

令和7年度県営水道フレンズ特別イベント「親子de水道フレンズ」 実施レポート

8月23日（土）に、寒川浄水場で県営水道フレンズ特別イベント「親子de水道フレンズ」を開催しました。
当日は小学生以下のお子さまと一緒に浄水場の見学を行ったほか、水に関する実験ショーを実施しました。



当日はスペシャルゲストとして
広報部長のカッピーも登場したよ！



寒川浄水場の見学

施設の説明を聞いたあと、普段は入れない場所を実際に見学していただきました！

なかでも生物監視装置（バイオアッセイ）※の見学は、みなさん熱心にご覧になっていました！

※生物監視装置（バイオアッセイ）…メダカなどの生き物を活用し、水質に異常がないか確認する装置のこと



水に関する実験ショー

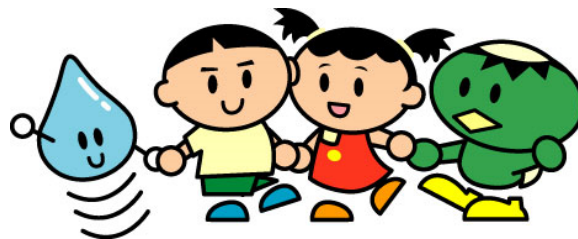
浄水場見学の後、水を使った楽しい実験ショーを行いました！

東海大学の岡田 工 教授をお招きし、浮沈子※をつくる実験や、ペットボトルの中に雲をつくる実験、竜巻をつくる実験を行いました。

※浮沈子…ペットボトルの中に入れた魚のおもちゃが浮き沈みを繰り返す実験。
パスカルの原理とアルキメデスの原理がはたらいっている。



ギャラリー



参加したみなさまからの声（イベント終了後のアンケートから抜粋）

様々な処理で水道水が安心・安全に届けられていることがわかり、勉強になった。

雲の実験も浮沈子の実験も両方とも楽しかった！

カッピーも来てくれて嬉しかった！

川の水を飲んでいることを改めて実感した。川を汚さないようにしなくてはと思った。



ご参加ありがとうございました！

