

高津高校 SSH 通信



アジア高校生環境フォーラム

1日目 水に関する研修

9月28・29日の2日間、韓国、台湾、フィリピンからの生徒、教員14名を招き、本校および追手門学院大手前高校の生徒と合同で「アジア高校生環境フォーラム」を開催しました。1日目は水に関する講義と実習を行いました。

午前は、神戸学院大学の橘 淳治先生より水質の調査方法について講義していただき、その後、あらかじめ準備していた5種類の水について班ごとに分かれて実習を行いました。水質調査の結果から、どれがミネラルウォーターで、どれが神崎川の水かなどを考察してもらいました。



午後は、信州大学名誉教授の中本 信忠先生より生物を利用した水質浄化法について講義していただき、その後、実際に水質浄化に活躍している微生物を顕微鏡を使って観察しました。生徒たちは英語でコミュニケーションをとりながら賑やかに実習に取り組んでおり、英語運用能力を伸ばしつつサイエンスに関する興味関心を深められました。



令和5年9月28日