



十西小だより

弥富市立十四山西部小学校
学校だより 第16号



令和元年7月4日

下水道出前講座～下水処理について学びました～



汚れた水がきれいになっていく様子を、モデルを使って説明していただいています。



活性汚泥中に潜んでいる微生物を拡大して見せていただき、名前を当てます！



水道水、ジュースと牛乳をそれぞれ1000倍に薄めたものの3種類で、パックテストを行います。

パックテストに挑戦！どれが一番汚れているかな？



7月1日（月）に、海部建設事務所と愛知水と緑の会社の方を講師にお招きして、4年生が下水処理について教えていただきました。はじめに、下水処理について説明したDVDを視聴しました。次に、汚れた水がきれいになっていく過程をモデルで説明していただいたり、微生物を拡大して見せていただいたりした後、水の汚れを調べるパックテストを行いました。汚れ具合を表すBODという数が20以上になると、魚はすめなくなるそうです。ジュースと牛乳は1000倍に薄めてもBODは20以上になりました。人間には栄養になっても、魚にはよい環境とはならないことがわかりました。食べ残しをきちんと処理したり、油を拭ってから調理器具を洗ったりするなど、日常生活で気をつけることも教えていただきましたので、生活の中で実践できるとよいと思います。

ナス おいしかったよ！

2年生の皆さんが調理員の方をお願いして、自分たちで育てたナスを7月2日（火）の給食の「だいこんのみそしる」に入れていただきました。産地直送とあって、新鮮で、全校の皆さんでおいしくいただきました。2年生の皆さん、調理員の皆さん、ありがとうございました。

