



KECRe I 課題研究発表会

2020年12月24日(木)にKECRe I 課題研究発表会を体育館で行いました。KECRe I (Koyo Environment Challenges Research: 向陽環境課題研究)とは本校における「総合的な探究の時間」のことで、1年生普通科の取り組みです。「環境・防災・エネルギー」の3つの大テーマから1つ選び、それらについて自ら学び、班のメンバーと協議し、その学びを発表するとともに、他の班の発表を聞き、学びを共有しました。発表を聞いた後は、赤い付箋には参考になった点や良かった点を、青い付箋には改善点を書き壁に貼っていきました。発表を終えて、次のような生徒たちの感



想が多くみられました。「初めて、同じクラス以外の知らない人達の前で発表したのが、楽しかった。」「多くの人がしっかり耳を傾けて聞いてくれてうれしかった。」「人前で発表することへの抵抗感が減った。」「緊張したがそこそこできたと思う。」「他の人の発表を聞くことができて、ひとつ勉強になりました。」「同じ題材でも班によって考え方が違って面白かった。」「他のグループの発表を見て、どこを説明しているのか指さしながら話をしたり、聞いてくれている人の方を見るのも大事だと思いました。」「SSHを通して、自分の身近なことから何かに取り組んでみようという気持ちを持つようになりました。」

KECRe II (理系) 理科ゼミの中間発表会



2021年1月7日(木)にKECRe II (理系)理科ゼミにおける中間発表会を記念館で行いました。KECRe IIは普通科2年生の理系選択生における取り組みです。年度初めに理科ゼミ(物理ゼミ・化学ゼミ・生物ゼミ)、数学ゼミ、社会ゼミに分かれて、本格的な課題研究を行ってきました。2年生では何もないところから始まり、テーマを設定することが難しかったり、実験が思うように行かなかったりと課題研究を行う中で、多くの問題にぶち当たりました。その都度、粘り強く取り組み、進んできました。ポスター発表という形式で中間発表を行い、聞いてくれた先生や生徒から想定していなかった質問などが飛び出し、自分たちだけでは気づけなかったこ

とに気づき、多くの学びがあった1時間となりました。今回は理科ゼミの記事になりましたが、数学ゼミでも社会ゼミでも、生徒の皆さんは一生懸命に取り組んでいると先生方に伺っております。ここからさらに磨きをかけて、2/5(金)に開催予定の向陽SSH成果発表会での発表は、より中身の濃い発表と議論ができるように、もうひと頑張りしましょう。



2/5(金) 向陽SSH成果発表会です!!!