

海星だより

第11号 平成23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4日）

3年生の生徒が「総合的な学習の時間」で学習した成果を発表しました。5系列に分かれ、自ら課題を設定し、課題解決に向けて情報を収集し、具体的な計画のもとで観察・実験、調査・分析、作品制作、創作活動を行ってきました。この探究活動を深めた成果により、新たな課題も発見することができました。

情報・ビジネス系列 動画作品「高校生活の歩み」

発表生徒：長尾春奈，中野茜，原夕朱帆

動画の制作や編集作業に取り組み、卒業制作課題の一環である作品を紹介しました。学校行事や部活動など、学校生活の思い出を振り返る作品が完成しました。

それぞれがテーマを持って手がけており、個性が表れる作品でした。



理数系列「牛乳の膜の謎」

発表生徒：小川大介，正田大地，杉原美祐，長尾春奈，中田淳，松岡洋亮，渡辺杏奈，渡邊愛美

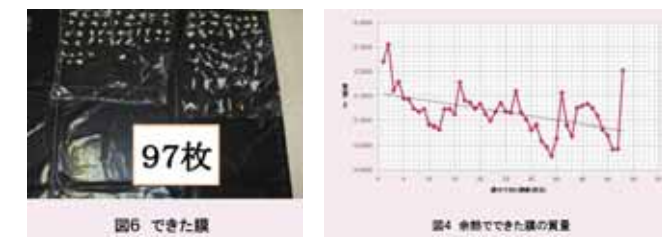
日常生活で感じていた疑問である「牛乳を温めた時にできる薄い膜」について研究しました。

100mlの牛乳を加熱し、膜を取り続けると合計97枚の膜ができました。また、他の乳製品でできた膜との比較、膜を溶かす液体はあるかどうかを調べる実験等から、膜の主成分が脂肪とタンパク質であるという結論を出しました。

発表内容はとても興味深く、身近な疑問から出発し、科学的に探究した内容の発表でした。



発表資料



生活・福祉系列「異性に求めるファッション」

発表生徒：岩永あゆみ，大下貴子，沖本理歩，西原純，古川夏美，三上カンナ

生徒にとっては関心の高いファッションについてテーマを定め研究しました。

生徒を対象にしたアンケートを実施し、調査を開始しました。具体的な回答を求めるためアンケート項目を工夫して、再調査するなど深く追究しました。また、アンケート結果に基づいて実際にファッションの検証も行いました。

集計結果を分かりやすく表現した発表でした。



発表資料



工業系列「三輪自動車（チューチュー号）の制作」

発表生徒：岡本悠，加藤統矢，北恵一明，長岡拓磨，福田純希，真碓純一

工業系列選択者は、「ものづくり」をテーマとして、工業基礎技術を生かした製作を毎年行っています。本年度は、昨年度から製作している三輪自動車の完成を目指しました。

ボディー、前輪タイヤ、サスペンション及びハンドル装置の製作を主に取り組み、完成に至るまでの状況を報告しました。発表では完成したチューチュー号が登場しました。

来年度への課題も踏まえた後輩へのメッセージも印象に残る発表でした。



発表資料



人文系列 英語劇「ヘンゼルとグレーテル」

発表生徒：石島さなえ，長尾杏奈，中野茜，原夕朱帆，文田千尋

英語の「表現力」をテーマに、発音練習や発声練習の基礎を学び、英語劇を発表しました。本番当日は欠席者の代役をALTのユージン先生が務めました。小道具やセットも作り、本番までの準備の成果を出し切りました。



同窓会長表彰式

大本達也（1年）陸上部

第49回広島県高等学校陸上競技新人大会 砲丸投げ 3位

第19回中国高等学校新人陸上競技対校選手権大会 砲丸投げ 7位

望月聖由（1年）弓道部

第46回広島県高等学校弓道新人大会 4位

第18回中国高等学校弓道新人大会出場



○球技大会（1月31日）

3年生は最後となる球技大会でした。男女ともにビーチボールバレーを行い、白熱した戦いとなりました。



○部活動報告

高体連尾三地区支部チーム駅伝 【1月29日】

第19回高体連尾三地区支部チーム駅伝に陸上競技部と野球部が出場しました。一般の部では全区間で区間賞を記録し、完全優勝を果たしました。

大崎上島駅伝 【2月13日】

大崎上島町体育協会が主催する第30回大崎上島駅伝大会が行われました。本校から陸上競技部、野球部、サッカー部、弓道部によって作られた、学校を代表するチームが高校男子の部に出場しました。目標タイムを大きく伸ばす快走で、10区間のコースを走り切り、陸上競技部のチームに続き5位に入賞しました。

地域の方のたくさんの御声援、ありがとうございました。

