

4年生 出前授業 ～浄水場～

6月16日（金）に浄水場出前授業がありました。ビデオで琵琶湖から淀川、浄水場できれいにした水を使っているということ学びました。実験では、浄水場での役割を再現してもらい、ゴミが固まる様子や濾過の様子を観察しました。水道水になるまでに、きれいにするだけでなく、ニオイを取る工程もあることに驚いていました。



出前授業 ～下水～

6月26日（月）に下水出前授業がありました。使った後の水の行方について学習しました。探検隊の隊長とみっちゃんと一緒に、水はくり返し使うのであまり汚さないようにする努力が必要だと学びました。水に紙は溶けるのか実験では、トイレットペーパーは水で細かくなって溶けやすくなるのに対し、新聞紙やティッシュペーパーは細かくなりやすく、流してしまうと詰まりやすくなるということ学習しました。

