

# 自由研究に役立つ！ 下水浄化センター親子見学会

－ 水の汚れ調べと浄化のしくみ －

みなさんが台所やお風呂で使った水は下水浄化センターなどできれいにされて、琵琶湖に流れていきます。今回の見学会では下水がどのようにしてきれいになっていくのか、下水浄化センターの見学と実験や観察をしながら親子で楽しく学びます。

これをまとめれば自由研究もかんぺき！かな？

さあ湖南中部浄化センターに来て

あなたも「下水道の専門家！！」に、なりませんか。



- 実施期間 令和6年7月25日(木)、26日(金) 8月1日(木)、2日(金)
- 対象者 小学生(保護者同伴でお願いします。)
- 内容と時間 内容：水の汚れ調べ、顕微鏡観察、浄化センター見学(※裏面参照)、  
淡海環境プラザ見学  
時間：各日午前9時30分～12時30分(途中40分程度の施設見学)
- 申し込み 7月8日(月)～7月16日(火)の間に下記まで申し込んで下さい。  
電話 077-564-1901  
受付時間 午前9時～午後5時 ※土、日、祝日は受付をしていません。  
希望日と住所(市町名)、氏名、学年、電話番号を伝えて下さい。  
※先着順につき、希望者多数の場合はお断りする場合があります。  
個人情報については、この見学会のみに使用し他へは使用しません。
- 持ち物 筆記用具、カメラ(※必要な場合)、ぼうし、タオル、水筒  
(浄化センターの施設見学を行いますので、運動靴等でお越してください)
- 集合場所 湖南中部浄化センター 玄関ロビー(時間に遅れないように)  
(浄化センター内に駐車場あります)

## 滋賀県南部流域下水道事務所

〒525-0066 草津市矢橋町字帰帆2108番地  
TEL 077-564-1901 FAX 077-564-1903  
<https://www.pref.shiga.lg.jp/ryuikigesui/nanburyuiki/>



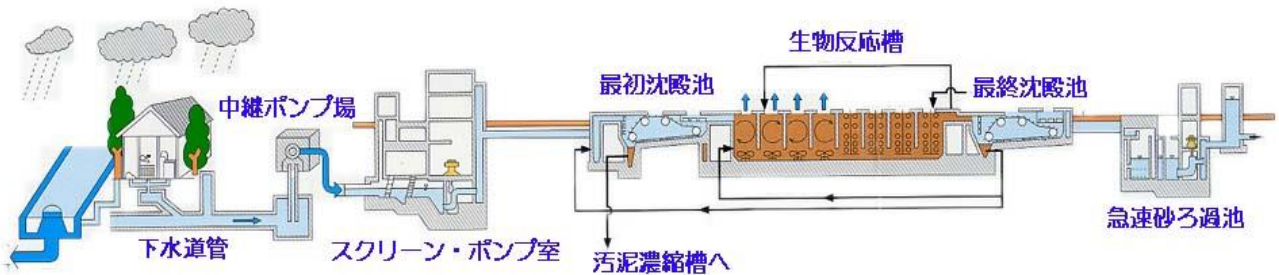
自由研究に役立つ!

# 下水浄化センター親子見学会

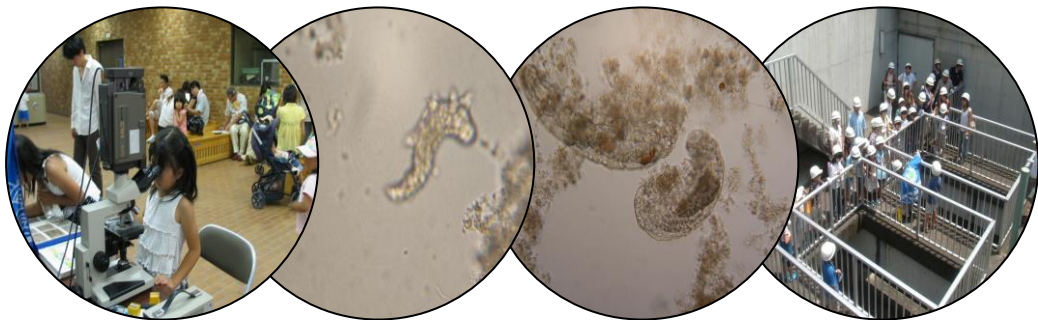
－ 水の汚れ調べと浄化のしくみ －

じっしないう  
の実施内容(予定)

## 1. 下水浄化センターではどのように水がきれいになるのかな?



下水浄化センターの見学 (社会見学とはちがう特別コースをご用意!)



## 2. 水の汚れの度合いを調べよう!

**やってみよう**・・・実験で汚れの度合いを測る



## 3. 微生物を観察してみよう!

**見てもよう**・・・顕微鏡による微生物観察 (画像データをCDで差し上げます)

## 4. 下水浄化センターにやさしい暮らし方について考えよう

**やってみよう**・・・水にとける紙 と とけない紙 をくらべる