

夏の一日を工業技術センターで工作や見学で楽しくすごそう

小学生対象

※保護者同伴で  
お願ひします

# キッズものづくりラボ

日時：令和5年7月22日(土) 8:30～16:30

場所：福井県工業技術センター（福井市川合鷺塚町61-10）

## 1.科学技術工作

参加無料

### 特別展示

国立研究開発法人  
産業技術総合研究所

アザラシ型ロボット  
「パロ」を展示します！



#### 1 光ファイバーで プラネタリウムをつくろう！



光ファイバーの構造と特徴を理解し、光ファイバーを使ってプラネタリウムをつくろう。

① 9:00～

② 13:30～

各10名



#### 2 手織り機でオリジナル コースターをつくろう！



織機のしくみや織物の作り方を理解し、不思議な毛糸を使ってコースターを作ろう。

① 9:00～

② 13:30～

各10名



#### 3 「静電気」で遊ぶ道具を つくろう！



静電気をためる道具や、静電気をつかったゲームをつくろう。

① 9:00～

② 13:30～

各10名

#### 4 短時間でセメント工作を しよう！



特殊なセメントを、組立てた型枠に流し込んで、小物入れやオブジェをつくろう。

① 9:00～

② 10:30～

③ 13:30～

④ 15:00～

各5名

## 2.ハイテク機器探検



随時受付 (8:30～11:30、13:00～16:00) 数組ごとに引率者がご案内します

①福井でつくられているいろいろな製品を見てみよう！

②ハイスピードカメラで観察しよう！

③真夏に雪！人工気象室体験

④音が響く・響かない世界を体験しよう！

⑤内視鏡で管の中をのぞこう！

## 嶺南会場でも 科学技術工作を開催します！

※「ハイテク機器探検」は  
ありません。

共催：小浜商工会議所

### 参加無料

日時：令和5年7月29日(土)  
11:00～15:00

場所：小浜商工会議所 3F 大ホール  
(小浜市大手町5-32)

#### 1 空気砲をつくって 楽しもう！(低学年向け)

段ボールで  
空気砲を作って、  
空気がどのように  
流れているかを  
体験しよう。



11:00～ 15名

#### 2 光ファイバーで プラネタリウムをつくろう！

光ファイバーの  
構造と特徴を理解し、  
光ファイバーを使って  
プラネタリウムを  
つくろう。



13:30～ 15名

！事前に申し込みをしてください  
ホームページよりご希望の工作・時間にお申し込みください。



先着順ですのでご希望に添えない場合があります。

その場合はほかの工作・時間にお申し込みください。

※当日空きがあれば参加できる場合があります。

【申込先】 <http://www.fklab.fukui.fukui.jp/kougi/news/kids-lab/2023/>

【お問い合わせ先】

福井県工業技術センター  
企画支援部 技術相談グループ

〒910-0102 福井県福井市川合鷺塚町61字北稻田10

TEL 0776-55-0664 FAX 0776-55-0665

E-mail [kougi@fklab.fukui.fukui.jp](mailto:kougi@fklab.fukui.fukui.jp)

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