堺市報道提供資料

令和８年 11 月 17 日提供

宮園小学校で「インフラ維持の重要性」を考える体験型授業を実施します

堺市上下水道局では、堺市内の公立小学校に在籍する小学４年生を対象に、学校教材「わたしたちのまち堺」の授業内容を補完するため、平成 23 年度から上下水道出前教室を実施しています。上下水道施設の老朽化に伴う漏水や道路陥没等が社会的課題となっていることから、堺市内すべての小学校を対象に、今年度からインフラの維持管理の重要性を学ぶ体験型授業を導入しており、この度、堺市立宮園小学校で実施します。

本授業では、今後ますます上下水道施設の老朽化が進み、更新が必要となる施設や管路が増加する状況を分かりやすく説明します。そして将来にわたり安全で安心な上下水道施設を維持するためには、計画的かつ継続的な更新が必要であることについて、主体的に考える機会とします。あわせて、授業で得た体験を家庭や地域において伝えてもらうことで、上下水道施設を維持することの重要性への理解促進につなげます。

1　堺市立宮園小学校で実施する上下水道出前教室（体験型授業）の概要

日時	令和８年 11 月 24 日（火）午前 10 時 40 分～午後０時 20 分 ※雨天時は令和８年 11 月 25 日（水）午前 10 時 40 分～午後０時 20 分へ順延 ※両日とも雨天の場合は、中止
場所	座学授業及びメッセージ記入体験：堺市立宮園小学校体育館（堺市中区宮園町 4-1） 布設替え工事現場の見学授業：堺市中区宮園町４番４号地先
対象	堺市立宮園小学校生徒 約 40 名、堺市立百舌鳥支援学校（宮園分校）生徒 約 20 名 ※両校は同一敷地内に所在し、各種行事等も一体的に運営しているため、授業は両校合同で実施。
内容	・水道の仕組みや役割、老朽化対策を学ぶ授業及び新しく入れ替える水道管にメッセージや絵を描く体験。 ・メッセージや絵を描いた水道管の入替え工事の見学。

2　令和８年度に実施した上下水道出前教室（体験型授業）

日時	学校名
令和８年７月 16 日（木）	堺市立深阪小学校（堺市中区深阪 5-15-1）
令和８年９月 14 日（月）	堺市立熊野小学校（堺市堺区熊野町東 5-1-49）

3　過去の体験型授業の様子



水道管へのメッセージ記入



更新工事現場の見学

問い合わせ先	担　当　課：上下水道局 経営企画室 危機管理･広報広聴担当 電　　話：072-250-9208 ファックス：072-250-6600