



公益財団法人 福井原子力センター  
原子力の科学館  
あっとほうむ

福井県敦賀市吉河37-1  
☎0120(69)1710  
開館時間/9:00-17:00 休館日/年末年始  
あっとほうむ 検索  
http://www.athome.tsuruga.fukui.jp/

# サイエンスコミュニケーターって?

科学者や技術者などの専門の方と一般の方々をつなぐ役割をするのがサイエンスコミュニケーターの仕事です。

ボクは、原子力の科学館「あっとほうむ」に勤務している野崎雄高、ニックネームは「ザッキー」といいます。サイエンスショーの実演や工作教室、体験学習のプログラム、イベントの企画などで、「あっとほうむ」に来られた方楽しんでいただき、科学やエネルギーの面白さをお伝えする仕事をしています。  
そんなボクの仕事を紹介しますね。



## 科学工作隊

科学工作隊が福井県内の学校や公民館、児童館などに出張して、「エネルギー工作教室」を開催しています。そのプログラムを紹介しましょう。土・日曜日などに「あっとほうむ」でも実施していますので、ホームページやチラシでチェックしてみてくださいね。

ソーラーモーターカー

風力発電組立キット

ソーラーエコハウス

燃料電池パギー



あっとほうむ

検索

http://www.athome.tsuruga.fukui.jp/

## 科学実験隊

遠足や課外授業などの団体にはサイエンスショー、土・日曜日には時間を決めてテーブルサイエンスを実施しています。また科学実験隊として、学校や公民館へお伺いしています。実験プログラムの内容はボクが考え、みなさんにも一緒に参加していただいています。プログラムを紹介しましょう。

### 自分で発電



いろいろな種類の装置を使って、自分の力で電気を起こし、その電気で音楽を鳴らしたり、おもちゃの子豚レースをしたり。発電のしくみと電気の大切さを学びます。

### -196℃の世界



-196℃の冷たい液体窒素を使って、バナナで釘を打ったり、花を凍らせてバラバラにしたり。気体・液体・固体について学習できます。

### 電池を作ろう



果物や備長炭が電池になるって知っていましたか? みんな楽しそうに果物電池でオルゴールを鳴らしています。

### シャボン玉七変化



手の上に止まる割れないシャボン玉、燃えたり爆発したりのシャボン玉。園児が大きなシャボン玉の中に入って大はしゃぎです。

### びっくり空気力



空気砲や巨大風船を使って、空気の圧力や気体の性質について学習します。

このほかにも「新エネルギーで発電しよう」「くっつけ!磁石パワー」「ドライアイスで遊ぼう」「驚異の静電気」「燃える実験」「スライムを作ろう」など、みんなで楽しめる実験をしますよ。

## あっとほうむ

「あっとほうむ」には、いろいろな方が来られます。お客様のおもてなしも私たちスタッフの仕事です。学習遊園地と名付けた展示館では楽しく遊びながら学習できるコーナーがいっぱい。大人気の「あっとシアター」ではクイズやゲーム、屋外の「かがくの広場」では遊具で遊んだり、お弁当を食べたり。



パソコン画面を指でタッチして宇宙への冒険の旅。毎日上映している「あっとシアター」。



季節の花がいっぱい、木製遊具で遊べる「かがくの広場」。



「あっとほうむ」やエネルギー施設を見学する学校には、バス代を補助する制度があります。中学・高校生も利用しています。お問い合わせ ☎0120(69)1710



原子力や放射線、エネルギーや環境問題について、専門の講師がセミナーを実施します。

夏休みや連休などにはイベントを実施しています。「今度は何をしようかなあ」と企画するのが、ボクにとって一番楽しい仕事です。みんなの笑顔を待っています。ここで紹介したものはすべて参加無料ですよ!