

北部流域下水道事務所 下水道出前講座実施!



講座内容

- ・下水道の役割
- ・下水道のおはなし
- ・下水処理のしくみ
- ・水質実験
- ・質問コーナー

北部流域下水道事務所では下水道のしくみや役割を知っていただくため、小学校4年生を対象に府及び市職員が小学校へ出向き、下水道全般についての授業を行いました。また、身の回りにある飲み物や学校の池の水などを使った水質実験や下水道に関するクイズなどを行い、普段何気なく利用している下水道に関心・興味をもっていただくきっかけになるよう実施しました。

■お問い合わせ先

大阪府北部流域下水道事務所総務企画課企画グループ
〒567-0041 茨木市下穂積1丁目180
TEL 072-620-6672

下水道の役割

下水管を通して、センターに流れていきます



下水処理のしくみ

何種類の微生物がいるのかな

微生物の力で水をきれいにしています!



下水道クイズ

分かったー!

ハイ!



パケットを使った水質実験

魚が住んでいる水の方が綺麗なんだ



PACテストを使った水質実験

チューブの中に調べたい液体を入れると色が変化し、その液体の汚れを調べることができます。右のような色見本と見比べ、右の色（黄色）に近づくほど汚れていると分かります。

