

「水道出前講座」の開催報告について

山武水道では、需要者の皆様に水道の仕組みを分かりやすく解説して、興味、関心を持ってもらうことを目的に参加型広報活動として九十九里地域水道企業団と合同で、小学校4年生を対象に「水道出前講座」を実施しました。

1. 実施日

平成28年6月24日(金) 午前10時30分～午前11時15分

2. 開催校

東金市立城西小学校 4年生 80名

3. 講座の内容

(1)二つの水道局(九十九里水道、山武水道)について

配布資料による九十九里水道、山武水道の各施設の紹介

(2)水の間屋さんについて 九十九里水道

凝集沈殿の実験

自然水(川の水)に凝集剤(PAC)を添加して沈殿の様子を観察

浄水場で水を作っている様子のはなし

九十九里地域水道企業団作成の動画により、利根川からの水が浄水場できれいになる様子の学習

(3)水の小売店さんについて 山武水道

配水場から水を配っている様子のはなし

スライドで配水場の画像を見たり、質問を投げかけての説明

水のおはなし

クイズによる水への理解を深める学習

災害時に備えた山武水道の訓練の様子、災害時の対策方法、給水袋の配布など

各種水道管の展示

ポリエチレン管、水道メーター、木樋の展示

以下に、児童の感想を掲示します。

子供たちの感想

- ・私は、水を作る大変さを知りました。毎日働いて水を作ったり地震などで水道管が壊れたらすぐ直してすごいと思いました。その他にもクイズを出していただきありがとうございました。1番すごかったのは江戸時代の水道管です。木樋といい木で出来ているのがすごかったです。
- ・水が家庭に来るまででどのようなことをしているのかが良くわかりました。今は普通に水道の蛇口をひねって水を使っているけれど、苦勞をして作っていると聞いて大切に使おうと思いました。
- ・今日はいろいろな施設の名前や薬の名前、そして一番気になっていた水をきれいにする方法やそのやり方を教えてくれて私はすごくうれしいし楽しかったです。今回はいろいろなことを教えてくれてありがとうございました。