

# 2022 教室・講座・イベントの成果報告

主催者名	市制施行90周年ひらつか環境フェア 2022		
題名・副題	つかめる水をつくってみよう		
月日・時間	2022年7月17日(日) 10:00~12:30、13:30~15:30		
開催場所	平塚市リサイクルプラザ 2階・体験教室		
部会・講師名	大気・水環境部会 大岩俊雄	参加数	約140名
		講師数	2名

## 写真・画像



金属ボールの中で、つかめる水作り



透明なつかめる水玉ー1



つかめる水玉ー2



つかめる水玉ー3

## 成果解説

今年度の「ひらつか環境フェア」は、「市制施行90周年ひらつか環境フェア2022」と題して開催されました。感染症対策は昨年に引き続いて実施され、来場者を制限して行われました。当会は、この環境フェアに毎年出展参加しており、今年度は「つかめる水をつくってみよう」を出展しました。

出展は午前、午後とも1回実施し、子どもたちと保護者を合わせ140名ほどの参加がありました。つかめる水作りでは、アルギン酸ナトリウム水溶液と乳酸カルシウム水溶液を混ぜ合わせ、透明な水玉を作って手のひらに乗せ、つかめる水を楽しんでもらいました。一部の参加者には、着色したアルギン酸ナトリウム水溶液を用いて「人工イクラ」の実験も体験してもらいました。つかめる水を自宅でも楽しめるよう容器に入れて持ち帰ってもらいました。