

高津高校 SSH 通信



台湾サイエンスツアー

12月25日から28日まで台湾サイエンスツアーを実施し、台湾の台南市を訪れました。このツアーのメインプログラムは、台南女子高級中学・台南第一高級中学の生徒と一緒に曾文溪という川の環境調査を行い、その結果を考察して発表することです。

交流1日目は、大阪の河川における環境調査の結果を発表し、その後、2日間の研修を共にする班ごとに分かれて自己紹介などのアイスブレイクを行いました。昼食後は曾文溪に行き、水質班、底生生物班、魚類班に分かれて調査を実施しました。台湾の生徒は初めて取り組む内容であったため、日本の生徒がやり方などをレクチャーしながらの調査となりました。2日目は、前日に調査した結果をまとめ、考察し、その内容をポスターにして発表会を行いました。講師の先生方のサポートも得ながら、調査の結果から何が分かるのか、ということがいえるのかについて話し合いながら作業を進めました。この交流プログラムは、河川環境について学ぶことに加え、英語でのコミュニケーション力の向上も図れた2日間でした。

これら以外にも、日本ではほぼ見ることができない絶滅危惧種であるクロツラヘラサギを観察したり、マングローブ林での生態観察を行ったりと、盛りだくさんの4日間でした。



文責：理科 小野