



福島県衛生研究所 夏休み体験学習教室



令和元年8月9日（金曜日）に
近隣の小学校の5年生・6年生を対象に夏休み体験学習教室
を開催しました。

【 実験内容 】

- ① チリメンモンスターを探そう！
- ② オレンジパワーをみてみよう！
- ③ 身の回りの細菌について学ぼう！



児童16人が
参加しました！

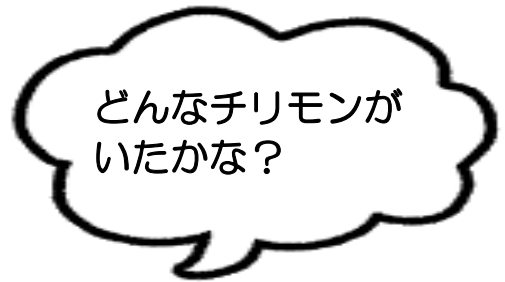


1. チリメンモンスターを探そう！



チリモンとは、「チリメンモンスター*」を略したことばで、ちりめんじゃこの中に入っている小さな生き物たちのことです。
チリモンには、いろいろな魚のこども、タコやイカ、貝のなかま、エビやカニ、クラゲやヒトデなど、たくさんの種類があります。

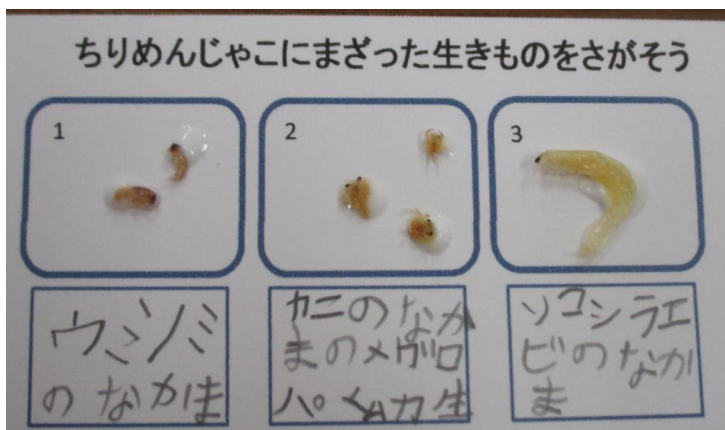
～ チリモンweb図鑑より引用 ～
*きしわだ自然友の会が命名しました。



タチウオ

アジのなかま

いろいろなチリモンを探ることができました！



2. オレンジパワーをみてみよう！



オレンジの皮のしぼり汁を発泡スチロールにつけてみると…



他の果物（レモン・りんご）もためしてみました。

リモネン（オレンジなどのかんきつ類の皮に多く含まれている成分）が発泡スチロールやゴムを溶かす力を利用して、風船を割ったり、スタンプを作ったりしました。



3. 身の回りの細菌について学ぼう



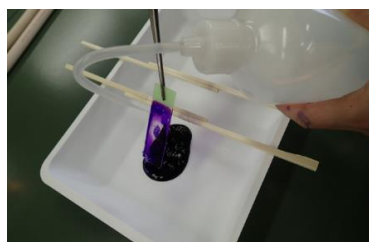
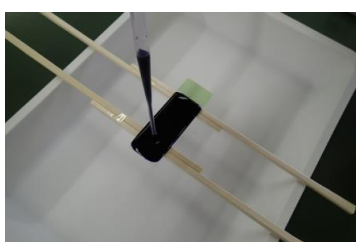
はじめに、ヨーグルトをスライドガラスに塗ってみました。



菌を観察するために、菌に色をそめてみました。



どうなるのかなあ・・・
ドキドキ・ワクワク♡



顕微鏡で
観察！

