



SSH向陽高校成果発表会を本校で開催しました！！



2/12(火)に本校で成果発表会を行いました。普通科1年生はKECRe I (総合的な学習の時間)で、普通科2年生理系はKECRe II (総合的な学習の時間)で行ってきた課題研究について、環境科学科1年生はSS探究科学 I での学習内容、環境科学科2年生はSS探究科学 IIで行ってきた課題研究についてポスターセッションや口頭発表を行いました。また、普通科2年生文系はKECRe II で取り組んだディベートについて、クラス同士で対戦しました。SSH運営指導委員の大学の先生や保護者の方から質問を受け、生徒はそれに懸命に答えていました。



第15回日本物理学会 Jr.セッション参加決定！！

3/17(日)に九州大学工学部で第15回日本物理学会が開催されます。その中の1つに中高生がポスターセッションを行う“Jr.セッション”があります。本校からSS探究科学II物理ゼミ缶サット班の“南海トラフ巨大地震を想定した通信インフラの迅速な復旧”とKECRe II物理ゼミマグヌス班の“マグヌス効果がよく働く条件”の2テーマが書類審査を通過し、ポスターセッションを行うことになりました。1年間の研究の成果をしっかり伝えてきます。



ミニ課題研究で“研究って面白い”を実感！！

来年度のKECRe IIで本格的に課題研究が始まるのを前に、普通科1年生KECRe Iの授業の中(全3回)で、ミニ課題研究と題して、研究するための流れやテーマのを見つける練習などを行いました。自分たちが気になったことについて活発に意見を交わしながら、研究を進めていました。授業の最後にどういふ“仮説”たて、“わかったこと”はどんな事であったかを楽しそうに発表しているのが印象的でした。

