

## ⑦ 和泉市立鶴山台南小学校

### (1)事前打ち合わせによる学校別背景とその取り組み



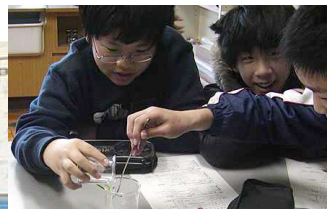
6年生では、自分たちの身の回りから出るゴミについて学習し、ゴミを減らす工夫やリサイクルについて学習していました。担任の先生方は、外部からの先生を招いて授業することに、子どもたちは慣れていないので、ちゃんと授業についていけるのかどうかと、心配な様子でした。子どもたちの様子をみさせていただきながら進めることを伝えました。安心していただきました。

### (2)8つのテーマに分かれたパネルディスカッション



地球温暖化・温暖化が与える影響・3R・リサイクルなど8つのテーマに分かれ、調べ学習をし、その後プレゼンをしました。酸性雨を調べるグループでは、自分のノートを取り出し、こちらで用意した資料以外の事もまとめていました。また、3Rを考えるグループでも、「家ではこんなことをしてるよ」と記録シートに書ききれないほど書き出している様子を見て、関心の高さを感じました。

### (3)3つの実験-減容化・分離・発泡



実験にも興味をもって  
取り組みました



### (4)子供たちの様子

プレゼンをする場面で、子供たちが、自分たちでまとめた記録シートをみんなでまわしながら、全員で発表している様子に、先生方は驚いていらっしゃいました。聞いているこどもたちも、「へえ〜」「うそ〜」と反応を示しながら、友達のプレゼンを聞いていました。実験では、西谷さんが「拳手をして発表してください」と言うと、「たぶん違うかも・・・」と自信がない様子で答える子ども達もいました。そんな子どもたちに「君すごいねえー」と西谷さんから褒めてもらうと、自信満々の表情に変わる、そんな瞬間をたくさん見ることができました。