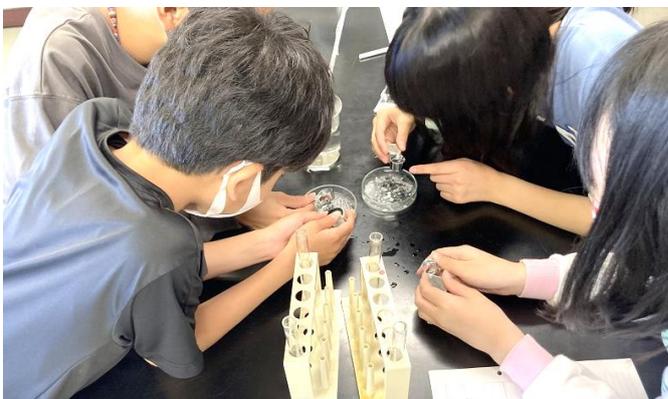
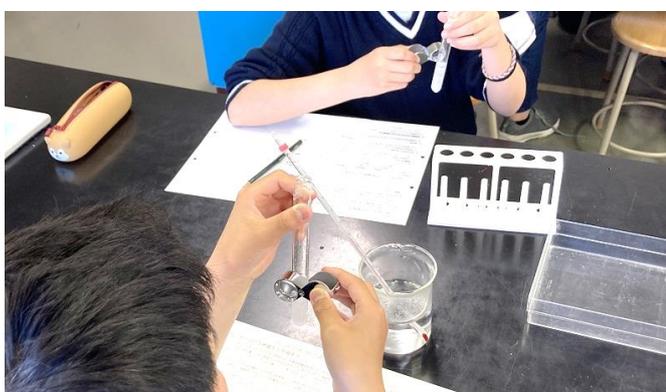


## ■ 6年生 理科の乗り入れ授業② ～水溶液の性質～



～水溶液が白く固まり、児童の驚く声が響き渡りました。硝酸カリウムの結晶が出てきました～



～観察用ルーペを使って結晶を、目を輝かせて用意された食塩の結晶と比べながら調べました～



～結晶（硝酸カリウムと食塩）の特徴について～

6年生は中学校の先生から直接指導していただくのは体育科に続けて今回が2回目となりました。

子どもたちは、河合先生の温かく指導していただく中、少しの緊張感を持ちながら集中して正しく実験に取り組みました。新しい発見に驚いたり、新たな疑問を持ちたり、今回も中学校での学習の雰囲気を感じることができ、たいへん貴重な時間となりました。

### ■ 児童のコメントから

- ・最後まで楽しい授業でした。結晶が見れて良かったです。
- ・硝酸カリウムを60℃ぐらいのお湯で溶かす。冷やすと結晶が出てくるのが不思議でした。
- ・硝酸カリウムの結晶は不思議な形でした。もっと調べてみたいと思いました。
- ・冷やしたとき、凍ったのかと思いました。びっくりしました。
- ・先生の説明がとても丁寧でした。
- ・先生の話が分かりやすく、速さもちょうどでした。
- ・理科がもっと好きになりました。中学校の理科の時間も楽しみです。
- ・6年生の理科をがんばって、中学校に行っても、がんばろうという気持ちが湧いてきました。