

平成28年度 広島県立広島国泰寺高等学校 課題研究成果発表会

平成28年度課題研究成果発表会を、2月20日（月）に本校体育館で行いました。本校や他校の高校生、米国の高校生、大学の先生方、企業の方、他の高校の先生方、米国の先生方、鯉城同窓会の方、保護者をあわせ約800名が参加する大規模な報告会・発表会となりました。運営は、昨年度発足した生徒企画委員会「プロジェクトK」が担当し、大活躍してくれました。司会は、放送部とESSが日本語と英語で行いました。

午前の部は、平成28年度の本校における「学びの変革」取組報告、英語による国際研究報告（本校生徒によるNASA主催の学会発表報告、米国BCA校生徒による科学研究報告）、理数ゼミの口頭研究発表を行いました。積極的に質問する生徒が多く、主体的に参加する姿勢が見られました。

午後の部は、2年生全員と理数ゼミ1・2年生が、授業（総合的な学習の時間「アクティブ・カレッジ」、「エクスプロアリングサイエンス」）や理数ゼミ（数学班・物理班・化学班・生物班・地学班・ソリューション班）での課題研究の成果をポスターで発表しました。また、米国BCA校の生徒や他校の生徒もポスター発表を行いました。全部でポスター数100本という大規模な発表会となり、活発な質疑応答を通して、生徒が主体的に考え、思考を深める様子がみられました。英語での活発な質疑応答もみられ、国際性を育成する取組もますます充実してきています。

<午前の部>



放送部・ESS部



学校長挨拶



広島県教育委員会 阿部様挨拶



「学びの変革」取組報告



国際学会発表報告



科学研究報告（BCA校）



物理班



化学班



生物班

<午後の部>



地学班



ソリューション班



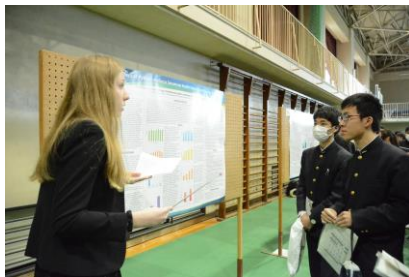
数学班



生徒企画委員会



ポスターセッション



ポスターセッション



ポスターセッション



安田女子高校の発表



広島創生イノベーションスクール報告



広島大学 圓山様 講評