

こんにちは！さんそうけんふれあです

産総研FREA一般公開

Science  
for Kids

# 今年の夏休みは 家族で再生エネルギーを 体験しよう！

参加無料・事前登録制(当日登録OK)



2023年

とき

7月29日<sup>土</sup>

9:30~16:00

ところ

国立研究開発法人 産業技術総合研究所  
福島再生可能エネルギー研究所(FREA)  
〒963-0298 福島県郡山市待池台2-2-9



駐車場・駐輪場あり



小学生以下の参加者には、保護者の同伴が必要です

Webサイトから参加登録の上、ご来場ください

←イベントサイトの専用フォームで必要事項を入力ください。 <https://www.aist.go.jp/fukushima/ja/2023ippankoukai/>



# 体験・工作・展示コーナー

親子で楽しみながら学べちゃう工作・ミニゲームが盛りだくさん!!  
全部のコーナーをまわって、科学の不思議を体験しよう!



アザラシ型ロボット  
パロと遊ぼう!



20万分の1サイズの地質図  
岩石・鉱物標本



人工知能搭載  
ロボットマウス展示



風車模型を作って  
電球を光らせてみよう!

金属探知機工作と  
地熱ゲーム

産総研が作った  
太陽電池を見てみよう!

ワイヤレスの  
仕組みを見てみよう!

不思議!音が鳴る布  
ファブリックスピーカー

## FREAラボツアー

要事前予約 定員:各回20名

大人気のラボツアーに参加して、  
普段は見る事ができない実験設備を見に行こう!

- ① 10:00~10:40
- ② 12:05~12:45
- ③ 14:50~15:30

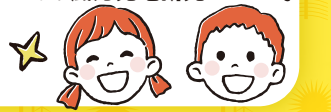


## FREA講座

夏休みスペシャル!  
親子で楽しく「再エネ」を学ぼう!

要事前予約 定員:各回30名

- ① 10:55~11:20 研究者のお仕事とは?どうやったらなれるの?
- ② 11:30~11:55 行列のできる電力研究所・再生可能エネルギー講座
- ③ 13:00~13:25 福島を風を電気に~FREAでの風力発電研究~
- ④ 13:35~14:00 地球の熱を上手に使おう
- ⑤ 14:10~14:35 水素って何?



### 参加登録から当日までの流れ

#### 専用フォームから参加登録

受付期間:7月12日(水)~7月29日(土)

※FREAラボツアーおよびFREA講座は、  
定員(先着順)となり次第、受付を終了いたします。

#### その場で参加登録が完了します

事務局がご入力いただいたメールアドレス宛に、  
登録番号を記載した登録完了メールをお送りします。

※参加登録時、FREAラボツアーおよびFREA講座参加希望を  
選択された方には、別途、事務局より  
受入可または不可の回答メールをお送りします。

#### 当日、FREAの入場受付担当者に 登録番号をお伝えください

小学生以下の参加者には、保護者の同伴が必要です。

### アクセス



- ※参加登録には、メールアドレスや当日連絡がつく電話番号が必要です。
- ※18歳未満の参加希望者は、参加登録前に「2023FREA一般公開への参加について、保護者の承諾」を得てください。また、参加登録時に「保護者の氏名・保護者の当日連絡がつく電話番号の記載」が必要です。
- ※登録フォーム等において入力いただく個人情報の取り扱いについては、当イベント開催に関する対応ならびに弊所が関係するイベント開催案内に利用させていただきます。
- ※産総研スタッフが、参加者のスナップ写真等を撮影し、Webサイト等で公表する場合がございますのでご了承ください。
- ※開催中止やプログラムを予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。開催中止の場合は、参加登録いただいたメールアドレスへのご案内、FREA Webサイトの「お知らせ」に掲載いたします。
- ※参加者の不注意等による敷地内での事故、けが並びに携行品等の損壊、汚損については一切の責任を負いかねます。