

# 2025<sup>年度</sup> 教室・講座・イベントの成果報告

主 催 者 名	令和7年度 子どもサイエンスフェスティバル 相模原大会				
題 名・副 題	空力翼艇(ホバークラフト)を作って走らせてみよう				
月 日・時 間	2026 年 1 月31日(土) 10:00～15:00				
開 催 場 所	相模原市立青少年学習センター 1F 講堂				
部会・講師名	水・大気部会 長村吉洋	参加数	216 名	講師数	6名
写 真・画 像					
	にぎわうホバークラフト工作ブース		思いおもいにデコレーションをしました		
					
	走行レーンにセッティング		何メートル走るかワクワク		
成 果 解 説	<p>県立青少年センター主催の子どもサイエンスフェスティバル相模原大会は、7団体が出展してイベントが行われ、200名を超える参加者がありました。当会は「ホバークラフトを作って走らせてみよう」というタイトルで、子どもたちが紙製ホバークラフトを作り、その走行距離を競い合ってもらいました。</p> <p>今回の出展では、広い講堂で10m の距離を確保して走行レーンとして使えるようにしてもらえたのが良かったです。ひっきりなしに来場者が訪れ、特にお昼前後は大忙しでした。参加者は思いおもいのデコレーションを施した自分だけのホバークラフトを作って、何度も走らせるのが楽しそうでした。遠くまで走行すると、親子で歓声が上がっていました。</p> <p>走行結果は、最長距離11m が2名、10m 越えが2名を始め、ほとんどが 8m を超える高い精度で走行することができました。また作製したホバークラフトにどらえもんの絵やカラフルな色付けをする楽しみも味わった一日でした。当日のホバークラフト作成者は130名と盛況でした。</p>				