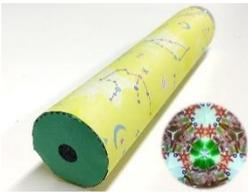


1. 科学教室

身近な材料やキットを利用して、簡単な工作を行います。

<p>1. 光るスライム</p>  <p>暗いところで光るスライム</p> <p>対象：幼児 ～小学校低学年 費用：200円 所用時間：30分</p>	<p>2. ビー玉万華鏡</p>  <p>ビー玉を通して見る風景が模様になる万華鏡</p> <p>対象：小学校中学年 費用：200円 所用時間：40分</p>
<p>3. 立体万華鏡</p>  <p>立体的な模様が見える万華鏡</p> <p>対象：小学校中学年 費用：200円 所用時間：30分</p>	<p>4. UVチェックストラップ</p>  <p>紫外線（UV）を感知するビーズを使ったストラップ</p> <p>対象：小学校高学年 費用：200円 所用時間：40分</p>
<p>5. ビーズの万華鏡</p>  <p>ビーズが動き模様が次々変わって見える万華鏡</p> <p>対象：小学校高学年 費用：400円 所用時間：60分</p>	

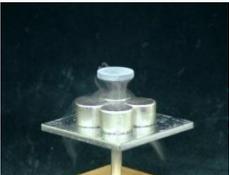
※対象は工作の難易度をもとに設定しています。

※費用は1名様あたりの金額です。

※所要時間は目安です。参加人数と学年によって変わりますので、詳しくはお問い合わせください。

2. サイエンスショー

身近な科学や先端科学を「あっ！」と驚く実験で紹介します。(約 20 分)

<h3>1. シャボン玉</h3> 	<p>ストロー、ワイヤー、うちわ等、いろいろな道具を使ったシャボン玉作りを紹介します。シャボン玉の形を観察して、表面張力について学びます。</p> <p>対象：幼児～小学校低学年 費用：無料</p>
<h3>2. 身近な気体</h3> 	<p>空気に含まれる気体（窒素、酸素、二酸化炭素、水素）の水溶性、重さ、燃えるかどうか等について実験で調べます。</p> <p>対象：小学校中学年～一般 費用：無料</p>
<h3>3. 空気砲</h3> 	<p>段ボールに穴を開けただけの「空気砲」を使って実験します。煙を入れた空気砲で、空気が輪になって出てくる様子を観察します。巨大空気砲も登場します。</p> <p>対象：小学生～一般 費用：無料</p>
<h3>4. 飛ぶ</h3> 	<p>飛行機、竹とんぼ、ロケットなど、飛ぶものの仕組みについて、実際に飛ばしながら考えます。</p> <p>対象：小学校中学年～一般 費用：無料</p>
<h3>5. 大気圧</h3> 	<p>空気からの力「大気圧」について、コップやボウルなどの身近な道具を使って実験します。真空ポンプを使って大気圧がないと何が起きるかも実験します。</p> <p>対象：小学校中学年～一般 費用：無料</p>
<h3>6. 超低温の世界</h3> 	<p>液体窒素を使って実験します。液体窒素で花や空気を冷やすとどうなるでしょうか。冷やした超電導物質を磁石の上で浮かせる実験も行います。</p> <p>対象：小学校高学年～一般 費用：2,000 円</p>