

# 「産業フェアin信州2024」開催イベント

キッズサイエンス2024



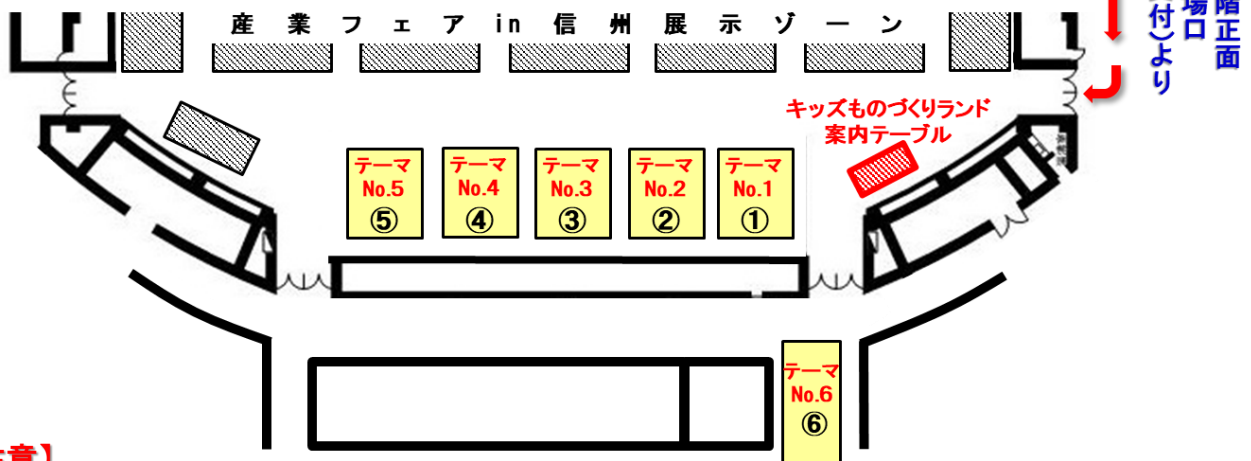
## キッズものづくりランド

日時：10月26日(土) 10:00～16:00

場所：ビッグハット1Fアリーナ南 他

テーマNo.	テーマ	内容	実施場所	参加対象	時間ほか	定員ほか	出展者
1	【工作教室】 風車をつくらう！	風車(ふうしゃ)を手づくりして、LEDを光らせます。風力発電の仕組みと再生可能エネルギーについて学びます。	アリーナ1階 ①	制限なし	6席で 随時入れ替え	なし	信州大学 中村正行
2	【体験教室】 水の汚れを食べる微生物を見てみよう	工場などで使われた水は微生物の働き等によりきれいにされています。顕微鏡をのぞいて、水の汚れを食べる微生物を探してみよう。	アリーナ1階 ②	制限なし	10:00～16:00 の間で随時	なし	(一社)長野県産業 環境保全協会 古川雅文
3	【工作教室】 アイススティックでトラス橋を作ろう	アイススティックを使った三角形をつなぎ合わせて橋を作ってみます。橋が出来たらいろいろな物を作ってみようね	アリーナ1階 ③	制限なし (幼児は保護者 同伴)	10:00, 11:00 12:00, 13:00 14:00, 15:00 の6回,30分/回	5名/回 合計30名 予約券必要	長野高专 大原涼平
4	【体験教室】 スライムを作ろう	スライム作りを体験します。	アリーナ1階 ④	制限なし	10:00～12:00 13:00～16:00 の間で随時	なし	長野工業高校 市村有三
5	【体験教室】 エアブラシで絵を描こう	エアブラシとコピックを使って、長野工業高等学校のキャラクターを描く体験をします。	アリーナ1階 ⑤	小学生以下	10:00～12:00 13:00～16:00 の間で随時	エアブラシ 3名/回 絵を描く 9名/回	長野工業高校 宮崎路子
6	【体験教室】 光のエネルギーを蓄えて走る「ソーラーミニカー」を作ろう！	市販のキットを使って、光のエネルギーを蓄えて走るソーラーカーに改造して実験します。	アリーナ外周 通路(ミックスゾーン) ⑥	小学生以上 (低学年は保護者 同伴)	10:30, 12:40, 14:20 の3回 約80分/回	6名/回 合計18名 予約券必要	科楽キッズ ながの 大澤幸造

### 会場レイアウト (ビッグハット1階アリーナ南側)



#### 【注意】

1. 実施時間および受け入れ人数に制限を設ける場合がありますので、ご理解とご協力をお願いいたします。
2. テーマ体験時には、テーマ担当者や責任者の指示に従ってください。

主催：産業フェアin信州実行委員会      共催：信濃毎日新聞社  
 協力：キッズサイエンス実行委員会  
 参加団体(順不同)：信州大学工学部，長野工業高等専門学校，長野工業高等学校  
 (一社)長野県産業環境保全協会，科楽キッズながの