

学校支援活動：不二見小：「理科クラブ（第4回/全5回）」

1. 日時：2023-11-27（月） 15：00～15：45
2. 学校：不二見小 理科クラブ（第4回/全5回）
4年から6年 11名
テーマ：傘ふくろロケットの工作と飛行



3. 活動内容：

- (1) 傘ふくろを使って「ロケット」を作り、飛行させてフラフープ環に輪くぐりさせた。
- (2) ロケットの翼は①水平翼②水平翼+垂直翼③120度等間隔3枚翼の3種類を提案し、飛行に差が生じるか確かめさせた。飛行に差が生じなかったようだ。
- (3) ロケットの先端はビニールテープを巻いて重りとした。ビニールテープの巻き数での優位さはなかったようだ。



作り方の説明



工作指導



的にしたフラフープ環を
潜り抜けた瞬間

4. 支援者：日立清水理科クラブ 9名