

夏休みは科学館で、実験や工作を楽しもう！

応募締切  
7月5日(金)

科学館ホームページ  
(スマート申請) 12:00まで

令和6年度

自由研究の参考になるよ！




# 夏休み科学教室

最大で8種類の  
講座にお申し込み  
できます！



7/20(土)～28(日)(7/22を除く)

|             |                        |  |   |   |                          |
|-------------|------------------------|--|---|---|--------------------------|
| 7/20<br>(土) | ①<br>午前<br>11:00～12:30 | <b>葉脈標本<br/>アクセサリ<br/>を作ろう！</b><br><br>   | 内 容   | 葉っぱが透けている姿を見たことがありますか？<br>葉脈を観察しながら、自分だけのアクセサリを作ろう！                                     |                          |
|             | ②<br>午後<br>14:00～15:30 |  | 対 象   | 小学4年生～6年生   |                          |
| 7/21<br>(日) | ③<br>午前<br>11:00～12:30 | <b>きらきら<br/>宝石せっけん</b><br><br>   | 定 員   | 10名   |                          |
|             |                        |  | 講 師   | 宮田 晶(川口市立前川東小学校教諭)  |                          |
|             | 材 料 費                  |  | 600円  |   |                          |
|             | 持 ち 物                  |  | 筆記用具、マイバッグ  |   |                          |
|             | ④<br>午後<br>14:00～15:30 |  | 内 容   | せっけんを使うと、どうして汚れが落ちるのかな？<br>せっけんの性質を学びながら、楽しく自分好みの宝石せっけんをつくりましょう。色も形も世界に一つだけのせっけんができますよ。 |                          |
| 7/23<br>(火) | ⑤<br>午前<br>11:00～12:30 | <b>電子回路で<br/>ゲームを作ろう！</b><br><br>   | 対 象   | 小学3年生以上   |                          |
|             |                        |  | 定 員   | 12名   |                          |
|             | 講 師                    |  | 林 秀美(川口市立朝日東小学校教諭)  |   |                          |
|             | 材 料 費                  |  | 600円  |   |                          |
|             | ⑥<br>午後<br>14:00～15:30 |  | 持 ち 物   | マイバッグ   |                          |
| 7/24<br>(水) | ⑦<br>午前<br>11:00～12:30 | <b>昆虫標本を<br/>作ろう！</b><br><small>午前：アトラスオオカブト<br/>午後：パリーフタマタクワガタ</small><br><br> | 内 容   | 正しい標本の作り方を学んで、夏休みの自由研究に生かしてみませんか。 <b>※午前(アトラスオオカブト)と午後(パリーフタマタクワガタ)で昆虫の種類が異なります。</b>    |                          |
|             |                        |  | 対 象   | 小学4年生～中学生   |                          |
|             | 定 員                    |  | 10名   |   |                          |
|             | 講 師                    |  | 山名 咲瑠(埼玉県立川口工業高等学校教諭)   |   |                          |
|             | ⑧<br>午後<br>14:00～15:30 |  | 材 料 費   | 1,500円(予定)  |                          |
| 7/25<br>(木) | ⑨<br>午前<br>11:00～12:00 | <b>科学サバイバル<br/>マスターへの道</b><br><br>  | 持 ち 物   | 筆記用具、マイバッグ  |                          |
|             |                        |  | 内 容   | キャンプや災害時などに使える、科学の力を使った様々なサバイバル術をマスターしよう！火や明かり、水の確保など、科学実験を通して学んでみよう！                   |                          |
|             | 対 象                    |  | 小学3年生～中学生と保護者(5年生以上は一人参加可)  |   |                          |
|             | 定 員                    |  | 12組   |   |                          |
|             | ⑩<br>午後<br>14:00～15:00 |  | 講 師   | 近藤 雅弘(むさしの自然史研究会講師)   |                          |
| 7/25<br>(木) | ⑨<br>午前<br>11:00～12:00 | <b>科学サバイバル<br/>マスターへの道</b><br><br>  | 材 料 費   | 2,200円  |                          |
|             |                        |  | 持 ち 物   | 筆記用具、マイバッグ  |                          |
|             | ⑩<br>午後<br>14:00～15:00 |  | 内 容   | キャンプや災害時などに使える、科学の力を使った様々なサバイバル術をマスターしよう！火や明かり、水の確保など、科学実験を通して学んでみよう！                   |                          |
| 7/25<br>(木) | ⑨<br>午前<br>11:00～12:00 |  | <b>科学サバイバル<br/>マスターへの道</b><br><br> | 対 象   | 小学2年生以上と保護者(4年生以上は一人参加可) |
|             |                        |  |   | 定 員   | 8組                       |
|             | ⑩<br>午後<br>14:00～15:00 | 講 師  |   | 石黒 裕也(川口市立木曾呂小学校教頭)   |                          |
| 7/25<br>(木) | ⑩<br>午後<br>14:00～15:00 | <b>科学サバイバル<br/>マスターへの道</b><br><br>  |   | 材 料 費   | 1,000円                   |
|             |                        |  |   | 持 ち 物   | 筆記用具、マイバッグ               |

|             |                        |   |       |  |
|-------------|------------------------|---|-------|--|
| 7/26<br>(金) | ⑪<br>午前<br>11:00~12:30 | <b>電気と磁石の力！<br/>マグネットカー</b><br>        | 内 容   | 磁石の性質と電気の力で走るマグネットカーを作ります。ドライバーやナットドライバーなど、工具の使い方も身につけることができます。あなたも電気工作の世界にふみこんでみませんか。 |
|             | ⑫<br>午後<br>14:00~15:30 |   | 対 象   | 小学3年生以上と保護者（5年生以上は一人参加可）   |
| 7/27<br>(土) | ⑬<br>午前<br>11:00~12:30 | <b>自分だけの<br/>ミニプランターを<br/>作ろう！</b><br> | 定 員   | 10組  |
|             | ⑭<br>午後<br>14:00~15:30 |   | 講 師   | 石山 和之（科学館職員）   |
|             |                        |   | 材 料 費 | 1,000円   |
|             |                        |   | 持 ち 物 | マイバッグ  |
| 7/28<br>(日) | ⑮<br>午前<br>10:45~12:30 | <b>アイス<br/>キャンディー<br/>せっけん作り</b><br>  | 内 容   | アイスクャンディーのようなせっけんを作りながら汚れを落とすしくみについて学ぼう！   |
|             | ⑯<br>午後<br>13:45~15:30 |   | 対 象   | 小学1年生以上と保護者（4年生以上は一人参加可）   |
|             |                        |   | 定 員   | 10組  |
|             |                        |   | 講 師   | 田中 結子（川口市立西中学校教諭）  |
|             |                        |   | 材 料 費 | 950円   |
|             |                        |   | 持 ち 物 | 筆記用具、マイバッグ   |

## 申込時の注意事項

材料費は講座当日  
支払いです！

- 参加資格 各講座の**対象**を満たしているかた。受講当日に**材料費の支払い**ができるかた。
- 申込方法 注意事項をご確認の上、科学館ホームページからスマート申請での申し込み。
- 申込締切 **7/5(金)12:00**まで。
- 注意事項
  - ・受講当日は、**科学展示入場料**、もしくは**年間入場券**が必要となります。
  - ・**見学はできません**。保護者同伴の講座は、会場の都合により**保護者は1名のみ参加**できます。
  - ・**講座⑦⑧「昆虫標本をつくろう！」を除く同じ講座の午前・午後の両方にお申込みすることはできません。**
  - ・電話番号は日中に繋がりやすい番号を記入してください。
  - ・申込が定員を超えた場合は抽選になります。
  - ・7/9（火）以降に参加の可否をメールにてお知らせいたします。  
7/12（金）になっても届かない場合はお問い合わせください。

### <スマート申請>



科学館ホームページから  
申し込みをしてください

科学館HP

**特に講座の対象（学年）/日にち/午前と午後にご注意ください**