



福井県衛生環境研究センター活動報告

名 称	(令和7年度) 環境科学体験教室 2025 『地球温暖化と水環境』
担 当	当日スタッフ 16名 (環境部 10名、保健衛生部 2名、管理室 4名)
場 所	福井県児童科学館 エンゼルランドふくい コミュニケーション・ラボ (坂井市春江町)
参 加 者	248人 (大人 96人、子供 152人)
開催日時	令和7年6月21日 (土) 10:00~15:00
備 考	恐竜水と粗品進呈計 100名 (10時と13時から各先着 50名)、事前申込み不要、参加費無料
内 容	<p>〇ブース形式：参加者は6コーナーを自由に参加する。</p> <p>各コーナーにて、参加者は担当職員から説明を聞いたり実演を見たりして、自らも体験・体感することによって楽しく環境について学んだ。実体験を通して、二酸化炭素の存在を体感し、温室効果を視覚的にとらえ、発電体験を通して節電の大切さや節電行動を学び地球温暖化を学んだ。また、湖の水生生物を顕微鏡で観察したり、海岸漂着物を使った工作をしたりして水環境も学んだ。</p> <p><教室内容：コーナー></p> <ul style="list-style-type: none"> ①省エネ・発電体験 自転車や手回しでの発電、灯りの節電くらべをし、電気をおこす仕組み、CO₂対策に節電が大切であることを学ぶ ②エコおみくじ 巨大なおみくじを振って出てきた棒にかかれた番号で得られるみくじ紙で、運勢と省エネを促す行動を学ぶ。 ③CO₂対策ゲーム CO₂対策が描かれているゲームで対策を学ぶ ④CO₂シャボン玉 CO₂入り水槽にシャボン玉を浮かべ、見えないCO₂を体感 ⑤水の中の生き物観察 湖の水 (プランクトン等) を顕微鏡で観察 ⑥漂着プラで工作 海岸に漂着したプラスチック等を、貝中にオリジナル配置し固める工作を行い、様々なプラスチックが海に流れ込んでいることを学ぶ <p>センター紹介：パネル展示およびパンフレット設置にて紹介</p> <p><当日の様子> [各コーナー]</p> <p>① 省エネ・発電体験</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;">   </div>

② エコおみくじ



③ CO₂ 対策ゲーム



④ CO₂シャボン玉



⑤ 水の中の生き物観察



⑥ 漂着プラで工作



[当センター業務紹介]

