

**触って分かる絵を作ってみよう**  
恐竜や植物、果物のイラストを、触って分かる作品にしてみよう!

[実施時間] 10:00-11:00-, 12:30-14:30-

[対象] どなたでも [定員] 10名  
[協力] 財団法人 共用品推進機構

7/26-7/27

[所要時間] 30分

**身近な草花の名前をさがそう**  
シロツメクサ、カラスノエンドウ、ハルジオン、ナスナ...、押し葉標本を使って、植物の名前の調べ方をまなぼう!

[実施時間] 10:30-11:00-, 13:00-13:30-, 14:00-

[対象] 小学生 [定員] 8名

7/26-7/28

[所要時間] 20分

**パソコンで飛行機を飛ばそう**  
パソコンフライトシュミレーターを利用し、飛行機の原理を学びます。君の手で飛行機を大空へ飛ばそう!

[実施時間] 10:30-11:00-, 11:30-13:00-, 13:30-14:00-, 14:30-15:00-

[対象] 小学生以上 [定員] 6名

7/26-7/28

[所要時間] 30分

**「電子ホタル」をつくろう**  
最近話題のLEDを使って、「電子ホタル」を作ってみよう!日本のホタルについても学びます。

[実施時間] 10:00-11:00-, 13:00-14:00-, 15:00-

[対象] 小3以上 [定員] 12名  
[材料費] 200円

7/26-7/28

[所要時間] 40分

**KAPLA WORLD 自由創作**  
魔法の板カブラを使って、どんな物でもバランスと摩擦力だけでつくってみよう!

[実施時間] 10:00-11:00-, 13:00-14:00-, 15:00-

[対象] 4歳以上(未就学児は保護者同伴)  
[定員] 60名 [協力] アトリエカブラ

7/26,7/28  
7/30,8/2

[所要時間] 50分

**KAPLA WORLD ワークショップ**  
魔法の板カブラを使って、どんな物でもバランスと摩擦力だけでつくってみよう!

[実施時間] 10:00-11:00-, 13:00-14:00-, 15:00-

[対象] 4歳以上(未就学児は保護者同伴)  
[定員] 60名 [協力] アトリエカブラ

7/27,7/29  
7/31,8/3

[所要時間] 50分

**電子オルゴールを作ろう**  
簡易基板のブレッドボードにスピーカやIC等の部品を配置して、電子オルゴールを作ってみよう!

[実施時間] 10:45-13:00-, 14:10-

[対象] 小学生(小2以下は保護者同伴)  
[定員] 12名  
[協力] 木更津工業高等専門学校

7/26-7/28

[所要時間] 60分

**飛ばしてみよう!いろいろなタネ**  
いろいろなタネを観察してタネの模型を作り飛ばしてみよう!よく飛ぶにはどうすればいいかな?

[実施時間] 10:00-10:45-, 11:30-13:00-, 13:45-14:30-

[対象] 小学生以上 [定員] 12名

7/26-7/28

[所要時間] 30分

**はてな?なるほど!電気ゼミナール 「静電気でなんだろう」**  
光、熱、力などの元となり、私たちの生活になくてはならない電気。不思議な電気の正体を、いろいろな静電気の実験で確かめてみよう!

[実施時間] 10:00-11:00-, 13:00-14:00-, 15:00-

[対象] 小・中学生 [定員] 24名  
[協力] 社団法人 電気学会 東京支部

7/26-7/31

[所要時間] 30分

**はてな?なるほど!電気ゼミナール 「電池をつくってみよう」**  
くたもの電池、木炭電池を自分で作り、電気の正体を確かめてみよう!

[実施時間] 10:00-11:00-, 13:00-14:00-, 15:00-

[対象] 小・中学生 [定員] 24名  
[協力] 社団法人 電気学会 東京支部

8/2-8/7

[所要時間] 30分

**簡単物理実験:霧箱で素粒子の観察にチャレンジ**  
霧箱を使えば「素粒子」の観察ができます。簡単に組み立てる霧箱キットで素粒子観察にチャレンジしてみよう!

[実施時間] 10:00-11:00-, 13:00-14:00-, 15:00-

[対象] 小4以上 [定員] 10名  
[協力] 高エネルギー加速器研究機構

7/28

[所要時間] 40分

**縄文の祈り**  
一「見沼文化」三千年前の顔はみんなの願い!一  
(1) プラ版画工作 (2) 見学 馬場小室山遺跡の面人土器を通して、自然と共生してきた縄文人について考えてみよう!

[実施時間] (1) 11:00-13:00-, 15:00- (2) 10:00-16:00

[対象] どなたでも(小2以下は保護者同伴) [定員] 10名  
[協力] 馬場小室山遺跡に学ぶ市民フォーラム  
馬場小室山遺跡研究会

7/29-7/31

[所要時間] 45分

**くるくる回る、割れないシャボン玉**  
キラキラテープとハリガネとブラパンで、不思議な動きのおもちゃを作ろう!

[実施時間] 10:00-12:00, 13:00-16:00

[対象] どなたでも(未就学児は保護者同伴)  
[定員] 20名  
[協力] 豊島岡女子学園 化学部

7/29-7/31

[所要時間] 15分

**おもしろメカニカルワールド 「ブランコはなぜゆれるの」**  
ブランコを揺らす実験装置で、ブランコごきの実験をしてみよう。どうやったらブランコを上手に漕げるの?

[実施時間] 10:00-12:00, 13:00-16:00 (12:00~13:00休)

[対象] 小中学生(保護者同伴可) [定員] 15~20人  
[協力] 一般社団法人 日本機械学会 関東支部

7/29-7/31

[所要時間] 20分程度

**「ゲーム機を作ろう なう!!」簡単ハンダ付けで、テトリスゲームをつくって遊ぼう**  
ゲーム機のパーツをハンダ付けて、テトリスゲームをつくろう!君の名前も画面にスクロールされるよ。

[実施時間] 10:00-13:30-

[対象] 小4以上 [定員] 12名  
[協力] 香川高等専門学校

7/29-7/31

[所要時間] 120分

**クリエイティブって楽しい! ダイソンロボットワークショップ**  
掃除機と扇風機の部品を使ってロボットを作ろう!!キミもデザイナーエンジニアをめざそう。

[実施時間] 10:00-13:30-

[対象] 小3以上 [定員] 25名  
[協力] ジェームスダイソン財団

7/29-7/31

[所要時間] 120分

**なぜなぜ地震・液状化**  
地震動表示装置や地震発生メカニズム説明装置を使って、地震や液状化について考えよう。

[実施時間] 10:00-13:00-, 15:00-

[対象] 小4以上 [定員] 12名  
[協力] 和歌山工業高等専門学校

8/2-8/4

[所要時間] 45分

**技術の達人によるものづくり教室 「竹のケン玉作り」**  
鍛え抜かれた技と心を体験して、伝統工芸の世界を発見してみよう!

[実施時間] 10:00-12:00 (受付は11:30まで), 13:00-16:00 (受付は15:30まで)

[対象] 小学生以上 [定員] 6名  
[材料費] 300円  
[協力] 台東区役所・台東区伝統工芸振興会

8/2-8/5

[所要時間] 15分

**技術の達人によるものづくり教室 「デザイン卓上まな板作り」**  
鍛え抜かれた技と心を体験して、伝統工芸の世界を発見してみよう!

[実施時間] 10:00-12:00 (受付は11:30まで), 13:00-16:00 (受付は15:30まで)

[対象] 小学生以上 [定員] 5名  
[材料費] 700円  
[協力] 台東区役所・台東区伝統工芸振興会

8/6-8/7

[所要時間] 20分

**おもしろメカニカルワールド 「自分で作れる!ちょっと不思議なやじろべい」**  
簡単な構造で、ちょっと不思議な動きをするやじろべいを製作します。

[実施時間] 10:00-12:00, 13:00-16:00 (12:00~13:00休) 毎時 00,20,40分開始

[対象] 小中学生(保護者は見学可)  
[定員] 15名  
[協力] 一般社団法人 日本機械学会 関東支部

8/2-8/4

[所要時間] 約15分

**視角を変えると写真が切り替わる 「オリジナルフリップ写真」づくりに挑戦**  
透明のギザギザしたプラスチックを使って、視角を変えると写真が切り替わる「オリジナルフリップ写真」をつくろう!

[実施時間] 10:00-12:00, 14:00-16:00

[対象] 4歳~中学生 [定員] 午前15名、午後15名  
[協力] 富士高等専門学校

8/2-8/4

[所要時間] 10分

**工作で宇宙や地球を身近に感じよう**  
立体的な地球儀などを手作りしてみよう!

[実施時間] 10:00-12:00, 13:00-16:00

[対象] どなたでも [定員] 12名  
[材料費] 100円  
[協力] 茨城大学理学部

8/2-8/3

[所要時間] 30分