

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			
題名・副題	和泉川・地蔵原の水辺で生き物観察会 ～身近な川で生き物観察を体験しよう～			
月日・時間	2019年5月19日(日) 10:00～13:30			
開催場所	「和泉川・地蔵原」の川辺(横浜市泉区)			
部会・講師名	水環境部会 吉村美男	参加数	20名	講師数 7名
写真				
	CODパックテストで水のきれいさを検査	透視度計で水の透明度を検査		
				
	川に入って捕った生き物を網から採取	捕った生き物の特徴や生態系のお話を聞く		
成果解説	<p>この教室は、身近な河川の生態系への関心を高める一環として、水辺の自然を体験することを目的に、川に入って生きもの捕りを楽しみながら、川の大切さを学びます。</p> <p>始めに、川で遊ぶ時の注意を説明した後、講師の指導で川の水質検査としてCOD（化学的酸素要求量）と水の透明度の検査を行いました。子どもたちはCOD試薬を使っての検査を体験し、透視度計の検査では130cmで水のきれいさを確認しました。生き物捕りでは、子どもたちは捕獲網の使い方を教わった後、保護者と一緒に川に入って、生き物捕りに挑戦。捕獲した生き物は、昨年度と同様、アブラハヤ、ヌカエビ、ジョウ、オイカワ、モツゴ、ギンプナ、シジミ、カワトンボの幼虫、ヌマエビ、モクズガニなど、これらを横浜市の河川生物指標魚類で分類しながら生息の特徴や生態系などを講師から説明を受けました。最後は、昼食をとりながら生き物捕りの楽しさや川を大切にする話で盛り上がりが見られました。</p>			