



平成29年神奈川県営水道フレンス

8月26日(土曜日)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。

当日は小学生のお子さまと一緒に寒川浄水場の見学を行ったほか、東海大学の岡田 工教授をお招きして、水に関する実験ショーを見せていただきました。

◇イベントの様子

寒川浄水場の見学

普段はなかなか入ることができない寒川 浄水場を、皆さんに見学していただきまし た。

> 楽しみー! みんなでお水の作り方を 見に行こう!



ふむふむ。 こうしてお水が 届けられるんだね!

ろ過池の砂の間につまった汚れを除去する「逆流洗浄」もご覧いただきました。

わぁー。 大きな音がして すごい迫力!!



水に関する実験ショー・実験

東海大学の岡田教授に、水を使った楽しい 実験ショーを行っていただき、みんなで実験 もしました。

真空装置を使って水の変化を観察したり、

お水が凍っちゃった! マシュマロを入れてみたよ。 どうなるかな??



雲をつくったり、

空に浮かんでいる雲が目の前に! びっくり!!



お魚の浮沈子をつくったり。



不思議な実験を楽しみながら、その仕組みを教えていただきました。



◇参加した方の声(イベント終了後のアンケートから抜粋)

- ・普段見られないところが見学できて、浄水する仕組がわかった
- ・ろ過池の逆流洗浄は迫力があった。
- ・子どもたちが楽しめる実験があり良かった。



みんな楽しめたかな? 参加してくださった皆さま、 ありがとうございました!