

夏休みの一日を

工作や体験で

楽しくすごそう!



キッズ ものづくりラボ

日時：7月23日(土曜日)

午前の部、8時30分～12時

午後の部、13時～16時30分

場所：福井県工業技術センター



主催：福井県工業技術センター

共催：ふくい産業支援センター

協力：日本電産テクノモータ

jig.jp

科学技術高校

坂井高校



午前の部

午後の部

8:30~8:50	受付	13:00~13:20
8:50~9:00	開会式	13:20~13:30
9:00~11:30	〔1〕 科学技術工作 〔2〕 ハイテク機器体験（詳細は以下）	13:30~16:00

〔1〕 科学技術工作（約1時間半）

親子で楽しい工作や実験をしていただきます（申し込みが必要、申し込み多数の場合は抽選となります）

- ① 手軽に立体写真を楽しもう！（工業技術センター）
- ② 光ファイバーでプラネタリウムをつくろう！（工業技術センター）
- ③ ペットボトルに隠された秘密を学んで、オリジナルの小物をつくろう！（工業技術センター）
- ④ 身近なモノを使って燃料電池をつくろう！（工業技術センター）
- ⑤ 電気と磁石で手作りモーターに挑戦！（日本電産テクノモータ）
- ⑥ はじめてのプログラミング&はんだづけ「IchigoJam」で遊ぼう！（jig.jp）
- ⑦ 手織り機で手作りコースターをつくろう！（科学技術高校）
- ⑧ 電子工作でFMラジオをつくろう！（坂井高校）

〔2〕 ハイテク機器体験（約1時間）

工業技術センターにあるハイテク機器を体験していただいて、科学に親しんでいただきます。

（ハイテク機器体験はどなたでもご参加いただけます（申し込み不要）、受付は随時行っております）

- ① いろいろな立体モデルが簡単に作れる3Dプリンター
- ② 音のひびかない世界を体験しよう
- ③ 真夏に雪！人工気象室体験
- ④ ハイスピードカメラで一瞬の世界を見よう

11:30~

全員で記念写真撮影の後、解散

16:00~

日程および内容

参加資格・募集定員

福井県内の小学校4~6年生の児童とその保護者 約240組（午前・午後合わせて）（保護者の同伴が必要です）

参加申し込み方法

下記の参加申込書に必要事項をご記入のうえ申込先に郵送していただくか、工業技術センターホームページ内の申し込みフォームからお申し込みください。（ハイテク機器体験は申し込みしなくてもご参加いただけます）

募集期間

平成28年6月17日(金)~7月1日(金) 必着

申し込み多数の場合は募集期間終了後抽選を行い、当選者にご連絡させていただきます。

参加料 無料

申込および問合せ先

福井県工業技術センター 企画支援室 技術相談グループ 飯島または三谷まで
〒910-0102 福井県福井市川合鷺塚町61字北稲田10 TEL:0776-55-0664

詳細は福井県工業技術センターホームページをご覧ください。

<http://www.fklab.fukui.fukui.jp/kougi/>

参加者募集案内

参加申込書

希望する科学技術工作の午前・午後と番号(①~⑧)を記入してください	第一希望	午前 午後	第二希望	午前 午後	第三希望	午前 午後
-----------------------------------	------	----------	------	----------	------	----------

参加者について記入してください

参加する児童の住所	〒					
氏名(よみがな)	()			性別	男・女	
学校名	学年		電話番号			
保護者・同伴者名	続柄		E-mail			

同一保護者で兄弟・友人等が申し込む場合は、別々の申込書に記入してお申し込みください。
なお、いただいた個人情報はこのイベント以外には使用しません。