

## 2020・教室・講座・イベントの成果報告

主催者名	はまぎん こども宇宙科学館・洋光台サイエンスクラブ 「環境体験教室」			
題名・副題	「八重のかざぐるま」を作ろう			
月日・時間	9月12日(土) 10:00~12:00			
開催場所	はまぎん こども宇宙科学館・1階会議室・隣接公園			
部会・講師名	自然環境部会 品川高儀	参加数	9名	講師数 4名
写真				
	「八重のかざぐるま」の作り方を説明		ソメイヨシノを観察し、理解しました	
				
	「八重のかざぐるま」もうすぐ完成		木の葉をスケッチしました	
成果解説	<p>この教室のメインテーマは「八重のかざぐるま」を作って回します。更に、自然環境の中で身近な植物を観察して、植物の特徴などの理解を深めます。</p> <p>始めに、小雨でしたが科学館隣接の公園に出て、自然の植物観察を行いました。観察はソメイヨシノ、コブシ、マテバシイ、ケヤキ、クスノキ、オオバコなど、これらの植物が今の季節はどのように生きているか説明を受けながら、気付いたことをノートにメモしました。観察中にタイワンリスの鳴き声が聞こえ、その姿も観察できました。</p> <p>雨が強くなったので、室内に戻って八重のかざぐるま作りに移りました。このかざぐるま工作の特徴は、ナイフや定規を使わずにハサミと目打ちだけで組み立てることができるので、小学校低学年でも工作を楽しむことができます。高学年生が短時間でかざぐるまを完成させ、遊び始めたので、街中の車が往来するところで「かざぐるま」を回して遊ぶための安全なルールを説明しました。この八重のかざぐるま作りで、作り方を覚えると壊れた時にも自分で修理できるようになります。色を塗ったり、小さな星型色紙を張り付けたり、いろいろなバリエーションを楽しむことができます。</p>			