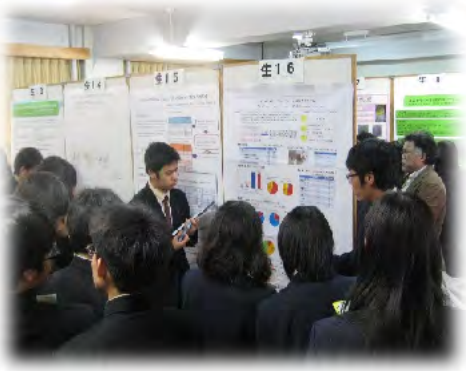
平成25年度SSHニュース岡山理科大学附属高校　No.30

第14回岡山県理数科理数系コース課題研究合同発表会　2014年2月1日

第14回岡山県理数科理数系コース課題研究合同発表会が、美作大学で開催されました。午前中は物理分野4本、科学分野4本のステージ発表、午後は数学・物理・化学・生物・地学分野の69本のポスター発表(本校は5本)が行われました。本校の5本のポスターの前には、多くの質問者が集まり活発な質疑応答が行われました。その後、数学分野2本と生物分野5本のステージ発表が行われました。

物理20「重力だけを使って歩く 2足歩行 ロボットを作ろう」



生物16「イヌのメタボを解明する」

生物17「植物の抗菌作用」

地学4「地層に見る龍ノ口山の火山活動」

数学5「n！の素因数分解の様々な応用」

質問者が多いため、隣のポスター発表のブースまで観客者が占めました。

指導講評の先生方より、原稿を見ないで発表できたことを評価していただけました。

「発表を終えて　美作大学にて」

発表形式　2月1日(土)　美作大学にて

12:45～13:55　ポスター発表
12:45～13:20奇数番号のポスター36本が発表
13:20～13:55偶数番号のポスター33本が発表

今回の発表会は、SSH課題研究選択生徒19名と野間教頭と引率教員5名で参加した。

ポスター発表者の感想

- 同じテーマでの研究をしている学校の発表を聞いて、違う視点で研究していたため、自分達の研究の新たな問題点を知ることができました。また、他の研究に対しての疑問は、自分の研究に対しても言えることだと気づかされました。
- 他校の人々と交流して、いろいろな人々からの意見を聞くことができてよかったです。指摘された内容を直してもっとすばらしい研究にしたいです。
- 同じ高校2年生が英語で発表している姿を見て、僕ももっと英語を勉強して、発表できるようになりたいと思いました。