

# 出張講座について(事前予約制)

2024.4 改訂

- 下記の中から希望するメニューを選択し、**2か月前までにご相談**ください。
- 工作に際しては、**表中記載の材料費がお一人様につき必要**となります。
- 必ず「出張講座 利用案内」をご確認の上、お申し込みをお願いいたします。

## 1 化石のレプリカ

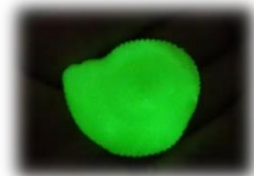
「おゆまる」というプラスチック粘土を使用して、アンモナイトか三葉虫の化石のレプリカを1個作ります。50℃～60℃程度のお湯を使います。



料金…50円(オンライン不可) 時間…30分程度

## 2 光る化石のレプリカ

部屋を暗くするときれいに光る化石のレプリカを作ります。  
化石のレプリカと同様にアンモナイトか三葉虫を1個作ります。  
※真っ暗になる部屋があると理想的です。



料金…150円(オンライン不可) 時間…40分程度

## 3 光るスライム

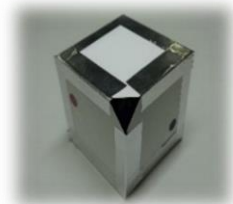
部屋を暗くするときれいに光るスライムを作ります。  
※真っ暗になる部屋があると理想的です。



料金…150円(オンライン不可) 時間…40分程度

## 4 きらきらミラーキューブ

中をのぞくときれいな光の模様が見える箱を作ります。  
※オンライン：セロハンテープ・はさみ・穴あけパンチ・定規・  
カラーマジックペン(油性)をご用意ください。



料金…150円(オンライン140円) 時間…45分程度

## 5 不思議なステンドグラス

偏光板と紙コップを利用して、不思議なステンドグラスを作ります。  
簡単で楽しく工作ができるので、未就学児にもおすすめです。  
※オンライン：セロハンテープをご用意ください。



料金…200円(オンライン190円) 時間…35分程度

## 6 スルリとすり抜けるまぼろしの壁

偏光板を使用して、不思議な箱を作ります。

中央には壁が見えるのに、指を入れると…？

※オンライン：定規・両面テープをご用意ください。

料金…200円(オンライン190円) 時間…35分程度



## 7 LED ミニライトをつくろう

身近に使われているLEDの特徴を学習し、ミニライトを作ります。

電気の学習をする3年生におすすめです。

料金…200円(オンライン不可) 時間…45分程度

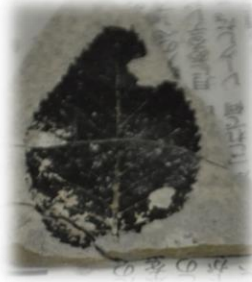


## 8 葉っぱの化石をみつけよう

ハンマーとドライバーを使って石を割り、中に入っている葉っぱの化石を見つけ出します。地層の学習をする6年生におすすめです。

※オンライン：ハンマー、ドライバー、保護メガネ、下敷きマットをご用意ください。

料金…200円(オンライン200円) 時間…45分程度



## 9 スノードーム

びんの中で雪が舞っているような、素敵なスノードームを作ります。

※水を使うため水道が必要です。

料金…200円(オンライン200円) 時間…45分程度



## 10 風と遊べる凧

みんなでオリジナルの凧を作って校庭や広場で飛ばして遊んでみよう！

料金…300円(オンライン不可) 時間…45分程度



上記以外にも年齢・学年に合った工作や出張サイエンスステージなどございますので、お気軽にご相談ください。

※オンライン実施が可能なメニューについては対面かオンラインかお選びください。オンラインの場合は人数の制限はありません。

※作品例の写真については材料の発注状況により、出来上がりが多少異なることがありますので、ご了承ください。

お申込み・お問い合わせは【千葉県現代産業科学館 普及課】まで

TEL 047-379-2005