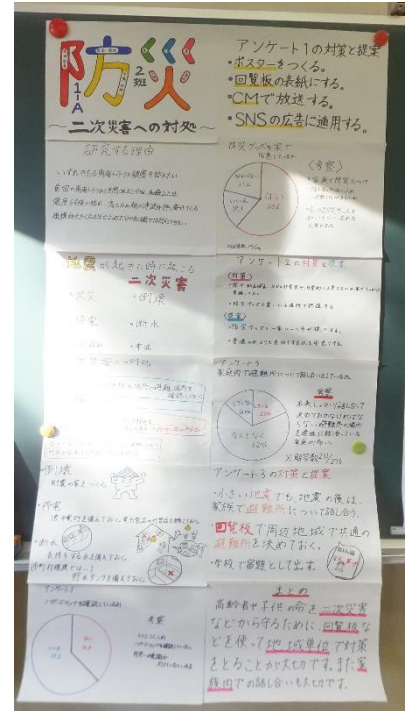




## KECRe I 環境課題研究 クラス内発表を実施しました!

普通科 1 年生は KECRe I の授業で、環境課題研究を行っています。前年度までは、「環境」「エネルギー」「防災」の大きなテーマの中から一つを選択し、選択したテーマに関して自分たちが興味・関心のある課題についてグループで課題研究を行ってきました。本年度からは「環境」「エネルギー」「防災」の 3 大テーマから少し枠を広げ、「SDGs」を実現するために自分の身のまわり(学校内、地域内)で達成できていない課題を見つけ、その課題をどのようにして達成することができるかをグループで考え、提案する活動を行っています。後期から環境課題研究を行ってきましたが、12 月 13 日(月)に ABC 組、12 月 16 日(木)に DE 組がクラス内でポスターセッションを行いました。コロナ禍の影響で発表する機会がこれまでほとんど取れていないため、相手にわかりやすく伝える発表にするために苦戦していましたが、一生懸命頑張っていました。12 月 21 日(火)には本校体育館で学年内発表を行います。クラス内発表での反省を生かし、発表に臨んでくれることを期待しています。



## 和歌山県生徒科学研究発表会に参加しました!

12 月 17 日(金)に開催された令和 3 年度和歌山県生徒科学研究発表会において、環境科学科 2 年生の生徒が口頭発表やポスターセッションを行いました。昨年度はオンラインでの開催となりましたが、今年はコロナ対策を十分に行いながら、ビッグホールで半日開催することができました。向陽以外にも県内からは海南高校、日高高校、田辺高校、近畿大学附属和歌山高校、新宮高校の生徒さんたちが参加してくださいました。本校からは物理ゼミの有井潤さん、山東歩夢さん、鈴木大輝さん、空佑音さん、林慎一郎さん、林祐樹さんが「VLBI の民間化計画」というテーマで口頭発表を行いました。発表後に鈴木さんは次のように感想を述べていました。『研究者として優れた先生方に多くのアドバイスや感想をいただけて、非常に貴重な経験になりました。』。ポスターセッションでは、50 テーマのポスターが掲示され、環境科学科 2 年生は一生懸命に発表を行い、環境科学科 1 年生は熱心に発表を聞いている姿が印象的でした。

