

『エンゼルキャラバン』プログラム（令和元年度）

<p>【サイエンスショープログラム】</p> <p>科学のふしぎをわかりやすく、楽しく紹介する体験型サイエンスショーを行います。3つのプログラムからお選びください。 ショーの時間は約30分です。</p>	<p>【クラフト教室プログラム】</p> <p>身近な材料を使った造形作品や、作って遊ぶおもちゃづくりなど5つのプログラムからお選びください。 制作時間は約60分です。（定員：約40名/回）</p>
<p>1 風船で科学</p>  <p>風船を使った遊びや実験を通して、空気の重さやゴムの弾性の不思議などを学びます。 条件：特になし</p>	<p>1 リサイクル工作（対象：年中～）</p>  <p>牛乳パックを使って、ブーメランや空飛ぶ円盤を作ります。 持参物：牛乳パック</p>
<p>2 科学マジック</p>  <p>身近にあるものを使って、まるでマジックの様に見える科学の現象を学びます。 条件：水と火を使います</p>	<p>2 粘土であそぼう（対象：年長～）</p>  <p>粘土を使って、季節やご要望にあわせて、リースや生き物、食べ物などの造形表現を行います。 持参物：プログラムにより異なりますので、お問い合わせ下さい。</p>
<p>3 空気のすごい力</p>  <p>空気によっておこる様々な現象から、空気の重さや空気の圧力のすごさを学びます。 条件：水と火を使います</p>	<p>3 ボウカイト（対象：年長～）</p>  <p>ビニールと竹ひごを使い、微風でも良く飛ぶ凧を作ります。 持参物：なし</p>
	<p>4 ふうせんスライム（対象：小学1年～）</p>  <p>ふうせんスライム専用の洗濯のりにホウ砂の飽和水溶液を混ぜ作ります。出来上がったら、ふうせんを作り遊びます。 条件：水を使います（夏季は不可）</p>
	<p>5. 光の万華鏡（対象：小学1年～）</p>  <p>分光シートを使って万華鏡をつくります。光が虹色に分かれて見え、美しい模様が浮かびあがります。</p>