



# ムシテックワールド

2023 11月中旬～2024 1月下旬プログラム

予約開始日をご確認のうえ、電話または受付にてお申し込みください。詳しくはムシテックHPをご覧ください。

11/11(土)  
12(日)

## ムシテック祭り

開催時間 9:30～16:00 入館料無料

特別講座をご用意しています。事前予約も不要です。みなさまのご来館、お待ちしております。※新型コロナウイルス感染拡大状況により変更場合があります。

工  
作

【郡山市ふれあい科学館出展】

コケッココップ 11日(土)のみ

【福島県農業総合センター出展】

かすみ草レジン  
ストラップ 12日(日)のみ

自由に参加できる工作

缶バッジづくり 1個 200円

どんぐり帽子の

NEW バスケット 1個 200円

自然  
体験

自由に参加できる自然体験

福島虫の会・展示コーナー  
双眼鏡を使ってみよう!

実  
験

自由に参加できる実験

びっくり  
ボン菓子 スライム  
2個 100円



サイ  
エンス  
ショー

11月11日(土)

① 11:00～(ムシテックショー)

② 14:00～(スペシャルショー)

11月12日(日)

① 11:00～② 13:00～③ 14:30～

(3回すべてスペシャルショー)

## おすすめプログラム

11月18日(土)・19日(日)

武川先生の  
「押し花カレンダー」



10月26日(木)予約開始

11月23日(木)

関根先生の  
「自然素材でリース作り」



10月26日(木)予約開始

12月2日(土)・3日(日)

曾根原先生の  
「ハーバリウム」



11月9日(木)予約開始

12月16日(土)

荒川先生の「楽しい野鳥観察」

12月17日(日)

薄井先生の「冬鳥講座」



11月16日(木)予約開始

12月2日(土) SUS株式会社による特別講座

「SUSキッズプログラミング体験教室」

参加費  
無料

① 10:00～ ② 13:00～ (各回90分)

※小学5年生以上向け

※各回10組限定

実際の工場でも使われている、  
「SiOコントローラ」でプロ  
グラムを体験してみよう!

プログラミングが初めてでも大丈夫です。  
(マウスの操作とキーボードの数字入力が必要)



11月9日(木)予約開始

## ムシテック新春特別企画!

1/4(木)・5(金) 新春プレゼント

「ムシテック  
ドリームくじ」

両日、朝9時から12時まで、1日200本限定での1人1度の運試し!どんな景品が当たるかは、引いてみてのお楽しみ。(なくなり次第終了!!)

## スペシャル サイエンスショー



大阪市立科学館  
うえば たかひろさん

11日(土)

① 14:00「炎のアツイ科学」

12日(日)

① 11:00「空気パワー」

② 13:00「炎のアツイ科学」

③ 14:30「空気パワー」

(各回約30分)



## NEW ムシテック・サイエンスクラブ (MSC) メンバー募集

お子様同士でグループを組んで活動します。学校や学年をこえて、科学好きの仲間と一緒に実験してみませんか?

募集人数 16名程度  
応募条件 小学校3年生以上の、科学実験に興味のある方。  
3日とも参加できる方。

活動日と内容 1月 6日(土) ふってふってふりふり実験  
1月13日(土) 落書きのはんにんを探せ!  
(ペーパークロマトグラフィー)

1月20日(土) 空気であそぼう!  
各日とも10:00～10:50、ムシテックサイエンス  
クラブ専用の講座です。

参加費 無料(ただし入館料は必要です)  
特典 メンバーズバッジとムシテックノベルティグッズ  
をプレゼント!

申し込み 11月2日(木)予約開始。お電話にてお申し込み  
ください。  
定員になり次第締め切りとなります。  
お子様だけの参加はできません。  
保護者の方は、指定スペースで参観  
をお願いします。





ふくしま森の科学体験センター  
ムシテックワールド

# 2023年11月中旬～2024年1月下旬プログラム

自由に参加できる工作・実験の内容は、  
ホームページでご確認ください。

|           |       |   | 予 約 制                                                                                            |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     |       | 予約不要 |                                                                       |  |
|-----------|-------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------|-----------------------------------------------------------------------|--|
| 予約開始日     | 日     | 曜 | 工作プログラム                                                                                          |     | 実験プログラム                                                                                                                                              |     | 自然体験プログラム                                                                                                           |     | 日     | 曜    | 自由参加(工作・実験)                                                           |  |
|           |       |   | 時間 ①10:00 ②13:00 ③14:40 (50分)                                                                    | 難易度 | 時間 ①10:00 ②13:00 ③14:40 (50分)                                                                                                                        | 難易度 | 時間 ①10:00 ②14:00 (90分)                                                                                              | 難易度 |       |      | 9:30～10:50 11:20～12:00<br>13:00～14:00 14:30～16:00<br>(時間内はいつでも参加できます) |  |
| 11/11     | 土     |   | 「ムシテック祭り」 入館料無料 開催時間9:30～16:00 ※詳しくは裏面をご覧ください。                                                   |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     |       |      |                                                                       |  |
| 11/12     | 日     |   |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     |       |      |                                                                       |  |
| 10月26日(木) | 11/18 | 土 | 武川先生の【押し花カレンダー】 1枚300円<br>押し花を組み合わせて、すでに2024年のカレンダーを作ります。<br>写真をお持ちいただくと、写真入りの押し花カレンダーもできます。     | B   | 【色ガラスづくり】 1班100円<br>二酸化ケイ素に金属塩を混ぜて熱し、きれいな色のついたガラス玉をつくります。                                                                                            | D   | 【作って遊ぼう！ビー玉迷路編】 1個300円<br>1枚の板の上に自然素材を使って迷路を作って遊びましょう！                                                              | B   | 11/18 | 土    | フェルトピンチ                                                               |  |
|           | 11/19 | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     | B   | 11/19 | 日    | レインボーウォーター                                                            |  |
|           | 11/23 | 木 | 関根先生の【自然素材でリース作り】 1個500円 各回20個<br>自然素材を組み合わせてリースを作ります。<br>時間変更 ①10:00～②13:00～(各回90分)             | B   | 【べっこうあめ】 1班50円<br>砂糖を加熱し、温度ごとの変化の様子を観察します。究極のべっこうあめを作ってみましょう。                                                                                        | C   | NEW!【手作り時計】 1班600円<br>木の板に自然素材を使って飾りを付けたり、数字を書いたりしながらオリジナル時計(時計キット付)を作ります。                                          | B   | 11/23 | 木    | おりがみスノーマン                                                             |  |
|           | 11/25 | 土 | 【銀箔七宝】 1個300円～<br>素地に銀箔をのせて焼き、さらに透明な釉薬をのせて焼きます。<br>時間変更 ①10:00～②13:00～(各回90分)                    | D   |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     | B   | 11/25 | 土    | くるくるアニメ                                                               |  |
| 11/26     | 日     |   |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 11/26 | 日    |                                                                       |  |
| 11月9日(木)  | 12/2  | 土 | 曾根原先生の【ハーバリウム】 1本600円<br>瓶に好きな花と専用のオイルを入れて、世界に一つだけの作品を作ります。<br>時間変更 ①11:00～②13:00～③14:40～(各回50分) | B   | 【SUSキッズプログラミング体験教室】 無料<br>SIOをプログラミングで操作します。(小学5年生以上向け)<br>※時間変更 ①10:00～②13:00～(各回90分)<br>※詳しくは、裏面をご覧ください。                                           | D   | 【オオクワガタ(元木SP)幼虫飼育講座】 1班800円<br>今年度最後の幼虫飼育講座で4日間の大規模開催です。来年の夏に向けてオオクワガタの幼虫飼育にチャレンジしてみましょう。<br>※4日間8回のうち1回のみの予約となります。 | A   | 12/2  | 土    | カラフルしおり                                                               |  |
|           | 12/3  | 日 |                                                                                                  |     | NEW!【ちびっこラボ】 無料<br>幼児・小学校低学年向けです。白衣を着て、簡単な実験をします。気分は博士？！                                                                                             | A   |                                                                                                                     | A   | 12/3  | 日    | 回してうごかそう                                                              |  |
|           | 12/9  | 土 | 【季節のポップアップカード・冬】 1個50円<br>開くと絵が飛び出すメッセージカードを作ります。4種類から選ぶことができます。                                 | B   | 【とんぼ玉づくり】 1パーナー1000円<br>好きな色のガラス棒で、ガラスの玉「とんぼ玉」を作ります。<br>小学5年生から作れます。小学生は保護者と一緒にご予約ください。<br>時間変更 ①9:30～②11:30～③13:50～(各回70分)<br>※この時間の他、冷却時間60分かかります。 | D   |                                                                                                                     |     | 12/9  | 土    | ドットでおえかき                                                              |  |
|           | 12/10 | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 12/10 | 日    | 磁石であそぼう                                                               |  |
| 11月16日(木) | 12/16 | 土 | 【ビー玉万華鏡】 1個200円<br>ビー玉を通して見える風景が3枚の鏡で反射し、不思議な模様を作り出す万華鏡を作ります。                                    | C   | 【たのしい静電気】 1班50円<br>冬にやっかいな静電気。その静電気を利用した楽しい実験を行います。くるくる回のおもちゃを作って持ち帰ります。                                                                             | B   | 荒川先生の【楽しい野鳥観察】 無料<br>日本へ越冬しにやってくる野鳥や身近な野鳥たちを双眼鏡や望遠鏡でしっかり観察しましょう！<br>荒天時：室内で野鳥講座 野外活動あり                              | B   | 12/16 | 土    | NEW!雪だるまクリップ                                                          |  |
|           | 12/17 | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     | 薄井先生の【冬鳥講座】 無料<br>双眼鏡を片手に薄井翔太先生と一緒に冬鳥の観察に出かけましょう。<br>荒天時：室内で冬鳥講座 野外活動あり                                             | B   | 12/17 | 日    | 紙コップロケット                                                              |  |
| 11月30日(木) | 12/23 | 土 | 【フリット七宝】 1個300円～<br>銅板に釉薬(ガラス絵の具)とフリットをのせてアクセサリーを焼き上げます。                                         | B   | 【ムースゼリー】 1班100円<br>牛乳とジュースを使って、二層に分かれるゼリーを作ります。<br>アレルギー：牛乳                                                                                          | C   | 【昆虫マグネット】 1個100円<br>直径6cmの円の板に好きな昆虫を作って乗せるマグネットを作ります。                                                               | A   | 12/23 | 土    | モールリース                                                                |  |
|           | 12/24 | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 12/24 | 日    | 電熱線カッターでバズル作り                                                         |  |
|           | 12/26 | 火 | 【グニャグニャ風】 1個200円<br>簡単にできてよくあがる、ビニール製の風(たこ)を作ります。                                                | B   | 【まるでスノードーム？】 1本150円(1班2本まで)<br>塩化アンモニウムを水に溶かし、温度の差を利用して結晶を取り出し、観察します。                                                                                | C   | NEW!【オリジナルしめ縄作り】 1個300円<br>縁起のいい正月飾りであるしめ縄を紙ヒモや自然素材を使って作ります。                                                        | B   | 12/26 | 火    | ブーメランmini                                                             |  |
|           | 12/27 | 水 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 12/27 | 水    | びっくりレンジ                                                               |  |
| 12/28     | 木     |   |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 12/28 | 木    |                                                                       |  |
| 12月7日(木)  | 1/4   | 木 | 【おえかきブラバン】 2枚100円<br>自分で絵を描いて色を塗ったプラスチックのシートから、オリジナルのキーホルダーを作ります。                                | A   | 【化石をみつこう！】 1班300円<br>原石を削り、中に入っている化石を掘り出します。                                                                                                         | C   | 【手作り缶バッジ】 1個200円<br>自分で書いた絵や昆虫のイラストに色をぬったもので自分だけのオリジナル缶バッジを作ります。※予約の必要はありません。<br>【開設時間】 13:00～16:00                 | A   | 1/4   | 木    | ちびだこ                                                                  |  |
|           | 1/5   | 金 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 1/5   | 金    | のぼり虫                                                                  |  |
|           | 1/6   | 土 | 【ころりん飾り】 1個150円<br>たまご型の発泡素材に和紙を貼って、かわいい置き物を作ります。                                                | A   | 【ふってふってふりふり実験】 無料<br>液体を混ぜて、ペットボトルに入れてふると・・・色が表れたり、信号のように色が変わったりします。酸化・還元反応を体験しよう。<br>※10:00の回はムシテックサイエンスクラブ専用です。                                    | C   | 【まゆキャラ】 1個100円<br>染色したまゆ玉を使って、かわいいキャラクター2体の置き物を作ります。                                                                | B   | 1/6   | 土    | スポンジボール                                                               |  |
|           | 1/7   | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 1/7   | 日    | のぼり虫                                                                  |  |
| 1/8       | 月     |   |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 1/8   | 月    |                                                                       |  |
| 12月21日(木) | 1/13  | 土 | NEW!【ダンシングドール】 1個200円<br>磁石の力で人形がくるくる回のおもちゃを作ります。                                                | B   | 【落書きのはんにんを探せ！(ペーパークロマトグラフィー)】 無料<br>いろいろな種類のサインペンのインクを分析し、落書きをしたペンを見つけて出します。気分は科学捜査官！<br>※10:00の回はムシテックサイエンスクラブ専用です。                                 | B   | 【卓上万年カレンダー】 1個100円<br>サイコロ型の木と自然素材を組み合わせて、万年カレンダーを作ります。                                                             | B   | 1/13  | 土    | ころまる                                                                  |  |
|           | 1/14  | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 1/14  | 日    | 真空の世界                                                                 |  |
|           | 1/20  | 土 | 【噴霧七宝】 1個300円～<br>釉薬(ガラス絵の具)を二度のせて焼くと、下の釉薬が噴き出し、模様がかき上がりやすくなります。<br>時間変更 ①10:00～②13:00～(各回90分)   | D   | 【空気であそぼう！】 無料<br>空気を使って「あっ!」「おっっ!」「へえっ。」と思うような楽しい実験をします。<br>※10:00の回はムシテックサイエンスクラブ専用です。                                                              | B   | 【モザイクバズル】 1セット200円<br>64個のモザイクブロックを使って立体モザイクバズル作りましょう。好きな色をぬってオリジナルのモザイクバズルを作ります。                                   | A   | 1/20  | 土    | まめクリップ                                                                |  |
|           | 1/21  | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 1/21  | 日    | 簡単!立体地形模型                                                             |  |
| 12月27日(土) | 1/27  | 土 | 【まずはつてみよう 節分編】 1個200円<br>「ふくはうち」の焼き印入りますに、和風の絵柄が入ったうすい紙をはってかざりつけます。                              | B   | 【とんぼ玉づくり】 1パーナー1000円<br>好きな色のガラス棒で、ガラスの玉「とんぼ玉」を作ります。<br>小学5年生から作れます。小学生は保護者と一緒にご予約ください。<br>時間変更 ①9:30～②11:30～③13:50～(各回70分)<br>※この時間の他、冷却時間60分かかります。 | D   | 【節分飾り】 1個200円<br>木の実やまゆ玉などの自然素材を使って、オリジナル節分飾りを作ります。                                                                 | A   | 1/27  | 土    | ハッピー豆まき                                                               |  |
|           | 1/28  | 日 |                                                                                                  |     |                                                                                                                                                      |     |                                                                                                                     |     | 1/28  | 日    | 3Dメガネ                                                                 |  |

## 〈予約制プログラムについて〉

### 難易度目安

- A・・・幼児以上向き  
B・・・小学校低学年児童以上向き  
C・・・小学校中学年児童以上向き  
D・・・小学校高学年児童以上向き

### おねがい

- ①予約制プログラムは、定員または材料がなくなり次第締切となります。  
②予約制プログラムは、開始時刻に遅れるとキャンセル扱いになります。  
③予約制プログラムは、小学生までは必ず保護者同伴です。  
④虫取り網、虫かご等の持ち込みはご遠慮ください。

## 休館日

11月6日(月)・13日(月)・20日(月)・24日(金)・27日(月)  
12月4日(月)・11日(月)・18日(月)・25日(月)・  
29日(金)～31日(日)  
1月1日(月)～3日(水)・9日(火)・15日(月)・  
22日(月)・29日(月)

## 入館料

一般 410円(330円)  
高校・大学生 200円(160円)  
小学・中学生 100円(80円)  
未就学児 無料  
※( )内は20名以上の団体料金です

感染予防対策に引き続き協力ください。  
・入室時の手指消毒をお願いします。  
・食べ物の持ち込みはご遠慮ください。  
・状況に応じたマスクの着用にご協力ください。  
詳しくは、当館入口の表示をご覧ください。

## 電話

0248-89-1120  
開館時間 9:00～16:30  
最終入館は16:00まで  
(電話予約もこの時間内をお願いします)



ホームページ  
検索

ムシテック

検索

公益財団法人 ふくしま科学振興協会  
〒962-0728 福島県須賀川市虹の台100