2025 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(6)ふしぎな、不思議な種の世界

月日・時間 2025年11月1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 11 名 講師数 6名

写真·画像



植物の種、ドングリの話を聞きました



「シラカシドングリ」を探しました



「ドングリマラカス」を作って音を楽しみました



4名のジュニアレンジャーに認定書を授与

成果解説

今回の講座は、植物の繁殖作戦として種の不思議さを知り、冬場の植物はどのようにしているかを観察し、自然の工夫・不思議さ、楽しさを伝えることがテーマです。

観察した植物は、サルスベリ、ユズリハ、コナラ、マテバシイ、シラカシ、アレチヌスビトハギです。サルスベリは種の中にカエデの種のようにクルクル回る羽があることを知りました。ユズリハは葉が落ちた跡(葉痕)が「顔」のように見えることがあり、種は鳥よって運ばれ、広く繁殖ます。マテバシイは2年をかけてドングリができることを知り、シラカシのドングリ拾いを楽しみました。アレチヌスビトハギは、衣類や動物の毛にくっつくことにより広く繁殖することを知りました。

教室では、折り紙でカエデの模型を作って、全員クルクルと回り大成功でした。ドングリでマラカス作って、みんなでリズム音を楽しみました。発表では、楽しかったこと、驚いたこと、不思議なことの発表があり参加者から大きな拍手を頂くことができました。