

産業技術記念館 週末モノづくり

7~8月のプログラム



参加申し込み・最新情報は
ホームページから

参加無料!
※観覧料のみ必要

産業技術記念館で検索

週末ワークショップ情報をご覧ください。

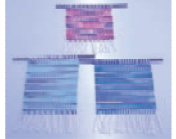
<http://www.tcomit.org/>

ミニタペストリーをつくろう

7月 4(土) 5(日)

簡単な手織り機を使って、小さなタペストリーを織り上げます。好きな色や模様の糸を選んで、自分だけのタペストリーをつくってみよう!

- 時間 ①10:00~12:00
②14:00~16:00
- 対象 小学1年生~中学3年生
※小学1~3年生は保護者同伴をお願いします。
- 定員 各回20名



【協力】手織り工房YUKI

竹みづでっぼうをつくろう

7月 11(土)

里山保全のために伐採された竹を活用し、ノコギリで切ったり、キリで穴をあけたりして、竹水鉄砲を作ります。完成したら、みんなで水を飛ばしてみよう!

- 時間 ①10:00~12:30
②14:00~16:30
- 対象 小学1~6年生
※小学1~4年生は保護者同伴をお願いします。
- 定員 各回25名



【協力】デンソー養技会高橋分会 (株)デンソー技研センター (株)デンソー

世界の人とモノづくりをしよう

7月 12(日)

世界から集まったJICA研修生と一緒に、いろんな形の木製パズルをつくってみよう!

- 時間 ①10:00~12:00
②14:00~16:00
- 対象 小学4年生~中学3年生
- 定員 各回20名



【協力】愛知教育大学

エンジン分解組付教室

7月 18(土) 19(日)

カロラのエンジンを分解・組付け始動させます。エンジンの機能・技術を親子で楽しく学ぶことができる教室です。

- 時間 9:30~15:30
- 対象 親子ペア
※お子様は小学5年生~中学3年生
- 定員 1日 親子ペア10組/20名



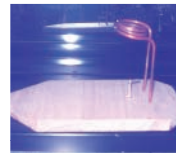
【協力】トヨタ自動車(株)OB

ポンポン船をつくろう

7月 25(土)

木と針金を使ってつくる船だよ。水に浮かべた時にどうすれば早く動かすか、工夫してつくってみよう!

- 時間 ①10:00~12:00
②14:00~16:00
- 対象 小学4~6年生
- 定員 各回20名



【協力】豊田クリエイティブクラブ

光で走るクルマをつくろう

7月 26(日)

ペンライトの光を受けると電子回路が働いて、モーターを駆動させて走る自動車を作ってみよう!

- 時間 ①10:00~12:00
②14:00~16:00
- 対象 小学4年生~中学3年生
- 定員 各回20名



【講師】愛知工業大学工学部電気学科講師 中野寛之
愛知工業大学客員教授 佐伯平二

レゴマインドストームセンター 火星救出大作戦

8月 1(土) 2(日)

教育用レゴマインドストームRCXを使ってロボットをプログラミングするよ。お友達と協力して、火星で取り残された宇宙飛行士を救出しよう!

- 時間 ①10:00~11:00
②13:30~14:30
③15:30~16:30
- 対象 小学3年生~中学3年生
- 定員 各回16名



【協力】(株)文化総合研究所

コラージュフレームをつくろう

8月 8(土) 9(日)

みんなで大きな白布をペイントして好きな部分を切り取り、木や鉄でつくったオリジナルの額縁に入れてつくろう!

- 時間 14:00~17:00
- 対象 小学4~6年生
- 定員 1日20名



【協力】NPO法人 子どもとアーティストの出会い

CAMPくうそう・しょくぶつ・園鑑ワークショップ

8月 23(日)

南の島から届いた不思議なタネ。みんなのアイデアを注いだら、どんな芽が出てどんな花が咲くかな? 花が咲いたら、じっくり観察して図鑑を完成しよう!

- ※作品は持って帰ることができません
- 時間 13:00~16:30
- 対象 小学1~3年生
- 定員 20名



【協力】株式会社CSKシステムズ中部
写真提供: (株)CSKホールディングス

トレーボートをつくろう

8月 29(土)

発砲スチロールのトレと、電気で回るモーターを組み合わせてつくる船だよ。どうすれば船が早く動かすか、工夫してつくってみよう!

- 時間 ①10:00~12:00
②14:00~16:00
- 対象 小学4~6年生
- 定員 各回20名



【協力】豊田クリエイティブクラブ

静電気モーターをつくろう

8月 30(日)

乾電池を使わずに、静電気だけで回転するモーターをつくってみよう!

- 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】アイシン精機(株) さわかふれあいセンター

ロボットをつくろう

8月 22(土)

ロボット開発のエンジニアから、ロボットの仕組みや歴史などいろんな話も聞けるよ。

くらげロボットをつくろう
たくさんの小さな部品や工具を使って、音センサーで動く4本足のロボットをつくってみよう!

- 時間 ①10:00~12:30
②14:00~16:30
- 対象 小学5~6年生
- 定員 各回24名



【協力】デンソー養技会基礎研分会 (株)デンソーウェブ (株)デンソー技研センター (株)デンソー

パターロボットをつくろう
手作り電磁石モーターで動くロボット。完成したら、みんなで対戦させてみよう!

- 時間 ①10:00~12:30
②14:00~16:30
- 対象 小学3~6年生
※3~4年生は保護者同伴をお願いします。
- 定員 各回50名



【協力】デンソー養技会刈谷分会 (株)デンソーウェブ (株)デンソー技研センター (株)デンソー

トヨタテクノミュージアム
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

週末ワークショップお問い合わせ先
TEL 052-551-6189, 6190

※プログラム内容・スケジュール等は予告無く変更する場合がございますので、あらかじめご了承ください。