



週末ワークショップ

こどもの「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、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。

参加申し込みはWebサイトから

トヨタ産業技術記念館 検索

参加費500円

※入場料別途必要

受付期間 4月開催分 3/1(土) ▶ 3/12(水)
5月開催分 4/1(火) ▶ 4/9(水)
6月開催分 5/1(木) ▶ 5/7(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。
※抽選後にキャンセル等が出た場合、Webサイトから先着で受付します。

4月

5日(土) 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 親子ペア
②13:30~15:00 ※お子様は
定員 各回10組20名 小学4~6年生

協力●蔵前理科教室ふしぎ不思議



6日(日) 太道仮説実験(くしゅばしゅば)講座

ピンを(くしゅばしゅば)すると、どうなるでしょう。あ〜でもない、こ〜でもないと思案をたててから実験で決着をつけていくと、あらあら不思議。みえない〇〇がみえてくると、真空のことがわかったら。

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②14:00~16:00 ※小学1~3年生
定員 各回16名 保護者同伴

協力●NPO法人家知ん研究所



※保護者の参加OK

12日(土) くくる・染める・ほどく ~藍染めで模様あそび~

染めの歴史や技法を知り、ハンカチに輪ゴムや紐などを使って自分で模様をデザインし、藍で染めてみましょう。

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②13:30~15:30 ※小学1~6年生
定員 各回16組16名

協力●小村屋庵店、名古屋女子大学



13日(日) LEDで光る☆兜のデコグラフィ*を作ろう

何層にも写真を貼り重ねて影をつけ、立体的に楽しむアート、デコグラフィ*を作ります。箱全体が光るので、立体が強調され迫力のある兜が現れます☆

時間 ①10:00~12:30 親子ペア
②14:00~16:30 ※小学1~3年生
定員 各回16名 保護者同伴

協力●明大(株)3D大学事業部



19日(土) 親子で作る四季のデザイン★キャンドル~こいのぼり~

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 ①10:00~11:30
②13:30~15:00

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●(株)アロマ工房、A Candleアカネ



5月

10日(土) 母の日のボックスアレンジ

二段式のボックスに、ピンクのハートのマカロンとお花でアレンジ。プレゼントボックスにリボンで可愛く飾り付けをしましょう。

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②14:00~16:00 ※小学1~3年生
定員 各回16名

協力●アトリエアランジュ



18日(日) ステンドグラス体験☆オリジナルミラーを作ろう

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、自分だけの鏡を作ります。

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②13:30~15:30 ※小学1~3年生
定員 各回8組16名

協力●(株)アロマ工房、ARTGLASS HORI 堀正直



11日(日) 母の日♡手織りでキャンバスブーケを作ろう

卓上手織り機で布を織り、モールのお花でブーケのように飾り付け!大切な人にプレゼントしませんか?

時間 ①10:00~12:00 親子3~
②14:00~16:00 中学3年生
定員 各回16名

協力●手織り工房YUKI



※イメージです

24日(土) メロディ光線☆光通信実験回路を作ろう

光を使って音楽を届けよう!LEDとフォトトランジスタ(光センサ)を使った光送受信回路に挑戦します。

時間 ①10:00~12:00 親子4~6年生
②14:00~16:00 定員 各回20名

協力●愛知工業大学



6月

7日(土) 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 親子ペア
②13:30~15:00 ※小学3~6年生
定員 各回16組32名

協力●若松環境照明室



14日(土) カン!カン!とん!とん! アルミのMY★スプーンを作ろう

化学実験で金属の特性を学び、金属を叩きながら成形する鍛金という技法で、自分だけのスプーンづくりに挑戦します!

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②14:00~16:00 ※小学3~6年生
定員 各回8組16名

協力●(株)加藤数物



22日(日) ハスハナつくり ~連紙で作るランプシェード~

連紙という韓国で連の花を作る時に使われる専用の紙をばらして、こよって貼り付けて、色鮮やかな蓮の花のランプシェードを作ります。

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②13:30~15:30 小学4~中学3年生
定員 各回16名

協力●manamana



8日(日) ペットチャルカで糸紡ぎ体験♪

紡績機械や織機の開発の歴史を学び、ペットボトルを利用した糸車(ペットチャルカ)を組み立てて、綿から糸を紡ぎます!

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②14:00~16:00 ※小学4~6年生
定員 各回8組16名

協力●NPO法人ペットチャルカの広場



21日(土) カラフルな人エイクラを作ろう!

化学反応を利用して、人エイクラに挑戦!ものの浮き沈みや密度について学びます。

時間 ①10:00~11:30 小学1~小学6年生
②13:30~15:00 ※小学1~3年生
定員 各回12名

協力●慈恵歯科医療専門学校 講師 香名健次



※食べられません

28日(土) マイコンをつかったシンプルゲームを作ろう

マイコンを搭載した電子回路を作ります。LED表示とスイッチの操作で簡単なゲームが遊べます。ハンダ付け作業も行います。

時間 ①10:00~12:00 親子ペア
②14:00~16:00 ※小学4~中学3年生
定員 各回10組20名

協力●東海職業能力開発大学校



【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。

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、開催日の9:00~17:00です。

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。



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「栄生駅」下車、徒歩3分
- 名古屋観光ルートバス「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 無料駐車場(乗用車220台、大型バス10台)

