

教室・講座・イベントの成果報告

主催者名	子どもサイエンスフェスティバル相模原大会		
題名・副題	挑戦！パワー全開！君は自分で自分を持ち上げることができるか		
月日・時間	2019年1月19日（土） 10:00～15:00		
開催場所	相模原市立青少年学習センター		
部会・講師名	会員教室 荒谷輝正	参加数	約 120 名
		講師数	8 名
写真			
	ペットボトルの水の重量で持ち上げテスト	自分自身を持ち上げに挑戦	
			
	お母さんと妹と一緒に持ち上げた	持ち上げた重量を記入した認定証を授与	
成果解説	<p>この大会の趣旨は、実験や科学工作など通して科学の不思議や楽しさを気軽に体験できることを目的とした「科学のお祭り」。小学生から大人まで楽しむことができます。</p> <p>当会からは、昨年同様「挑戦！パワー全開！君は自分で自分を持ち上げることができるか」を出展しました。当会のブースには約 120 組の親子などが「自分持ち上げ」に挑戦し大盛況でした。自分自身を持ち上げることは勿論、子どもが、お父さんやお母さんを持ち上げることに挑戦し、小さな吐息でも大きな力になることを実感してもらいました。お父さんが、自分の子どもが親を持ち上げることは絶対できないよ、と言っていました。体重 80～90 キログラムのお父さんを子どもの吐息で持ち上げて、親子でびっくりしたり喜んだりしました。そこで、ポスターを使って「パスカルの原理」を説明して、この原理の応用例の体験について理解して頂きました。これを機会に科学好きな子どもたちが増えることに期待しています。</p>		