

6月7日（木）

3年生理数科課題研究発表会

6月7日(木)に益田高校いわみの記念館にて、3年生理数科課題研究発表会を開催しました。外部から4名の先生方に審査員としてお越しいただき、本校の2年生理数科の生徒も参加しました。

3年生は、2年生のときから今まで続けてきた研究の成果をまとめ、スライドを用いて発表しました。興味を持ってもらえるようにスライドを工夫したり、合成した音を鳴らしたり、分かりやすく説明する努力をしていました。質疑応答も活発に行われました。

審査の結果は次の通りです。

最優秀賞 「ゴキブリの活動周期における日周性と生物時計について」

優秀賞 「多項式から見る正多角形」

「レピュニット数の2乗とその規則性」

奨励賞 「音波が植物の生長に及ぼす影響」、「米粉の活用」、「よく通る音とは」

この結果、8月8日（水）から行われる全国SSH生徒研究発表会に本校代表として参加するチームは、最優秀賞の「ゴキブリの活動周期における日周性と生物時計について」に決まりました。全国の舞台でも堂々と自分たちの発表してほしいと思います。

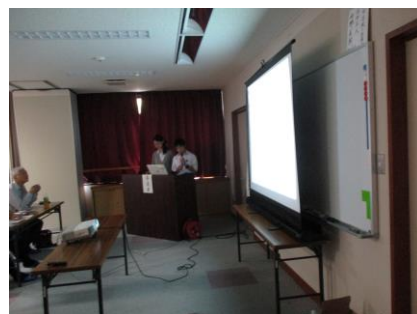
最優秀賞の発表



優秀賞の発表①



優秀賞の発表②



質疑応答の様子

