

令和3年7月21日（水）午後2時

大阪広域水道企業団

経営管理部 経営企画課（計画・広報G）

電 話 06-6944-6870（直通）

F A X 06-6944-6868

学習教材用動画「教室deじょう水場見学」の公開について

大阪広域水道企業団では、大阪府内の小学校に通う児童を対象に、水道水ができるまでの工程や水の大切さについて理解を深めてもらうため、授業で活用できる学習教材用の動画を制作しました。

制作した動画はDVDに収録し、大阪市を除く府内の小学校（国立・私立を含む。）を対象に貸出しを行います。

（1）制作の背景

毎年、小学校の校外学習の一環として、多くの児童が村野浄水場や庭窪浄水場の見学をしていますが、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、現在、受入れを停止しています。そこで、浄水場内の様子や浄水処理実験の映像を見て、実際に働く職員からの説明を聞くことで、教室にいながら浄水場見学を体感できるよう、当該動画を制作し、貸出しを行うこととしました。

（2）動画内容

◆水博士のワクワク実けん室

水博士が実験装置を使いながら、水処理の工程についてわかりやすく説明

◆働く人インタビュー

浄水場で働く職員へのインタビュー動画

◆みずまるクイズ

水づくりの工夫や、水の大切さについて、児童がクイズに参加しながら学ぶ動画。企業団キャラクター「みずまる」と一緒に考える、親しみやすいデザインで制作

◆大阪の水道水ができるまで

「みずまる」が、水づくりについて紹介。実際の浄水場見学でも使用している動画を再編集

（3）その他

企業団ウェブページにおいて、デモンストレーション動画や授業での活用例等を掲載しています。

参考ウェブページ：

https://www.wsa-osaka.jp/soshiki/keikaku_kouhou/5/kyoushitsudekengaku.html