

県内各地からおもしろ博士が大集合!実験や工作に参加しよう!

# サイエンスフェア2019

開催期間 **11/2(土) 3(日) 4(月)** 祝日  
10:00~16:00 **無料**

会場/子ども科学館前・特別展示室・プラネタリウム横芝生 主催/徳島県立あすたむらんど 後援/徳島県教育委員会・徳島県市町村教育委員会連合会・板野町教育委員会

## おもしろ博士のサイエンスショー

サイエンスショー1  
「見える?見えない?の不思議」



●時間 11:00~11:30

サイエンスショー2  
「サイエンスオンステージ」



●時間 13:00~13:30

サイエンスショー3  
「はかせがかくしたメッセージを頼め!」



●時間 14:30~15:00

-出演-

11/3(日)のみ  
阿南工業高等専門学校  
化学実験同好会

11/2(土)  
11/4(月)のみ  
徳島科学技術  
高等学校  
※4日のみブースも  
出展します。

## おもしろ博士の実験室

※材料がなくなり次第終了するブースもあります。  
※写真・イラストはすべてイメージです。  
※出展団体および内容は予告なく変更する可能性があります。

「モーターを作って  
みよう!」



◎協力/徳島大学ソーラーカープロジェクト

「LEDのひみつ  
~音と光と  
スマホで  
体験~」



◎協力/徳島大学

「ドローン  
・プログラミング」



◎協力/広沢ドローン・スクール

「熱水法に  
よる  
藍染め  
体験」



◎協力/阿南工業高等専門学校

「アロマ  
キャンドル  
作り」



◎協力/つるぎ高等学校 環境工作部

「シャトルを  
飛ばして遊ぼう」



◎協力/つるぎ高等学校 環境工作部(ロボット班)

「LEDとメロディCを  
使った電子工作を  
体験しよう!」



◎協力/愛知県立春日井工業高等学校

「ツェ  
サイクル  
ローラー」



◎協力/大板小学校

「とぼそう!  
ヒコーク」



◎協力/方上小学校

「オリジナル  
芳香剤を  
作ろう」



◎協力/瑞穂小学校

「モーターのふしぎ」



◎協力/阿南工業高等専門学校

「UV  
とんぼを  
つくろう」



◎協力/川口ダム自然エネルギーミュージアム

「木製パズル作り」



◎協力/藤原清治さん

「はずむスライム」



◎協力/NPO法人科学技術ネットワーク福島

「アウトドアレジャー向け  
天体望遠鏡」



11/2(土)のみ  
◎協力/阿南高等・県立中央テクノスクール

「絞り  
染めに  
挑戦しよう」



◎協力/瑞穂教育大学 家庭科教育コース

「鑄造体験  
錢を  
つくろう!」



◎協力/公益財団法人徳島県立文化財総合センター

「海を想って  
ビーチクラフト  
体験しよう!」



◎協力/南部総合児童局 保健福祉環境部(阿南)

11/3(日)のみ  
「ロボット操縦会」



◎協力/徳島大学ロボコンプロジェクト

11/3(日)のみ  
「ペットボトル  
エコライトをつくろう!」



◎協力/瑞穂教育大学 高等学校教育実践専攻  
自然・生活実践科実践高度化コース(理科)

11/3(日)のみ  
「ハンドスピナーを  
作って回転の  
仕組みを考えよう!」



◎協力/藍野高等学校 理科部

11/4(月)のみ  
「恐竜の骨格模型の  
組み立てなど」



◎協力/徳島県立博物館ボランティアグループ

11/2(土) 11/3(日)のみ  
「汽笛・模型の体験」

◎協力/徳島大学阿波電鉄プロジェクト

11/2(土) 11/3(日)のみ  
「プログラミングで  
つくろう!  
おもしろペット」



◎協力/徳島大学 情報センター

11/2(土) 11/3(日)のみ  
「タデアイ生葉の  
たたき染め」



◎協力/四国大学 SUBARU専攻推進本部

11/2(土) 11/3(日)のみ  
「科学体験  
発表のクイズ・  
コバル磨き」



◎協力/穴穂中学校

11/2(土) 11/3(日)のみ  
「マイクロプラスチックを  
考えよう!ストローで作る  
エコ工作」



◎協力/公益財団法人徳島県環境技術センター

11/2(土) 11/3(日)のみ  
「わくわく  
ミルクランド」



◎協力/徳島県農業協同組合「Jミルク徳島」

11/3(日) 11/4(月)のみ  
「時計反応、固まる水、  
手形スタンプ、  
泡ダルマ」



◎協力/徳島文理高等学校

11/24日 芝生広場 他 家族みんなで楽しもう! 無料

## 「Go!Go!くっつき隊!」子育て応援フェスタ

芝生広場をメインに歌って踊れるステージイベントや親子参加型イベント、キャラクターショーなどを開催。子育てにやさしい企業や店舗も集まり子どもも大人も「一緒に遊べる・楽しめる」内容が盛りだくさんです。  
●時間/10:00~15:00



ドラえもんショー 観覧無料  
ぜんぶおまかせ?ミチビキエンゼル

日時  
11/24(日)  
1回目 11:30~  
2回目 14:30~  
場所  
芝生広場  
◎親子プロ・小学館・テレビ朝日・シンエイ・ADK

あそびのワンダーランド 無料

幼児園定イベント  
幼児のお子様を対象に11月開催!あすたむらんどで思いっきり遊ぼう!  
●時間/11:00~14:00 ●場所/子ども科学館 多目的ホール

11/17日 Go!Go!くっつき隊  
「きのみやおちばでもづくり」  
12/1日 Go!Go!くっつき隊  
「ビー玉であそぼう」

すくすくあすたむらんど 無料

11/24日 Go!Go!くっつき隊  
「かくかくサイエンスキッチン」  
講師 元木 美咲  
料理は科学!?親子で楽しく学べる食育教室を開催します♪  
【体験内容】①ドライアイスを入れたら何がおこる?  
②ソーダ水を作る!ドライアイスで作るシャーベット  
●時間/13:00~14:00 ●会場/四季彩館 多目的ホール  
●定員/15組 ●講師/食育コーディネーター 管理栄養士 元木美咲