

高津高校 SSH 通信



Kozu Science Labo 研究 交流会 科学実験講座②

12月23日に Kozu Science Labo 研究交流会の小中学生向け科学実験講座②を開催しました。この事業では、本校の科学部の生徒がTAとなって、地域の小中学生対象の科学実験教室を行い、地域の小中学生の科学的リテラシーを向上させることや本校生徒をリーダーとして育成することを目的としています

2日目となるこの日は、4種類の実験を行いました。今回の実験は原理が高校生にとっても複雑なもので、なかなか小中学生の参加者の皆さんには理解は難しかったと思いますが、目に見えて劇的に変化する試料を観察して、至る所から驚きの声があがっていました。不思議な現象を目にすることで、科学に関する興味関心やそれを明らかにしたいという意欲を強めることができたのではないかと思います。

また、本校の科学部の生徒たちは、前回の12月9日の1回めの反省を生かし、実験の進め方や小中学生のサポートの仕方などについて、戦略を練りながら当日に臨んでいました。こういった経験を通じて将来リーダーとなるために必要なさまざまな能力を伸ばすことができたのではないかと思います。

