

# 高津高校 SSH 通信



## 徳山高校との合同発表会

山口県立徳山高校 理数科の1年生 40 名が本校に来られ、合同発表会を行いました。本校からは、

- ① 環境 DNA 法を用いたニッポンバラタナゴの保護（科学部）
- ② オゾン・二酸化窒素の長期大気調査（科学部）
- ③ 古今和歌集 304 番歌の考察～古今集四季部の対立構造をもとに～（LCⅢ）
- ④ 缶からできる簡易衛星～Cansat～（LCⅢ）
- ⑤ フィボナッチ数列における連続 2 項の関係性と N ナッチ数列への拡張（LCⅢ）
- ⑥ 食堂の注文予約のオンライン化による効果（LCⅢ）

の6本の口頭発表を行いました。いずれも高度な内容でしたが、徳山高校の生徒からたくさんの質問があり、活発に議論が行われていました。

徳山高校からは10本のポスター発表があり、入学から2か月でされた研究とは思えないような完成度の高い発表をしていただきました。今回の交流で得られたことを今後の研究に活かしてくれることを期待しています。

