

**令和8年度学校訪問授業
実験！観察！クイズで学ぶ下水道教室**
市内小学校で“体験型”授業を実施します！

下水道は普段目に触れることが少ないものの、私たちの暮らしを支える欠かせない社会基盤です。

北九州市上下水道局では、次世代を担う子どもたちに、下水道への理解を深めてもらうため、市内小学校での体験型授業を実施しています。

授業では、クイズや実験、微生物観察を通して、家庭で使った水がどのように処理されるのかを学びます。子どもたちが下水道を身近なものとして捉え、その働きを理解するとともに、下水道を大切に使う意識を育む機会としています。

是非、取材よろしくお願いします。

1 日時・場所

日 時 令和8年7月6日（月） 10時50分～11時35分

場 所 北九州市立一枝小学校 4階 メディアルーム
（北九州市戸畑区一枝2丁目7-1）

対 象 小学4年生（47名）

2 授業内容

進行内容	時間
下水道のおはなし クイズを交えたスライドによる講義を通して下水道の役割や大切さを学ぶ。	10:50～11:10（20分）
顕微鏡による微生物観察 浄化センターで下水をきれいにする微生物を観察する。	11:10～11:20（10分）
トイレtpーパー溶解実験 ティッシュペーパーとトイレtpーパーが溶解する様子を比較し、下水道の正しい使い方を理解する。	11:20～11:30（10分）
質問・まとめ	11:30～11:35（5分）

3 撮影、取材の事前申込について

学校における安全確認と駐車場確保のため、取材を希望される方は、7月3日（金）15時までに、別紙の取材申込書をご提出ください。

上下水道局水質管理課
担当：池田（係長）、河本（課長）
TEL：093-582-2570

別 紙

【送信先】

FAX : 093-582-3114
北九州市上下水道局下水道部水質管理課
江口、池田 行

締切: 7月3日(金) 15時

「学校訪問授業」取材申込書

令和8年 月 日

社名: _____

<申込内容>

取材者氏名 (代表者)	
人 数	人
連絡先 (電話番号)	

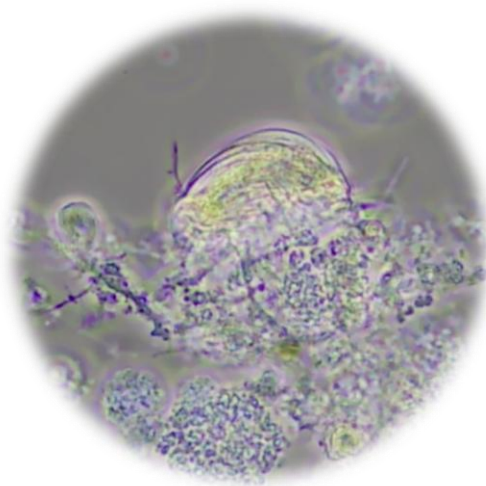
<注意事項>

- ・取材時には報道機関を示す腕章をご着用ください。
- ・名刺をご用意ください。
- ・取材時には、担当者および学校関係者の指示に従ってください。

授業の様子



顕微鏡による微生物観察
下水をきれいにする微生物を顕微鏡で観察する



下水をきれいにする微生物の例
(アスピディスカ)



トイレットペーパー溶解実験の様子



トイレットペーパーとティッシュ
ペーパーが溶解する様子の比較