



トヨタ産業技術記念館

2021年

11 12 月

週末ワークショップ

トヨタ産業技術記念館では、毎週末、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のモノづくりへの興味を喚起し、豊かな創造性を育む一助としていただけるよう、各種プログラムを用意しています。ぜひご参加ください。

新型コロナウイルスの感染予防及び拡散防止のため、チラシの内容が変更になる場合があります。詳細は当館HPをご覧ください。

参加申し込みはホームページから

トヨタ産業技術記念館 検索

トヨタ産業技術記念館ホームページ → イベント・実演・体験 → 週末ワークショップ

受付期間

11月開催分 10/1(金) ▶ 10/13(水)

12月開催分 11/1(月) ▶ 11/10(水)

※受付期間終了後、3日以内に当落結果をメールにて通知いたします。
※抽選後もキャンセル等が出た場合、ホームページから先着で受付します。

参加費 500円 ※入場料別途必要

11月

6日(土)

せっかしば 雪花絞りをつくろう

伝統工芸有松・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 親子ペア
※お子様は小学4~6年生
定員 各回8組16名
協力 (有) こんせい



7日(日)

リニアモーターをつくろう

無料

電気と磁石の原理を学び、電磁石の仕組みで走るリニアモーターを作ります！

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 アイシングループ

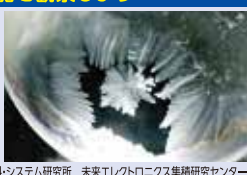


13日(土)

はかせとあそぼう！ 雪の結晶を観察しよう

氷点下の世界でシャボン膜を凍らせて、雪の結晶が成長する様子を観察します！

時間 ①10:00~12:00 ②14:00~16:00
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 CREMO 名古屋大学 未来材料・システム研究所 未来エレクトロニクス集積研究センター



14日(日)

レーウェンフークの顕微鏡をつくろう！

小さなガラス玉で顕微鏡を作り、ストッキングの布地やたまねぎの薄皮などを観察します！レンズでなぜ物が大きく見えるのか、光の性質を実験で確かめながら顕微鏡の仕組みも学びます！

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 蔵前理科教室ふしぞき不思議



27日(土)

ステンドグラスで 作るクリスマスオーナメント

はんだ付けで組み立てる本格的なステンドグラスに挑戦！好きな色と形のガラスを選んで、クリスマスオーナメントを作ります。

時間 ①10:00~12:00 ②13:30~15:30
対象 親子ペア
※お子様は小学4~6年生
定員 各回8組16名
協力 (株) アロマ工房、ARTGLASS HORI 堀正直



28日(日)

LEDで光る☆クリスマスツリーのシャドウボックス

写真を何層にも貼り重ねて影(シャドウ)をつけ、立体的に楽しむアートです！箱全体が光ってライトが上から当たるので、立体が強調され美しいツリーが浮かびあがります☆

時間 ①10:00~12:30 ②14:00~16:30
対象 小学1~3年生
※小学1~3年生は保護者同伴
定員 各回16名
協力 明大 3D大学事業部



大人向けワークショップ

11月20日(土)

プリザーブドフラワー＆コラージュ クリスマスのフレームアレンジ

紙物、木の実、プリザーブドフラワーなどあらゆる素材を使って、クリスマスにぴったりのオリジナルフレームアレンジを作ります！

時間 ①10:00~12:00 ②14:00~16:00

対象 16歳以上 ※日本語が理解出来る方

定員 各回16名

※付き添い1名まで可(小学4年生以上)



協力 アトリエオレンジ

11月21日(日)

手織り体験！ ふさふさマフラーづくり

ミニ手織り機でループ織り技法などを使い、冬にぴったりのふさふさマフラーを作ります。

時間 ①10:00~12:00 ②14:00~16:00
対象 16歳以上 ※日本語が理解出来る方
定員 各回16名
※付き添い1名まで可(小学4年生以上)



協力 手織り工房YUKI

冬休み

週末ワークショップお問い合わせ先: TEL 052-551-6003 ※お問い合わせ受付時間は、開館日の8:45~17:45です。

発見☆体験 ミュージアム

事前予約制

参加費無料！

※入場料別途必要

※過去の開催の様子

開催日

12月 25日(土) 26日(日)

モノづくりの楽しさが体験できる工作イベントです！ 日によって 工作するものが変わります☆

【対象】親子ペア ※お子様は小学1~3年生
【場所】創造工房 【定員】1日40組80名程度

☆開催時間、プログラム内容などの詳細は当館HPをご覧ください。
☆週末ワークショップ申し込みフォームより、お申込みください！



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

- 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
 - 入場料 / 大人500円・65歳以上300円・中高生300円・小学生200円
※障害者手帳をお持ちのご本人とその付添の方1名は無料
障害者手帳アプリ「ミライID」もご利用いただけます。
 - 交通
 - 名鉄「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
 - 無料駐車場: 乗用車220台、大型バス10台



フォロー募集中!



Webサイトはこちら!

http://www.tcmi.or.jp/



http://www.tcmi.or.jp/

冬休み期間中
12/24(金)~1/6(木)に限り
小学生は入場無料!

12月

4日(土)

エンジン分解組付教室

本物のエンジンを分解し、組み付け、始動させます! エンジンの内部構造を楽しく学びます。

時間 10:00~15:30
対象 家族
※お子様は小学5~6年生
定員 1日5家族
※1家族お子様・保護者各1名以上、合計4名まで
協力 トヨタ名古屋自動車学校



11日(土)

親子で楽しむ科学実験 心臓の働きを調べよう

体の中で中々動いていない心臓の働きを、負荷実験で心拍数・血圧を測定したり、心臓モデルの製作などを通して楽しく学びます。

時間 ①10:00~12:00 ②14:00~16:00
対象 親子ペア
※お子様は小学1~6年生
定員 各回10組20名
協力 NPO法人テクノロクス



12日(日)

油断大敵! ハラハラ迷路ゲームをつくろう

さあ、通電ペンを持って迷路ゲームに挑戦だ! 曲がりくねった迷路から外れるとブザーが鳴りひびく。サイリスタを使った通電回路について学習します。

時間 ①10:30~12:00 ②14:00~15:30
対象 小学4年生~6年生
定員 各回16名
協力 愛知工業大学



18日(土)

光の風鈴 ~クリスマスVer.~をつくらう☆

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 ①10:00~12:00 ②14:00~16:00
対象 親子ペア
※お子様は小学3~6年生
定員 各回8組16名
協力 日本街路灯製造株式会社



19日(日)

オリジナルクリスマスツリーをつくろう!

水に溶けて見えなくなった物質はどこへ? 白い粉を溶かした水溶液から結晶を取り出し、個性豊かなクリスマスツリーを作ります!

時間 ①10:00~11:30 ②13:30~15:00
対象 小学4~6年生
定員 各回12名
協力 慈恵歯科医療専門学校・蒲郡市立形原中学校 講師 谷名健次

