

詳しくは各施設におたずねください。

# 1月の生涯学習情報



## 出雲科学館の催し



〒693-0001 出雲市今市町1900-2 TEL 25-1500 FAX 24-8383  
 ホームページ: <http://www.izumo.ed.jp/kagaku/>  
 【入館料】無料 【開館時間】10:00~18:00 【休館日】12月29日(金)~1月4日(木)、1月15日(月)

## チャレンジ!教室 (自由参加・参加費無料)

開催日当日に、先着順等で参加希望者を受け付けます。参加希望者多数の場合は、参加できないことがあります。詳しくは出雲科学館へおたずねください。

開催日	時間	教室名	内容	所要時間	参加人数など
1月5日(金)	10:30~15:00	ビー玉ごまづくり	芯にビー玉を使った色々な形の簡単なごまを作ります。どうやって重心を出すか、考えながら作ってみましょう。	45分	各回先着20人 小学3年生以下は保護者同伴
1月5日(金)	13:30~	逆さごまづくり	ピンポン玉を使って逆さまになるごまを作ります。うまくごまが逆さまになる方法を考えながら作ってみましょう。	45分	各回先着20人 小学4年生~大人
1月5日(金)~8日(月・祝)	11:30~14:30~16:00	元素記号ビンゴゲーム大会	お正月お楽しみ企画。科学館ならではの元素記号を使ったビンゴゲーム大会です。賞品も用意しています。	30分	各回70人程度
1月6日(土)~8日(月・祝)	10:30~13:30~15:10	パワーストーン	石は地球からの贈り物。パワーを込めて石をピカピカに磨きます。石の模様を見てみると地球の秘密が解けるかも!	45分	各回先着16人 小学3年生以下は保護者同伴
1月13日(土)~14日(日)	11:00~14:00~13:00~15:00	ミネラルアート	水晶やガーネットなどのきれいな鉱物(ミネラル)を顕微鏡で観察し、それらを使ってアートな作品を作ります。	30分	各回先着15人 小学2年生以下は保護者同伴
1月20日(土)~21日(日)	10:45~13:45~15:30	チャレンジ!木工「小物入れをつくらう」	スギ板を使って小物を入れる箱を作ります。パワーストーンの収納にもピッタリですよ。	60分	各回先着15人 小学3年生以下は保護者同伴
1月27日(土)~28日(日)	10:30~14:30~13:00~16:00	島大生のチャレンジ教室「紙コップでハーブをつくらう」	紙コップと絹糸を使ってポロンポロンと優雅な音色を奏でるハーブを作ります。	60分	各回先着15人 小学3年生以下は保護者同伴
1月27日(土)~28日(日)	10:30~14:30~13:00~16:00	科学の時間~小瓶に雪を降らせよう~	中学1年生の理科授業の内容を発展させた実験・工作教室です。物質の姿の変化について考え、小瓶の中に雪のような結晶を降らせます。	60分	各回先着12人 小学5年生~大人 (小学4年生以下の入室はご遠慮ください)

## なるほど!教室 (申込方法は4ページをご覧ください)

開催日	時間	教室名	内容	募集人数	応募締切	参加費
1月24日(水)~25日(木)~26日(金)	10:30~16:00	木工ろくろ発展教室(全3回)	抹茶を出すときに使用する「高台茶たく」を製作します。 講師: 杠繁さん	大人10人 (木工ろくろ応用教室を修了された方)	1月10日(水)	1,000円
1月27日(土)	13:00~15:00	琥珀のまが玉づくり	古代の樹木の樹脂化石「琥珀」を磨いて、美しい輝きと神秘的な色合いを持つまが玉のペンダントを作ります。	中学生~大人 20人	1月17日(水)	1,000円
1月28日(日)	13:30~16:00	なるほど!木工「二重パズル」	パズルの下に、もう一つのパズルが!? アイデアしだいで楽しさが何倍にもふくらむ木のパズルを作ります。	小中学生10人 小学3年生以下は保護者同伴	1月17日(水)	200円
1月28日(日)	14:00~16:30	かんたん銀細工教室「宝石ペンダントづくり」	焼成すると純銀になる銀粘土を使い、ピンク色などの人工石が入ったペンダントトップを作ります。 講師: 岩瀬昭子さん	中学生~大人 15人	1月18日(木)	2,500円
2月4日(日)	14:00~16:00	なるほど!実験「食物中のタンパク質」	実験を通してタンパク質について学びます。どんなものに入っているのか?どんな性質があるのか?よく知れば料理がもっと楽しくなりますよ。	中学生~大人 10人	1月27日(土)	無料

## おもちゃの病院

1月13日(土)、27日(土) 10:30~11:45 主催: 出雲少年少女発明クラブ  
 壊れたおもちゃを修理します。(ぬいぐるみ等は除きます。)

## 特別企画

### 地球の宝石展 1月6日(土)~2月4日(日)

宝石や美しい鉱物は母なる地球が生み出した宝物です。本物の宝石・鉱物の展示と併せて、それらが生まれる場所や結晶の性質から偽物を見分ける方法などを科学の視点で紹介し、宝石の持つ驚異と魅惑の世界へご招待します。

(入場無料)

休館日: 火曜日、12月30日~1月2日  
 多伎町口田儀458-1 TEL 86-3644

## 風の子楽習館の催し

自由参加 (内容によっては人数制限があります)

開催日	時間	教室名	内容【所要時間(目安)・参加費】
1月7日(日)・8日(月) 13日(土)・14日(日) 20日(土)・21日(日) 27日(土)	10:30~11:30 12:45~13:45 14:00~15:00 15:30~16:30	一般体験学習 団体予約が入っている場合は参加できません	かざぐるま(40分、300円) スライム作り(10分、50円、金・銀100円) 竹とんぼ(30分、150円) ふしぎな色コマ(20分、100円) うぐいす笛(20分、100円) パクパクカエル(30分、100円) 竹けんだま(40分、150円) スライドホイッスル(20分、100円) どんぐり工作(30分、100円)

事前申込 (電話で申し込み・先着順)

開催日	時間	教室名	内容	参加費
1月6日(土)	10:00~13:00	そばうちを体験しよう!	力をこめてそばを練って、おいしいそばを作ろう。そばを打つのはちょっと難しいけど、みんなで作ったそばはきっとおいしいよ。挑戦してみよう! 対象: 子どもから大人まで 募集人数: 20人(先着順) 申込期間: 12月21日(木)~12月28日(木)	600円
1月28日(日)	13:00~16:00	立体凧を作って飛ばそう!	ふしぎな形をした立体凧を作ってあげよう! とってもあがる力の強い凧だから手を離さないように気をつけて! 自分の作った凧を空高くあげよう! 対象: 小学生から大人まで 募集人数: 20人(先着順) 申込期間: 1月11日(木)~1月18日(木)	500円

休館日: 毎週月曜・火曜日、12月30日~1月4日  
 大社町中荒木2484 TEL 53-5080 **30日前から受け付け**

## 浜苅自然館の催し

開催日	時間	教室・イベント名	内容	参加費
1月7日(日)	9:30~11:30	七草がゆ	セリ・ナズナ・ゴギョウ・ハコベラ・ホトケノゼ・スズナ・スズシロ・春を待つ植物の姿を観察。 対象: 一般 募集人数: 40人 指導: 江角博さんほか	無料
1月13日(土)	9:30~11:30	たこ作り	手作りのたこを揚げよう。 対象: 一般 募集人数: 30人 指導: 江角恭子さん	300円

講座の実施日や内容について変更する場合があります。