

報道関係者 各位

メイカーズバザール大阪 2015 実行委員会

関西のデジタルものづくりメイカーズのイベント  
『メイカーズワークショップ大阪』  
注目のワークショップ紹介！



メイカーズバザール大阪 2015 実行委員会（ソフト産業プラザ イメディオ、(株)ロイスエンタテインメントで構成）は、10月31日（土）、11月1日（日）の2日間、大阪南港ATCにて、デジタルものづくり・DIYの祭典「メイカーズワークショップ大阪」を開催します。

“デジタルものづくり”に特化したワークショップイベントとして関西初開催となります。

この度、出展者が出そろい、出展予定物が確定しましたのでご案内申し上げます。

本イベントは、デジタルでオリジナルに製作した「もの」を発表するメイカーズ・イベント「メイカーズバザール大阪」のスピノフイベントです。

ワークショップに特化したイベントとして**初開催**となる今回は、3Dプリンター、レーザーカッター等の工作機械や電子部品、ソフトウェア開発などの分野で腕に自信がある関西のデジタルものづくり人間（＝メイカーズ）が出展者となり、おとなも子どもも参加できる**30の参加型ワークショップを開催**します。各ワークショップの詳細は別紙一覧をご覧ください。





関西でも巻き起こる「デジタルものづくり」の熱いムーブメントに注目が寄せられます。

デジタルものづくりに触れ、実際に体験できる絶好の機会となりますので、多数のご来場を心よりお待ちしております。

【開催概要】

|          |   |
|----------|---|
| 名 称      | メイカーズワークショップ大阪  |
| 会 期      | 2015年10月31日（土）～11月1日（日） 10:00～17:00                           |
| 会 場      | 大阪南港ATC ITM棟10階 特別展示エリア<br>（大阪市住之江区南港北2丁目1-10）                |
| 主 催      | メイカーズバザール大阪 2015 実行委員会<br>（ソフト産業プラザイメディオ、(株)ロイスエンタテインメントで構成）  |
| 共 催      | 大阪市   |
| 協 力      | 大阪3Dプリンタービジネス研究会（O3D）、大阪デザイン振興プラザ、<br>Fablab 北加賀屋             |
| 協 賛      | 株式会社ダイセン電子工業、共立電子産業株式会社、<br>株式会社ワオ・コーポレーション、 ローランド ディー・ジー株式会社 |
| ワークショップ数 | 30  |
| 会場規模     | 約500㎡   |
| 入 場 料    | 無料（ワークショップ参加には 参加費が必要となるものがあります）                              |
| 見込来場者数   | 1,000名  |
| 共催イベント   | 咲洲こどもフェスタ（ATCをはじめコスモスクエア地区一帯で開催）                              |
| U R L    | <a href="http://makersbazaar.jp/">http://makersbazaar.jp/</a> |
| 実行委員会事務局 | （株）ロイスエンタテインメント内<br>大阪市中央区島之内1-19-15 高吉堺筋ビル 9F                |

## 【ワークショップの一例 ご紹介】

|   |   |
|---|---|
|                | <p>Robot Play shop<br/>～英語で学ぶロボットプログラミング教室～</p> <p>対 象：小学校4年生～中学校3年生<br/>申 込：事前申込制。<br/>参加費：10,000円</p> |
|  <p>親子向け</p>  | <p>IchigoJam BASIC で学ぶプログラミング<br/>と自律走行車製作(親子向け)</p> <p>対 象：親子(9歳以上)<br/>申 込：事前申込制。<br/>参加費：6,000円</p>  |
|  <p>大人向け</p> | <p>IchigoJam BASIC で学ぶプログラミング<br/>と自律走行車製作(大人向け)</p> <p>対 象：大人(15歳以上)<br/>申 込：事前申込制。<br/>参加費：6,000円</p> |
|              | <p>DIY っておもしろい！はじめての電子工作<br/>(ハンダ付けレクチャーあり)</p> <p>対 象：電子工作体験希望者全員<br/>申 込：当日会場受付<br/>参加費：無料</p>        |



ワオラボ WS①  
魔法のペンで明かりを灯そう

対 象：小学1年～小学3年  
申 込：事前申込制  
参加費：1,500円



ワオラボ WS②  
プログラミング×アート 和紙と光の競演

対 象：小学4年～中学3年  
申 込：事前申込制  
参加費：2,500円



その場で撮った写真を金属プレートに打刻、  
オリジナルキーホルダーを作ろう！

対 象：おとな・こども全般  
申 込：当日、整理券配布  
参加費：無料



一枚の板からできるけん玉、  
ビルドキットを組み立てよう！

対 象：小学1年以上  
申 込：当日会場受付  
参加費：2,800円



デジタル組子行灯プロジェクト  
～京都の伝統技法とデジタル加工技術を用いて組子行灯を作ろう～

対 象：おとな・こども全般  
申 込：当日受付  
参加費：3,500 円



FAB ANT を作ろう！

対 象：小学生以上  
申 込：事前予約制。  
参加費：1,000 円



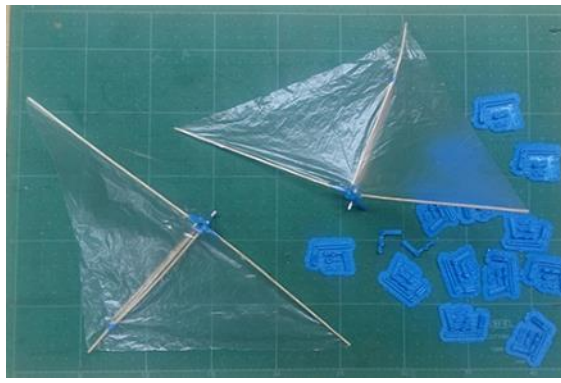
LED で光るゆらゆらオーナメントを作ろう！

対 象：小学校低学年以上  
申 込：当日会場受付  
参加費：500 円



キャンドルライト・ワークショップ

対 象：小学校高学年以上  
申 込：当日会場受付  
参加費：1,000 円



3D プリント羽ばたき飛行機タケソプター  
を作ろう

対 象：小学3年以上  
申 込：事前申込制  
参加費：500 円



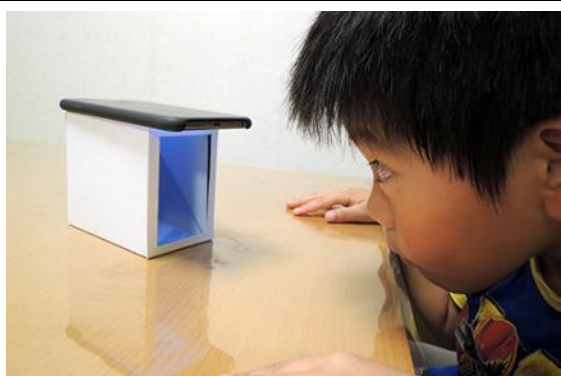
みんなカーゴづくりワークショップ

対 象：小学4年以上  
申 込：事前申込制。  
参加費：4,000 円



ビリビリジョウギで工作を楽しもう！

対 象：未就学児～小学校高学年  
申 込：当日会場受付  
参加費：無料



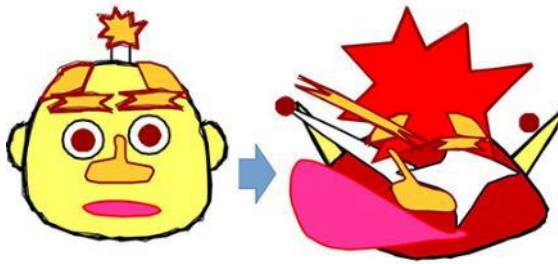
プロジェクションマッピング  
着せ替え人形で遊ぼう！

対 象：小学1年～中学3年  
申 込：事前申し込み可  
参加費：800 円



CGソフトと3Dプリンターで  
君だけの似顔絵フィギュアを作ろう！

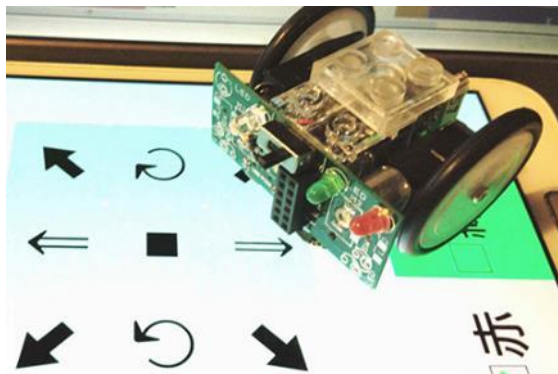
対象：小学生以上  
申込：事前申込制  
参加費：1,000円



2次元キーフレームアニメーション

ラズベリーパイで  
2次元キーフレームアニメをつくろう

対象：小学生～大人  
申込：当日会場受付  
参加費：無料



こどもプログラミング言語 Scratchで  
制御するロボットカーを作ろう

対象：小学校～大人  
申込：当日会場受付  
参加費：無料



ホップアップ式輪ゴム鉄砲の展示

対象：小学校4年生～大人  
申込：当日会場受付  
参加費：無料



### 簡単！オリジナルアクセサリ工房

対 象：小学4年～大人  
申 込：事前申込制  
参加費：無料



### 子供から大人まで楽しめる 頭脳パズルゲームの玩具

対 象：小学4年～中学3年  
申 込：当日会場受付  
参加費：無料



### 木製品KIT・組み立て体験

対 象：こども大人全般  
申 込：当日会場受付  
参加費：無料



### UNITY と Oculus を組み合わせた「恐竜VR」

対 象：全年齢  
申 込：当日会場受付  
参加費：無料



### 手で組み立てるダンボールハウス『上川家』

対 象：小学生以上（親子参加OK）  
申 込：事前予約制  
参加費：無料



### ペットボトルスピーカーワークショップ

対 象：小学生以上  
申 込：当日受付で先着50名  
参加費：1,000円



### ラズベリーパイワークショップ

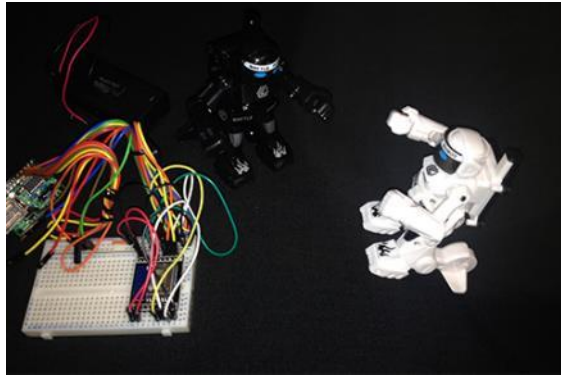
対 象：中学生以上  
申 込：当日受付で先着50名  
費 用：参加費無料



### ガクラフトお絵かき体験

対 象：3才以上  
申 込：当日受付で先着100名  
参加費：200円





ラジコンロボット玩具をマイコンから  
操作体験してみよう

対 象：電子工作初心者向け

申 込：当日会場受付

参加費：無料

---

#### ■ ソフト産業プラザ イメディオとは・・・

---

大阪市がデジタルメディア産業の振興と育成を目的に設置した、共同利用型インキュベータ施設。

南港A T C内にあり、ビジネスサポートとして起業を支援し、インキュベータオフィスの提供をしています。また人材育成の技術セミナーや創業支援セミナー開催、スタジオ設備の貸出を行っています。

#### 本リリースに関するお問い合わせ先

- ・ ソフト産業プラザ イメディオ 担当：加味（かみ）  
大阪市住之江区南港北 2-1-10 ATC ITM 棟 6F  
TEL: 06-6615-1000 Mail: kami@imedio.or.jp
- ・ メイカーズバザール大阪 2015 実行委員会 事務局  
株式会社ロイスエンタテインメント  
大阪府中央区島之内 1-19-15 高吉塚筋ビル 9F  
TEL: 06-6245-2340 Mail: info@makersbazaar.jp