

ものづくりワークショップ

からくりおもちゃで 動く仕組みを研究しよう

2024.8.16 金

10:00~17:00

参加費：無料

“レーザー加工”を使って切り出した部品を組み立てて
『からくりおもちゃ』を作ります。

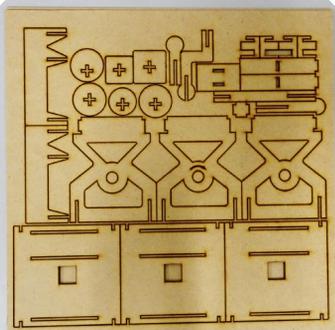
動かす部品の形を変えると、おもちゃの動きはどうなるのかな？
作って、試して、考えてみよう。

力の伝わり方

回転運動を直線運動に変えます。

動き方のちがい

カムの形を変えることで動きが変わります。



組み立てる



定員：25名

対象：小学5年生以上

主催 公益財団法人 中山隼雄科学技術文化財団
古田 このみ
(奈良教育大学 教育学部 技術教育講座 准教授)

情報通信交流館 e-とぴあ・かがわ

〒760-0019 香川県高松市サンポート2番1号 高松シンボルタワー タワー棟4・5階

TEL：087-822-0111 FAX：087-822-0112

ワークショップの参加には事前申し込みが必要です。e-とぴあ・かがわポータルサイトからお申し込みください。

◎定員を超えた場合は抽選となり、参加確定者にのみメールまたは郵送で「参加証」をお送りいたします。

◎抽選にもれた場合の通知はいたしませんのでご了承ください。

◎申込締切後も空きがあればお申し込みいただけます。お問い合わせください。

お申込みはこちら

