



約1年半ぶりの理数科ニュースです!!
今後も不定期発行の予定です。
ちなみに私は「アマリス」と申します。

3年生

SSH生徒研究発表会

～神戸国際展示場～



8月8日(水)～9日(木), 神戸国際展示場(神戸市中央区港島中町)において, スーパーサイエンスハイスクール生徒研究発表会が, 開催された。本校からは, 「オオキンケイギクの繁殖原因と抑制手段」(生物)の研究グループ(4名)が発表を行った。発表は, ポスター発表を中心に行われ, 本校は「ポスター発表賞」を受賞した。なお, ポスター発表は, 海外招へい校26校を含め, 全234校が発表し, ポスター発表賞は21校が受賞した。同じ科学研究に携わり科学を志す他校生(外国からの高校生を含む)との交流や研究内容を知ることができ, また, 8月8日(水)には, 本校の「KOBEスーパーサイエンスツアー」(科学研究についての交流を行うことにより, コミュニケーション能力を高め, 科学についての幅広い知見を得る取り組み)の来場を受けた。



3年生

中国・四国・九州 佐賀大会 理数科課題研究発表会

8月16日(木)～17日(金), 第20回中国・四国・九州地区理数科高等学校課題研究発表大会が, 佐賀市の「佐賀市文化会館」を会場に開催された。本校からは, 「どこでも発電」(物理)の研究グループ(5名)がポスター発表を行った。残念ながら, 本校は受賞に至らなかったが, 自分達の研究成果を十分アピールでき, また, 他校の発表にも積極的に質問を投げかけるなど有意義な発表会参加となった。

※なお, 3年次生の全研究グループは, この後, 日本学生科学賞の発表(岡山県審査, 論文発表)により, 中央審査への出場を目指します。



3年生

物理学会 ジュニアセッション

8月4日(土), 広島大学東広島キャンパスにおいて, 応用物理・物理系学会中国四国支部合同学術講演会における「ジュニアセッション」が行われた。本校からは, 「回転球と無回転球の着水時の空気の巻き込まれ方の違いの解明」(物理)の研究グループ(3名)がポスター発表とスライド発表を行った。(写真掲載なし, HP参照)