

3月7日 4年生 水素・燃料電池教室

4年生は環境学習に取り組んできました。山梨大学から講師（客員教授）を招聘し、出前授業を行っていただきました。エネルギーや地球温暖化から燃料電池に至るまでクイズや実験を通して楽しく学ぶことができました。この学習は、市環境課、市議会議員の方々の御提案と御協力で実現しました。子ども達のために、よい機会をありがとうございました。



水分解と鉛筆電池



クイズにグループで答えました。

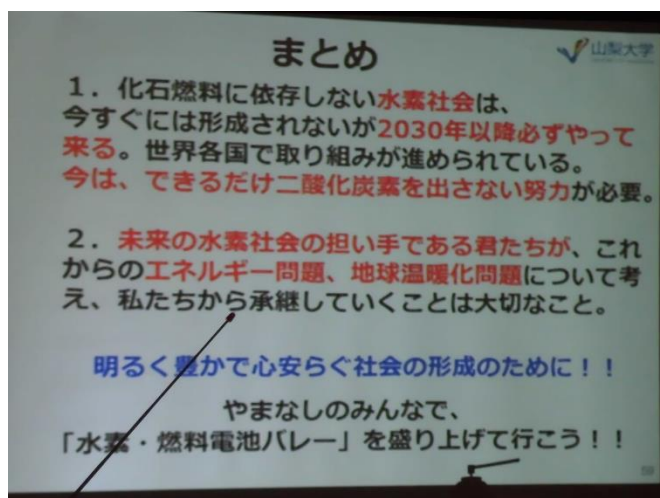


水素のシャボン玉実験



燃料電池発電実験





子ども達から「水素が電気に代わり、エネルギーとなって動かせるのはすごいと思いました。」「電気が主流になってくると思ったら、水素が使えるのがすごいと思いました。」「これからどんなことが世の中に出てくるのか楽しみです。」といった感想が発表されました。それを受けて、講師の先生から、「ぜひ、みなさんが大きくなって興味を持ったら、山梨大学へ来てください。」と声をかけていただきました。

将来を担う子どもちに、エネルギー問題、環境問題を考えるよい機会になりました。本当にありがとうございました。