



SPring 8 研修

8月1日(金)兵庫県にある最先端の大型放射光施設の研究機関である SPring 8を見学しました。14名が参加し、ビームラインや蓄積リングを見学し、その規模の大きさに驚いていました。また、世界中の研究者が研究し働いていることにも驚いていました。将来の進路を考える上でよい研修となりました。



大学説明会

下記のとおり大学説明会を開催しました。

- 6月12日(木) 和歌山大学説明会
- 6月17日(火) 東京医療保健大学説明会
- 7月 7日(月) 和歌山県立医科大学保健看護学部説明会
- 7月10日(木) 和歌山信愛大学説明会

3年生を中心に多くの生徒が参加し、それぞれの大学の特徴や入試に向けてのアドバイスをいただきました。

SSH生徒研究発表会

8月6日(水)7日(木)の2日間、神戸国際展示場において「SSH 生徒研究発表会」が開催されました。これは、全国のSSH指定校の高校生が、それぞれの研究成果をポスター発表するサイエンスフェアです。本校の科学部も「和歌山県沿岸の海浜砂に含まれる現生底生有孔虫群集」というテーマで参加し、全国のSSH指定校とポスター発表で交流しました。また2日目には2年教養理学科の希望者13名が見学団として参加しました。各校の興味深い研究発表に触れ、今後の研究を進める上でモチベーションが高まったようです。



SSHサイエンスツアー(茨城・東京)

8月18日(月)~20日(水)、3日間の日程で最先端の科学技術を学ぶSSHサイエンスツアーを実施し、生徒10名が参加しました。初日は茨城県つくば市の筑波大学情報学群グラフィックスデザイン研究室を訪問しました。この研究室ではインフォグラフィックス(情報の可視化)に関する研究が行われており、人工生命や文字のスタンプなどに関する学生の研究やプログラミングが実際にどのように動くのか実習を通じて、情報の伝達について学びました。



↑筑波大学

↑JAXA

18日(月)、はじめに訪問したJAXAでは宇宙の謎に迫る研究について学び、その壮大な研究装置に圧倒されました。続いてAIST-Cube・地質標本館と国立環境研究所、物質・材料研究所を訪れました。様々な化石や鉱物を見たり、大気に森林や土壌がどのように影響を与えていたりするかなど多くのことを学び、非常に充実した内容の一日になりました。

20日(水)、東京に移動し上野駅近くにある国立科学博物館を訪問。常設展のほか4万年前の動物や人類の生活や特徴についても深く学びました。

この3日間をとおしてとても貴重な体験ができ、最新の科学にふれる実りある研修となりました。



9月の予定

- 1日 遊歩道交通指導
- 2日 体育祭
- 3・4日 第2回追認考査
- 6日 ベネッセ・駿台第1回共通テスト模試
- 16日 遊歩道交通指導
- 18日 文化祭準備
- 19日 文化祭1日目
- 20日 文化祭2日目
- 22日 文化祭代休
- 29日 2学期中間考査発表
- 30日 後期生徒会役員選挙