

2023 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	めざせ植物ジュニアレンジャー(2) ～植物の歴史を探そう～				
月日・時間	2023年5月13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	生物部会 吉岡嗣二郎	参加数	10名	講師数	7名

写真・画像



孢子植物のベニシダを観察しました



イチョウ(裸子植物)の歴史を聞きました



観察した成果をノートにまとめました



植物版画と写真立てを作って版画を飾った

成果解説

この教室は、植物ジュニアレンジャーを目指す子どもたちに、植物観察を体験しながら植物が長い年月を経て現在の姿になった歴史について学んでもらう教室です。

教室で「植物の歴史」について学んだ後、隣接公園に出て講師から説明を受けながら植物を観察しました。観察した植物は、海から陸に上陸した姿の「シダ」、裸子植物へ進化した「イチョウ」や「マツ」。さらに、寿司のバラン(しきり)の元になった「ハラン」や、薬草の「ドクダミ」のほか、熱帯から温帯に適応した「アカメガシワ」を観察しました。参加した子どもたちの多くは小学3年生が中心で観察体験が初めてにもかかわらず、熱心に観察し、スケッチノートを作りました。

植物とのふれあい(シェアリングネイチャー)は、植物の葉の版画と木片チップの写真立てを作って、版画を飾りました。授業の最後には観察ノートを発表しました。