

2022 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	どんぐりを育てよう(親子教室) ～地球温暖化と森林の役割～				
月日・時間	2022年11月12日(土) 10:00～12:00				
開催場所	はまぎん こども宇宙科学館 2階・実験室				
部会・講師名	大気・水環境部会 伊藤富男	参加数	5組 10名	講師数	4名
写真・画像	 <p>森の役割と地球温暖化について説明</p>		 <p>どんぐりでヤジロベエを作ったよ</p>		
	 <p>どんぐりの種播き準備</p>		 <p>どんぐりの種播き体験、芽が出るが楽しみ</p>		
成果解説	<p>この教室は、どんぐりを育てることをテーマに、森林の価値や生態系の一部としてどんぐりの役割について理解を深めることが狙いです。</p> <p>始めに、地球温暖化の原因物質である二酸化炭素を吸収する植物の話と森の役割について説明しました。次に、植物の様々な増え方、種の役割や植物の観察について解説しました。また、どんぐり実物を前に、どんぐりの種類やどんぐりの木について理解を深めました。工作では、どんぐりを用いたヤジロベエやコマ作りを楽しみました。</p> <p>テーマの「どんぐり育て」では、親子でプランターに培養土を入れ、どんぐりの実(種)を播き付けました。最後に、どんぐりの成長について説明し、発芽、水やりなど植物の育成管理について解説しました。子どもたちはプランターを持ち帰り、自宅でどんぐりの育成体験を楽しみます。</p>				