

出前講座

わたしのくらしと下水道



下水道マスコットキャラクター
スイスイくん

- 経費無料
- 事前打合せ不要
- 説明＋生徒参加型実験

社会科・総合学習・環境教育学習として学んでいただけます！
ぜひお申込みください！

日直
上下水道局



クマムシ（約130倍）



<講座内容>

◆説明（約25分）

- ①くらしと下水道
- ②下水処理の仕組み
- ③下水道のエコな取り組み
- ④下水道の正しい使い方
- ⑤下水道クイズ



下水道の役割や水循環の重要性、水を汚さない工夫などを学びます。最後に講座内容をクイズ形式で復習するので、1時間楽しく学習できます。

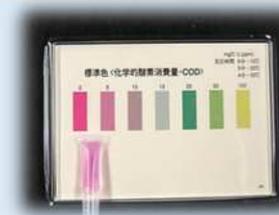
◆実験（約20分） （どちらか1つを選択）

①紙の溶解実験

下水道へ流して良いもの、悪いものを判別するため、2種類の紙を水に溶かす実験をします。

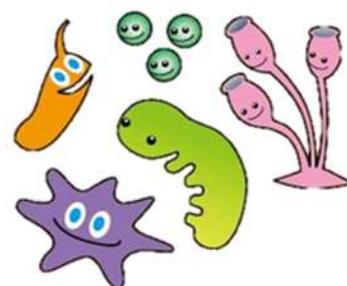
②パックテストを使った水質検査

身近にある3種類の水の汚れ具合を、パックに入った薬品を用いて調べる実験をします。



<申込みの流れ>

申込用紙に必要事項を記入 ⇒ FAX等で用紙を提出 ⇒ 当日出前講座実施！



※申込みは年中受付けております。

クラス単位で申込みください。複数クラス合同の相談も承っております。

<申込みいただいた先生方の声>

- ・実験で使った材料が身の周りにあるものだったので、生徒も理解しやすかった。
- ・クイズや動画など、生徒が楽しめるような工夫があって良かった。
- ・内容もよく精選されていて授業を受けた学年にあっていた。また、準備・片付けも不要で現場に負担がなく、大変助かった。



お気軽に問合せください！

<連絡先>

岡崎市 上下水道局 上下水道部
下水道工事課 計画係

TEL：23-6302 FAX：23-6516