機が観測した太陽系のすがたを紹介します。



ウィークエンドレクチャー

### 【5F キャプテンシアター】サイエンス・ショー「とべ☆ロケット!!」

日時：4月15日(土)～30日(日) 土日祝 11:45・14:00 各回約30分  
対象：どなたでも 参加費：無料(入館料別途、土曜日は高校生以下入館も無料)  
ペットボトルロケットを飛ばしたり、ロケットが飛ぶしくみを紹介します。

### 【2F スペースラボ】ミニ実験「いろんな シャボンまく」他

日時：4月15日(土)～30日(日) 土日祝 各回約15分  
対象：どなたでも 参加費：無料(入館料別途、土曜日は高校生以下入館も無料)

- ①「いろんな シャボンまく」10:30  
シャボン玉の膜に注目し、その性質や、シャボン玉が丸くなる理由を紹介します。
- ②「形状記憶合金 はりがねジャンケン」15:15  
形状記憶合金の性質を、実験を通して紹介します。



ミニ実験

### 【2F 電子顕微鏡前】わくわくワークショップ「卓上電子顕微鏡を体験しよう！」

日時：4月11日(火)、14日(金)、18日(火)、21日(金)、25日(火)、28日(金) 10:30・14:00 各回約45分  
※1人あたりの操作時間は1～2分程度。定員：各回先着12名程度

対象：どなたでも(未就学児は保護者が同伴) 参加費：無料(入館料別途)  
15倍～60,000倍まで拡大が可能な「卓上電子顕微鏡 Miniscope® TM3030」を操作して、肉眼では見えない世界を見てみます。  
持参したサンプルや科学館で用意したものを実際にパソコンを操作して、拡大画像で観察できます。  
※水分を含むものなど、サンプルとしてご覧いただけない場合もあります。また、観察したサンプルは返却できません。



本の読み聞かせ

### 【2F 図書室】本の読み聞かせ - えほんでかがく - 「かぜのひのおはなし」

日時：4月22日(土) 14:30 約30分 定員：先着12名 対象：幼児～小学校低学年 参加費：無料  
(入館料別途、土曜日は高校生以下入館も無料) ※当日 14:15～2F 図書室内で整理券を配付。  
科学館ボランティアによる、絵本の読み聞かせと、風を受けて回るかざぐるまの工作をします。

### 【1F 工房】わくわくワークショップ 科学工作教室「春のランプシェード」

日時：4月15日(土)、16日(日)、23日(日)、29日(土・祝)、30日(日)  
10:15・12:15・14:00・15:30 各回約60分  
※4月30日(日) 15:30の回は、定期入館券WEB 会員限定イベントとなります。  
定員：各回12名 対象：小学生以上(未就学児は保護者が作製。保護者1名につき未就学児2名まで購入可。  
参加券1枚につき作製は1名のみ。) 参加費：600円 ※当日1Fインフォメーションにて参加券販売、別途  
入館料が必要。購入時に入館券をご提示ください。(未就学児は保護者の入館券)  
風船に半紙を貼り重ね、桜の花びらや葉の形の模様を付けて、春らしいランプシェードを作ります。  
光の三原色の実験も行います。

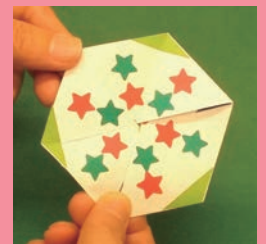


春のランプシェード

### 【おとなの工作教室「中心を押し出して模様を変えて楽しもう!～カライドサイクルと六角がえし～」】

6個の四面体をつなげた「カライドサイクル」と、10個の正三角形を折りたたむ「六角がえし」を紙で作ります。  
くるくると真ん中から折り返すと、見える面が変わって絵合わせができます。

日時：5月10日(水) 13:30～15:00  
場所：1F 工房 対象：大人(高校生以上、お子さま連れはご遠慮ください) 参加費：500円(入館料別途)  
申込：HPの「お申込みフォーム」か官製はがき(はまぎんこども宇宙科学館「おとなの工作教室」係宛)にて  
事前申込み。何名様でも同時申込み。  
締切：4月22日(土) 詳細はHPへ。



六角がえし