トヨタ産業技術記念館

# 2027年 1月 2月 3月

# 週末ワークショップ

子どもの「好き・楽しい」が「学び」につながるモノづくり体験学習

トヨタ産業技術記念館では、毎週末にモノづくりワークショップを開催しています。次世代を担う子どもたちがモノづくりに興味を持ち、豊かな創造性を育むきっかけとなる各種プログラムを用意しています。ぜひご参加ください！

**週末ワークショップお問い合せ先：TEL 052-551-6003**
※受付時間は、開館日の9:00～17:00です。

参加申し込みはWebサイトから

**参加費500円** ※入場料別途必要

受付期間
- 1月開催分 12/1(火)▶12/10(木)
- 2月開催分 1/1(金)▶1/14(木)
- 3月開催分 2/1(月)▶2/11(木)

※受付期間終了後、3日以内に当落結果をメールにてご案内いたします。
※抽選後にキャンセル等が出た場合、Webサイトから先着で受け付けます。

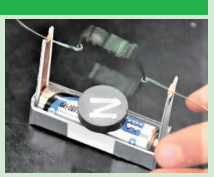
会員限定プログラムへのお申し込みは、会員登録が必要です。
会員登録はこちら！

## 1月

### 10日(日) 自分で作ったモーターを回そう！

手作りコイルを、電池と磁石を使って回してみよう。電気と磁石の不思議な関係で、コイルが回る仕組みを学びます！

時間 ①10:00～11:30 ②13:30～15:00
対象 親子ペア ※お子様は小学4～6年生
定員 各回10組20名
協力●蔵前理科教室ふしぎ不思議



### 17日(日) 手織り体験 ふわふわファーのあったかマフラー NEW

手織りの基本を学びながら、ふわふわファーがついた自分だけのマフラーを作ります。片側の穴に通すだけで簡単に巻け、とてもあたたかいですよ♪

時間 ①10:00～12:30 ②14:00～16:30
対象 小学3～中学3年生 ※小学3年生は保護者同伴
定員 各回16名
協力●手織り工房YUKI


※イメージです

### 23日(土) 連発式輪ゴム銃を作ろう！ 会員限定

からくり仕掛けで6連発できるゴム鉄砲をしっかりとした木工で作ります。的当て大会で優勝をめざそう！

時間 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30
対象 親子ペア ※お子様は小学4～6年生
定員 各回10組20名
協力●フォレスト工房



### 24日(日) 光る風鈴を作ろう☆

LEDとペットボトルで音のしない光る風鈴を作ります。風の向きや強さで色が変わり、光ったり消えたり･･･風まかせで点滅します！

時間 ①10:00～11:30 ②13:30～15:00
対象 親子ペア ※お子様は小学3～6年生
定員 各回16組32名
協力●若松環境照明室

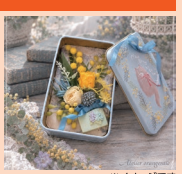


## 2月

### 7日(日) 春を呼ぶミモザ缶アレンジ NEW

可愛い缶の中をキャンバスに見立て、プリザーブドフラワーのバラやミモザをクレイの花瓶にアレンジします。早春を缶の中に表現してみましょう♪

時間 ①10:00～12:00 ②14:00～16:00
対象 小学1～中学3年生 ※小学1～3年生は保護者同伴
定員 各回16名
協力●アトリエオランジュレ


※イメージです

### 13日(土) 親子で体感してみよう！燃料電池 会員限定

身近なもので燃料電池を作ります。燃料電池を使って模型を動かし、燃料電池自動車の走行の仕組みを学びます。

時間 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30
対象 親子ペア ※お子様は小学4～6年生
定員 各回8組16名
協力●トヨタ名古屋自動車大学校



### 20日(土) わくわく くるま研究所 めざせ！未来のエンジニア

エンジニアになりきって、自動走行ロボットを使い、楽しみながらクルマづくりの設計・試作・評価の流れを学ぼう！

時間 ①10:00～12:00 ②14:00～16:00
対象 小学3～6年生
定員 各回20名
協力●アイシン技術会



### 21日(日) 科学のびっくり箱！なぜなにレクチャー 空力ボディ 無料

紙でクルマの模型を作り、ミニ空洞実験装置を使い、空気抵抗を測ります。空気抵抗を減らすにはどういう形状がいいのか、実験を通じて学びます。

時間 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30
対象 親子ペア ※お子様は小学4～6年生
定員 各回28名
協力●トヨタ技術会、トヨタ自動車(株)



### 28日(日) 親子で作る 四季のデザインキャンドル～お雛様～ NEW

キャンドル作家の独自の製作技術、型を使わずに手で成形する「手ごね」「ちねり」など楽しく学び、日本の季節を感じるキャンドルを作ります。

時間 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30
対象 親子ペア ※お子様は小学3～中学3年生
定員 各回8組16名
協力●A Candleアカネ



## 3月

### 6日(土) 春色リース作り NEW

自然の蔓のうねりや不揃いな表情を活かし、かんなくずの花や木の実を飾って、春色のリースを作ります。

時間 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30
対象 親子ペア ※お子様は小学3～中学3年生
定員 各回12組24名
協力●manamana


※イメージです

### 7日(日) ビーズ編みと天然石のストラップを作ろう☆

針と糸を使い、ビーズステッチの技法で好きな図柄のビーズ編みを体験します。自由に選んだ天然石も丸ピンでついで、オリジナルストラップを作ります♪

時間 ①10:00～12:30 ②14:00～16:30
対象 小学5～中学3年生
定員 各回16名
協力●エクラ



### 13日(土) せっかしぼ 雪花絞りを作ろう♪

伝統工芸の有松・鳴海絞りを体験します。「染め」の原理を学び、雪花絞りの手ぬぐいを染めてみましょう。

時間 ①10:00～12:00 ②14:00～16:00
対象 小学4～6年生
定員 各回16名
協力●(有)こんせい



### 20日(土) ソアラ・LFAのヘッドランプが光る☆デコグラフ®を作ろう NEW

写真を何層にも重ねて作る、立体写真デコグラフ®を作ります。ソアラ、LFAのどちらか選べます♪

時間 ①10:00～12:30 ②14:00～16:30
対象 小学1～中学3年生 ※小1～3年生は保護者同伴
定員 各回12名
協力●明大(株) 立体写真事業部



### 21日(日) 親子で体験 トイ・ドローンで遊ぼう!! 会員限定 初心者向

トイ・ドローンで着陸や輪くぐりにチャレンジ！コントローラーの操作練習から基本飛行、自由飛行まで楽しく体験します♪

時間 ①10:30-11:20 ②13:00-13:50 ③14:30-15:20
対象 親子ペア ※お子様は小学1～中学3年生
定員 各回6組12名
協力●(株)クリエートセンター　ドローンWSチーム



### 27日(土) 折り紙じゃない 織り紙体験〈キズナ…絆〉

のりやテープを使わず、色紙をつなげて作るアートを体験！つながる絆をイメージしたアートな作品に親子で挑戦しよう。

時間 ①10:00～12:00 ②13:30～15:30
対象 親子ペア ※お子様は小学4～中学3年生
定員 各回10組20名
協力●Amorino Connection 達矢



【参加にあたってのご注意】貴重な参加枠を無駄にしないため、欠席はご遠慮ください。開催当日に無断欠席された場合は、今後のご参加をお断りさせていただきます。
諸事情により、チラシの内容が変更になる場合があります。詳細は当館Webサイトをご覧ください。尚、体験時間は目安です。


トヨタ産業技術記念館

〒451-0051 名古屋市西区則武新町4丁目1番35号
TEL:052-551-6115　FAX:052-551-6199
【後援】名古屋市教育委員会


フォロワー募集中！

Webサイトはこちら！ https://www.tcmit.org/

## ご案内

- 開館時間／9:30～17:00（入場受付は16:30まで）
- 休館日／月曜日（祝日の場合は翌日）、年末年始

## 交通

- 名鉄名古屋本線「栄生駅」下車、徒歩3分
- なごや観光ルートバス「メーグル」／名古屋駅バスターミナル11番のりば「トヨタ産業技術記念館」（敷地内）下車すぐ
- 「名古屋駅」からタクシー利用で5分
- お車でのご来館は名古屋高速「明道町出口」から5分あるいは「丸の内出口」から10分　P 無料駐車場（乗用車220台、大型バス10台）

