

8月7日(火)、8日(水) 自然科学研究会化学班による「サイエンス教室」(上野児童館)

8月7日(火)と8日(水)の2日間にわたり、神戸高校からほど近い上野児童館において、「サイエンス教室」を実施しました。今夏の「サイエンス教室」としては、7月22日(日)の白川台児童館での「親子サイエンス教室」に続いて2度目になります。

1日目の8月7日(火)は、「食べ物探検隊」というテーマで、2年生が高学年向けに行いました。

2日目の8月8日(水)は、「走る!曲がる?光のミステリー」というテーマで、1年生が小学生低学年向けに行いました。

◇8月7日(火)2年生による「食べ物探検隊」の様子(身近にある食べ物や飲み物を使った様々な実験)



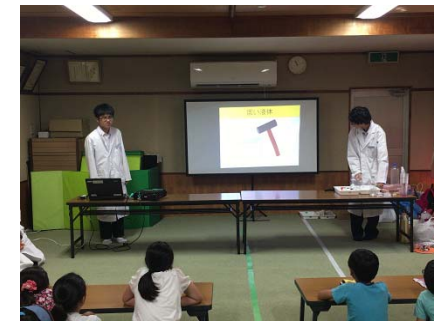
レモンを使って電池の実験



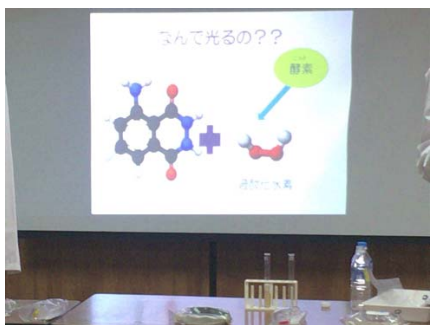
ハーブティーの1つマロウブルーを使って色の変化の実験



コーラと牛乳を使った実験



片栗粉を使ってライダタンシーの実験



蛍やホタルイカの発光について、分かりやすく仕組みを説明し、ダイコンで化学発光の実験

2年生は、1年生の時に小学校低学年の子どもたちを相手に経験していますが、今回は高学年向けの内容、説明を一生懸命考えて工夫していました。おつかれ様でした。