

詳しくは各施設におたずねください。

6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】6月18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 |
|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------|
| 6月 2日(土) 3日(日) | ①10:30~②11:30~ ③14:00~④15:30~ | ひよこり虫で 液化化実験! | 容器を揺らすと砂の中からひよこり虫が顔を出すおもちゃを作り、地震が起きた時の地盤液化化現象を実験します。 | 30分 | 各回先着20人 小学3年生以下は 保護者同伴 |
| 6月 9日(土) 10日(日) | ①11:00~②13:45~ ③15:15~ | ショー&チャレンジ 「ジュラ紀の化石 大発見!」 | 恐竜時代の化石からいったい何がわかるのでしょうか?石のサイエンスショーと一緒に考え、実験室で石の中から化石を探します。 | 60分 | 各回100人程度 実習については 小学生未満は 保護者同伴 |
| 6月16日(土) 17日(日) | ①11:00~ ②14:30~ | 科学の時間 ~電気をつくろう~ | 小学4年生の理科「電気のはたらき」の発展教室です。発電のしくみを考えて、いろんな方法で電気をつくってみましょう。 | 60分 | 各回先着12人 小学4年生~大人 |
| 6月16日(土) 17日(日) | ①10:30~②13:30~ ③15:30~ | チャレンジ!木工 「ミニ恐竜づくり」 | 木の板を切って、手のひらサイズの恐竜を作ります。 | 60分 | 各回先着15人 小学3年生以下は 子ども2人につき 保護者1人同伴 |
| 6月23日(土) 24日(日) | ①10:30~②13:30~ ③14:45~④16:00~ | 島大生のチャレンジ教室 「水のこぼれない コップ」 | 穴が開いているのにこぼれない?逆さまなのにこぼれない?不思議なコップで大気圧について考えてみましょう。 | 40分 | 各回先着24人 小学2年生以下は 保護者同伴 |
| 6月23日(土) 24日(日) | ①11:00~②14:15~ ③15:30~ | サイエンスショー 「触って、測って、 温度のふしぎ」 | 自分が触って感じる温度と、温度計で測る温度、ぴったり言い当てる自信がありますか。温度に関する不思議な実験ショーです。 | 30分 | 各回100人程度 |
| 6月30日(土) 7月 1日(日) | ①11:15~②14:00~ ③15:15~ | 恐竜のペーパー クラフト | 恐竜の生きていた時代を想像しながら、恐竜のペーパークラフトを作ってみましょう。 | 30分~ 60分 | 時間内出入自由 |
| 7月 1日(日) | ①11:00~ ②14:30~ | 科学の時間 ~豚眼の解剖~ | 小学6年生の理科「人や動物の体」の発展教室です。人の眼と大きさが似ているブタの眼を解剖し、眼のしくみについて考えます。 | 60分 | 各回先着8人 小学6年生~大人 |

なるほど!教室



(参加申込みが必要です)
 ※締切日必着

<教室申込方法>

出雲科学館ホームページ「教室のご案内」の応募画面もしくは、往復はがきを使ってご応募ください。
 ※応募多数の場合は抽選により参加者を決定します。
 【往復はがきの記入事項】参加を希望する教室名、開催日、住所・郵便番号、氏名、年齢(学年)、電話番号(はがき1通で、1つの教室に3人まで応募できます。)

| 開催日 | 時間 | 教室名 | 内容 | 募集人数 | 応募締切 | 参加費 |
|--------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| 6月5日(火) | 10:30~ 16:30 ※上記時間内の都合の良い時間にご参加ください。 | 木工創作教室 (初級編) | 木工創作教室参加日数が累計20日以内の方を対象とした木工教室です。講師の指導のもと、自分の作りたいものを自由に工作します。材料はご持参ください。使用できる工具・機械については「木工創作教室」の欄でご確認ください。講師:山下 晃功さん | 工作室・木工室 合わせて10人 ※使用を希望する 部屋を明記して ください。 | 5月25日 (金) | 工作室 100円 木工室 300円 |
| 6月13日(水) 27日(水) 7月 1日(水) | 10:30~ 16:30 ※上記時間内の都合の良い時間にご参加ください。 | 木工創作教室 | 自分の作りたいものを自由に工作する木工教室です。材料はご持参ください。 <使用できる工具・機械> 工作室:手工具、小型木工機械(糸のご盤等) 木工室:工作室の工具・機械と大型木工機械 ※木工室は半年に1回程度実施する「大型木工機械講習会」を修了した方のみ使用できます。 講師:杠 繁さん | 工作室:13人 木工室:7人 ※使用を希望する 部屋を明記して ください。 | 6月1日 (金) | 工作室 100円 木工室 300円 |
| 6月6日(水) | 14:00~ 16:30 | なるほど!木工 「糸のご教室」 | 糸のご盤の正しい使い方や使用する材料について学びながら、いろいろな形のオーナメント(飾り)を作ります。 | 大人10人 | 5月28日 (月) | 500円 |

スリーアール 3R 通信

3R(3つのR)とは...

- リデュース【Reduce】:できるだけごみを出さないようにすること
- リユース【Reuse】:繰り返し使うこと
- リサイクル【Recycle】:ごみを資源として再利用すること

ごみ出し名人になろう

3Rは、環境にやさしい社会を実現するためのキーワードです。今回は、環境にも、家庭にもやさしい「ごみの分け方・出し方」のポイントを紹介し、今日から取り組んでみませんか。このほかにも、あなたの工夫次第で、ごみをもっと減らすことができるはず。みなでごみ出し名人を目指しましょう。

ごみが減れば、ごみ出しの回数も減るし、ごみ袋のサイズが小さくなる



ごみの分け方・出し方のポイント

その1 紙ごみは上手に分けてリサイクル



雑紙は、紙製の手提げ袋の中に入れて、中身が散らばらないようにして出しましょう。

平成18年度に行ったごみ組成調査では、燃えるごみの中にリサイクルすることができる紙ごみが約20%も含まれていました。紙ごみには、新聞・雑誌のほか、雑紙が多く見られました。これらを古紙リサイクルにまわすことで、ごみの量をぐっと減らすことができます。

その2 雑紙を捨てていませんか?

- 包装紙 ●ノート ●封筒(窓あき封筒はビニールを取り外す)
- 菓子箱 ●紙製容器 ●紙製の手提げ袋
- ティッシュペーパーの箱(ビニールは外す) など

その2 生ごみはしっかり水切り

燃えるごみの約45%は生ごみです。生ごみは約80%の水分を含んでいます。捨てる前に水分を絞り出せばかなりの減量になります。



水分を思いっきり絞り出しましょう

その3 飲料用・食品用びんは空きびん・空き缶・ペットボトル用指定袋へ

リサイクルできる飲料用・食品用びんを、埋立ごみとして出していないか。「埋立ごみ指定袋」から「空きびん・空き缶・ペットボトル用指定袋」にすると袋の代金が4分の1で済みます。



- 調味料、食品びん(コーヒー、ジャム、酢など) ●飲み薬のびん
- 飲料用びん(ワイン、ウイスキー、ジュースなど) ●ドリンク剤のびん

●3Rについてのおたずねは 資源リサイクル課 (TEL 25-0530)