

海星だより

第10号 平成24年 2月

広島県立大崎海星高等学校

<http://www.osakikaisei-h.hiroshima-c.ed.jp/>

卒業研究発表会（2月8日）

大崎上島文化センターホール「神峰」にて、卒業研究発表会を開催しました。3学年は、「リサーチ（総合的な学習の時間）」で、グループで研究課題を設定し、その課題を解決するために、情報収集や実験を行い、結果の分析・整理をしました。1年間をかけて学習してきた成果を発表しました。

情報系列「静止画と動画」

担当生徒名：河下歩実 武田麗亜 田中麗男

広告や資料として用いられる静止画と動画の特徴を研究し、相手に効果的に伝える伝達媒体について研究しました。ストップ・モーション・アニメーション（コマ撮り動画）と呼ばれる撮影技術を調べ、静止画を連続して表示することで、あたかも被写体が動いているような動画作品を制作し、発表しました。



理数系列「重ね合わせた本どうしの摩擦力に関する研究」

担当生徒名：神田雅人 菅原豊生 杉原有美香 高橋つばさ 田中麗男 栃木萌
西中恭加 檜垣潤 藤原仁 望月将貴

2冊の本のページを1枚ずつ重ね合わせると、摩擦力により引っ張っても離れにくくなることに注目し、いろいろな種類の本の最大摩擦力について研究しました。発表でも本の摩擦力を実演しました。また、実験中に現れる振動イキを発見し、第2の実験にも取り組んだ成果を発表しました。



生活系列「ダイエットについて」

担当生徒名：射場杏奈 川本梨香子 尾尻みちる 唐木ひふみ 藤原万紀子

身近なダイエットをテーマに研究を進めました。まず、各学年の男女別にアンケートを行い、それぞれが抱く体重とダイエットの意識について調査を行い、その結果をまとめました。適正体重やBMI指数について調査し、健康との関連でダイエットについて考察しました。



工業系列「ものづくり」

担当生徒名：奥田竜兵 尾末勝 片平雄人 澤田亨 竹前智洋 西原圭 福本晃希
眞鍋翔 眞鍋麗 森下直人 八尾一麻 渡邊翔太

ものづくりをテーマに、「ダンボール家具」、「デュアルパーベキューテーブル」、「ダンデム・カスタムバイク」の3グループに分かれて製作に取り組みました。複雑な製作過程で失敗も多く経験しましたが、どのグループも作品を完成させました。共同的に取り組んだ製作過程について発表しました。



人文系列「コミュニケーション」

担当生徒名：大塚さくら 小川舞 河下歩実 須賀夕可 武田麗亜 道法枝里香

人間が生きていく上で必要な力であるコミュニケーション能力に着目し、伝達する過程で情報を伝えること、受けとることの難しさについて考察しました。調査の一環として、「言葉」や「絵」を使った伝言ゲームを行いました。調査の結果、コミュニケーションを完璧にとることは難しく、自分と相手の双方向性によりコミュニケーションが成り立っていることを確認しました。



同窓会長賞表彰

高橋つばさ（3年） 弓道部

第54回 広島県高等学校弓道選手権大会 女子個人4位

第54回 中国高等学校弓道選手権大会出場（於：岡山県）

大本達也（2年） 陸上競技部

第64回 広島県高等学校総合体育大会

陸上競技の部 砲丸投2位 やり投2位

第64回 中国高等学校陸上競技対校選手権大会出場（於：山口県）

第50回 広島県新人陸上競技大会 砲丸投3位 やり投3位

第20回 中国高等学校新人陸上競技対校選手権大会出場（於：島根県）

砲丸投3位 やり投2位



社会人講話

将来の進路や職業に関心を持つことをねらいとし、地域で活躍される職業人を招いて社会人講話を行いました。2回に分けて行い、2学年と1学年が仕事に対する心構え等について学びました。

スイング洋菓子店 川島寛爾さん（1月26日）

「自分の夢に向かって努力することは、人生を豊かにすることにつながる。そのため、とことん打ち込んでもらいたい」とのメッセージに、生徒は進路実現に向けて努力することの大切さを改めて認識しました。また、チョコレートでネームを描く実演もしていただきました。生クリームでバラの花を創作する様子に生徒は、目を奪われていました。

大崎美浜荘（特養ケアワーカー） 藤本真弓さん 森若美紀さん（2月9日）

介護福祉士として活躍する本校卒業生から、現在の仕事内容や仕事を選択した実体験など、社会人としての心得を幅広く学びました。講話では「様々なことに興味を持ち、行動し、選択肢を広げてもらいたい」、「一つ一つの行動が、組織全体の信頼を作るとともに、壊すことにもなる」という話を聞き、仕事の厳しさを深めることができました。



第31回大崎上島駅伝大会（2月12日）

大崎上島島内1周をコースに第31回大崎上島駅伝が行われ、本校も運動部で活動する選手を中心としたチームを結成し、男女ともに出場しました。本校からの女子チーム出場は、初めてです。男女ともに入賞はできませんでしたが、全力を尽くして完走しました。

