






池田市地域まるごと環境学習 貸出教材一覧 (2024年5月更新)

貸出資材	概要
<p>動画「のぞいてみよう、私たちのゴミのゆくえ」</p> <p>※対象:市立小中学校</p>	 <p>2021年8月11日に実施したオンラインセミナー「のぞいてみよう、私たちのゴミのゆくえ」の動画です。</p> <p>業務センター、クリーンセンターの施設見学をとおして、私たちのゴミの行方、ゴミの分類、ゴミを減らし活かすための3R(リデュース、リユース、リサイクル)や、持続可能な資源循環社会について学ぶことができます。</p> <p>【内容】</p> <p>①「パッカー車のふしぎ」</p> <p>②「ようこそ、クリーンセンターへ」</p> <p>時間:約1時間20分程度</p> <p>講師:池田市業務センター、クリーンセンター職員</p> <p>詳細情報:<a href="#">オンラインセミナー「のぞいてみよう、私たちのゴミのゆくえ」実施報告書</a></p>
<p>動画「のぞいてみよう、私たちの水のゆくえ」</p> <p>※対象:市立小中学校</p>	 <p>2021年12月26日に実施したオンラインセミナー「のぞいてみよう、私たちの水のゆくえ」の動画です</p> <p>水」をテーマに、私たちの身近な生活をささえる自然からのめぐみへの気づきと、自分たちができる身近な生活環境改善について、池田市上下水道部職員皆さんがお話します。</p> <p>【内容】</p> <p>①水道のおはなし</p> <p>②お家の水道を使ってみよう</p> <p>③水を使ったふしぎ実験～描いた絵が〇〇〇! ?～</p> <p>④下水道のおはなし</p> <p>時間:約1時間30分程度</p> <p>講師:池田市上下水道部職員</p> <p>詳細情報:<a href="#">オンラインセミナー「のぞいてみよう、私たちの水のゆくえ」の実施報告書</a></p> <p>【参考情報】</p> <p><a href="#">池田市上下水道部ホームページ</a></p> <p><a href="#">池田市上下水道部おうちで学ぼう! 実験動画コーナー</a></p>

貸出資材	概要
ダジックアース (デジタル4次元地球儀)	 <p>球形のスクリーンに、PC プロジェクターで地球や惑星を投影します。通常のパソコンと PC プロジェクターを使うので手軽に立体的な地球と惑星の表示が出来ます。いけだエコスタッフで、半球形スクリーン(直径 1.3m) とプロジェクター台、ブローア、データを用意していますので無償貸出ができます。</p> <p>詳細情報  <a href="#">教材貸出情報「ダジック・アース」(デジタル4次元地球儀)</a>  <a href="#">「ダジック・アース」事務局(京都大学大学院 理学研究科 地磁気世界資料解析センター)</a></p>
SDGs 関連教材 「わたしと世界のつながり かるた」	 <p>私たちの暮らしと、地球の資源や生態系、さまざまな人々の関わりについて、親しみやすいイラストと文字で表現した「かるた」です。付属の「かるた一覧表」や「ワークシート」を組み合わせた授業展開が可能です。</p> <p>いけだエコスタッフで、「かるた」「かるた一覧表」「ワークシート」などを用意していますので無償貸出ができます。</p> <p>詳細情報  <a href="#">貸出教材情報 SDGs 関連教材「わたしと世界のつながり かるた」</a>  <a href="#">日本未来科学館「SDGs 関連教材「わたしと世界のつながり かるた」</a></p>
動画「 <a href="#">Dr. ナダレンジャー自然災害科学実験教室</a> 」 ※対象: 市立小中学校の教職員の方	 <p>R5 (2023) 年度いけだ環境交流会で行った実験教室の撮影動画です。</p> <p>Dr. ナダレンジャーが身近なものを使って考案・制作した道具で、様々な自然災害の現象をわかりやすく楽しく実験します。</p> <p>写真は、「ブロック倒し(地震の揺れ実験)」の様子です。</p> <p>発泡スチロール製のブロック模型を用いて、建物の高さ地震の共振について理解してもらう迫力の実験です。</p>
<a href="#">地盤液状化の科学おもちゃ「エッキー」</a>	<p>「エッキー」は大きな地震が起きると話題になる地盤の液状化をテーマにしたキットです。地下に埋められたマンホールなどが地上へ浮き上がる現象をいつでも、どこでも、なんどでも、そしてほとんど、どなたでも1分以内に再現する事ができる実験道具です。</p> <p>詳細情報: <a href="#">液状化現象</a> <a href="#">地盤液状化の科学おもちゃエッキー</a></p>

