

## 第 2 回「英語による高校生科学研究発表会」in 茨城

12 月 10 日（土）茨城県立緑岡高校主催の発表会に 2 年 2 組 豊里咲夏さん、2 年 2 組 比嘉結衣さん、2 年 3 組 上運天風華さんの 3 人が球陽高校の代表として参加してきました。この発表会は、東京都や福島県などからも参加があり、沖縄県からは球陽高校 1 校の参加でした。SSH 探究 II で研究しているテーマをポスターにし、そのポスターを英語にして英語で発表および質疑応答によるもので、3 人とも堂々とした発表でした。本番まで毎日放課後の時間を使って練習し、頑張った結果、素晴らしい発表となりました。

### 生徒の感想

SSH の発表をしに茨城に行きました。発表をする前、他校の生徒を見て少し圧倒され、緊張しましたが、何度か発表を繰り返していくごとにいつもの調子を取り戻すことができました。

英語での発表だったので、日本語のポスターやスクリプトをすべて英語に直したり発音の練習をするのは楽ではありませんでしたが、発表自体が完成していくごとに次第にやりがいを感じました。協力していただいた先生方にとっても感謝しています。英語での質疑応答がスムーズにできなかったのが、次の機会にはしっかりこたえられるようにしたいです。この発表を通して SSH のグループの絆もより深まった気がします。水戸の雰囲気にも触れることができ、とても充実した研修になりました。（比嘉 結衣）

私たちは、12 月 10 日に茨城県水戸市で今までの研究の結果を発表してきました。今回の発表は英語での発表だったので、本番前の 2、3 週間はほぼ毎日学校に残ってポスター制作や発表練習をしていました。発音の練習や原稿の暗記など、やることが多くて大変でしたが、本番では、聴衆の皆さんが温かく聞いてくださったので、落ち着いて発表することができました。しかし、質疑応答は、聴衆の質問をうまく聞き取ることができなかつたり、返答に困ったりとスムーズにいきませんでした。今回の研修を通して、英語での質疑応答が私たちの大きな課題だと感じました。

今回の研修を通して得たものは多く、とてもいい経験ができたと思います。放課後毎日練習に付き合ってくださいました先生方には、とても感謝しています。ありがとうございました。（豊里 咲夏）

SSH の発表のため、茨城県に行きました。SSH の発表を英語ですということなので、ポスターから話すことの英訳をがんばりました。普段、英語にはしない文章でとても難しく、書き直しの毎日でした。本番では、本土の高校生の口頭発表を見ることができました。私たちと同様にすべて英語での発表でしたが、とても堂々としていて感動しました。自分たちの発表では、予想以上に見に来てくれた人が多くて緊張してしまいましたが、難しい英語でも一生懸命きいてくれて、質問もしてくれて後半になるにつれて、発表を楽しむことができました。アドバイスももらうこともできてとてもいい経験になりました。毎日の練習が難しく大変なこともあったけど、協力してくれた先生方やメンバーの二人のおかげで乗り越えることができました。この経験を今後の SSH の研究にいかしていけるように頑張ります。今回は、貴重な経験をありがとうございました。（上運天風華）



## JICA 研修員との連携授業を実施しました

12月14日(水)、1学年理数科の皆さんがフィリピン、ミャンマー、ラオス、ベトナムから来日しているJICA研修員の方々と連携授業を行いました。研修員の方々はICTに関することを学びに日本に来ている方々でした。当日の授業では、1年生の皆さんが作ったスライドで沖縄や球陽高校に関するプレゼンテーションを行い、研修員の方のプレゼンテーションを聞き、質疑応答を行うものでした。全て英語で行われた交流で、アジアの国々の英語を聞く良い機会ともなりました。

この連携授業を通して、世界には様々な英語があるということや同じアジアの異なる国々の異なる文化を学んだようでした。

一年生の皆さんは、連携授業に向けて、スライドの作成に取り組み、放課後も残って一生懸命準備をしている姿が見られました。交流会本番では、聞き慣れない英語を聞き取ろうと頑張っている姿や英語で質問する姿が多く見られとても頼もしく感じました。この機会を皆さんの今後に活かして行ってほしいです。



## SSH 探究Ⅱ 分野別発表会

12月21日(水)2年生理数科の皆さんが、SSH 探究Ⅱの授業で研究している内容についての発表会が行われました。本校SSHの運営指導員の琉球大学の先生方をはじめ、他高校の先生方も発表会を見学していただきました。また、理数科の1年生も来年の為に説明を聞き入っていました。

聞き手に研究の成果を分かりやすいように説明している様子を見ると、練習通りうまくいったのでしょうか。昼食時間や放課後頑張っていましたね。本当にご苦労さんでした。

