タイトル: 第1回化学教室

2月10日(土)、御坊市勤労青少年ホームにて第1回化学教室を開催し、クラブ員 23名が参加しました。

4年生は、備長炭を使った電池の実験を行いました。水、食塩水、酢、砂糖水、ジュースなど、異なる液体を染み込ませたティッシュとアルミホイルを備長炭に巻きつけ、どの液体の時に備長炭に繋いだオルゴールが鳴るのか、班で話し合いながら実験しました。



5年生は、日光写真の作製を行いました。当日は曇りだったので、室内で紫外線ライトを用いた露光器を使用しました。各クラブ員が思い思いに持ってきた絵・写真、事務局で用意した絵や写真を使い、夢中で何枚も作っていました。



6年生は、発酵実験として味噌作りを行いました。最初に顕微鏡で色々なものを見て、めったに見られないミクロの世界に興味津々でした。大豆を細かく潰すのは大変そうでしたが、皆楽しそうに作業していました。



次回は3月10日(土)、御坊小学校理科室にて第2回化学教室と閉講式を開催します。

(平成30年2月 御坊市少年少女発明クラブ)