学校支援活動：不二見小：クラブ活動「理科クラブ（第３回/全５回)」

2026 - 11 - 20（再）学校支援 Gr

１．日時：2026 - 11 - 19（木）　14：55～15：40

２．学校：不二見小

クラブ活動「理科クラブ」(第３回/全５回)

テーマ：①マグナスカップ

参加者	男子	女子	計
４年	２（1 名欠）	６	８（1 名欠）
５年	６	１	７
６年	３	２	５　計 20 名（1 名欠）



「マグナスカップ」

３．活動内容：

（１）　二つの紙コップを連結し、飛行体を作る。中央にゴムを止める部材をつける。この部材を始点に輪ゴムを巻き付ける。始点を離すことで回転力を与え飛翔させる。水平に飛ばせば回転で上方に浮きあがり、上方に飛ばせば浮き上がった後手前に戻る。

（２）　初めは回転力をつけることを繰り返し、要領を掴んだ時点でフラフープの的を潜らせた。

（３）　３本の輪ゴムの連結は全員スムーズにできた。



最初の説明



工作指導





工作指導





フラフープの輪くぐり

（４）時間配分をみて次回予定の「にわうるし」を前倒しで実施した。

短冊状の色紙を８の字状に丸めて中央をホッチキスでとめる。

ホッチキスの金具の重さを種の重さに見立てた。

【にわうるしの飛翔形態は水平軸中心の回転であり、マグナスカップの飛翔と同類のため】



「にわうるし」

４．支援者：理科クラブ員　７名