



# 課題研究発表会



2月14日 各学科の専門学習の成果を発表することにより、1・2年生の各専門分野の学習や研究意欲を啓発することを目的に課題研究発表会が行なわれました。「課題研究」とは、3年次に開設される科目のひとつで、自ら「課題」を見つけ、「解決」する能力を身につける学習です。「自ら学ぶ姿勢を身につける」という非常に高度な科目となっています。大学で言うところの「卒業論文」に匹敵する、高校3年間の集大成とも言えるものです。各学科の特色ある発表に、1・2年生の後輩たちも熱心に耳を傾けていました。

## 地域農業科 環境に優しいスイートピーの栽培方法の確立を目指して～有機廃棄物を活用した栽培方法への挑戦～

井上沙也香（吾田中）・近藤雄太（北方中）・西岡瑞季（吾田中）  
・濱川美悠理（吾田中）・松島莉奈（南郷中）

南那珂地区で、全国の生産量1位を誇るスイートピーの栽培に注目し、スイートピーで地域貢献できないか草花班で検討しました。飼肥杉の製材の過程で排出される杉皮を培地として活用できれば環境に配慮した新しい栽培方法が確立でき、地域農業の貢献につながるのではないかと仮説を立てて研究した内容を発表しました。

## 機械科 シート自動巻取りシステム

外園岬（油津中）・古澤勇人（吾田中）・岩本晃樹（大王谷中）・高砂倉佑惟都（吾田中）  
小川冬馬（酒谷中）・宮川直樹（酒谷中）・金丸慈治（油津中）・野間葵至（吾田中）

体育館で使われるシートの巻き取りは時間がかかり、重労働です。また、巻き上がりも不格好だという意見を元に、綺麗に巻き取ることの出来る「シートの自動巻取りシステム」の製作に取り組んだ内容を発表しました。

## 電気科 無線通信に関する研究

村角幸哉（吾田中）・福留仁哉（吾田中）・黒木春也（福島中）  
・平野篤（福島中）・日高康智（吾田中）

無線従事者免許を全員で取得し、実際に免許を活かして運用し、無線通信の実際などについて研究した内容を発表しました。

## 商業科 経営情報科

企業PR動画制作 岡本紗耶香（東郷中）・小松南桜（油津中）・東征弥（南郷中）  
・石灘侑大（北郷中）・小玉大樹（細田中）

企業2社からの依頼を受けて、高校生が就職したくなるような企業PR動画を、それぞれのグループに分かれて制作しました。企業の担当者との打ち合わせや取材・撮影・編集を通して学んだことを発表しました。

わたしたちのインバウンド戦略 日高祥穂（北郷中）・山田菜奈（南郷中）  
・北原駿（飼肥中）・兒玉有香（飼肥中）・坂元晴紀（細田中）・松浦杏奈（東郷中）  
・松田朋子（鶴戸中）・宮川めぐみ（大東中）・若松隆晟（吾田中）

油津港に世界各国からクルーズ船が来港するようになり、外国人観光客に対して私たち高校生ができるおもてなしとして何が出来るのか考えることから始まり、英語・中国語での観光案内、飼肥城下町オリジナル商品の開発、地域農業科の製造した商品の販売活動、顧客アンケートを行って来ました。日南に来訪した観光客の満足度を高めることが日南市のテーマでもある「創客創人」につながると考え、実践した内容を発表しました。

## 福祉科 介護技術の発表 倉元麻妃（北郷中）・田中藍果（南郷中）

福祉科は、今年度から「介護技術コンテスト」に出場します。コンテスト1ヶ月前に課題が示され、その課題に対して「なぜその介助方法を行うのか」根拠を明確にしなが7分間で介護技術を発表します。今回は、「左上下肢麻痺のある利用への起居動作、移動介助」の介護技術を発表しました。

## 平成 29 年度後半の検定資格



※写真はイメージです

10月

【国家試験】第一種電気工事士  
10月1日（日）筆記試験  
12月3日（日）技能試験  
★2年電気科・3年電気科が受験しました。



実用英語技能検定（第2回）  
10月6日（金）一次試験  
11月12日（日）二次試験  
★本校生徒は、「2級」1名、「準2級」7名、「3級」2名が受験しました。

11月

【国家試験】危険物取扱者（乙種第4類）試験  
11月19日（日）  
★1年機械科が受験しました。

【国家試験】ITパスポート試験  
11月25日（日）  
★2年経営情報科が受験しました。



全商珠算・電卓実務検定  
11月12日（日）  
★1年商業科・2年商業科・1年経営情報科が受験しました。

全商ビジネス文書実務検定  
11月26日（日）  
★商業科・経営情報科が「1級」57名、「2級」33名、「3級」146名受験しました。

12月

日本農業技術検定  
12月9日（土）  
★2年地域農業科・3年地域農業科が受験しました。



1月

情報技術検定  
1月19日（金）  
★1年機械科・1年電気科が受験しました。

全商情報処理検定  
1月21日（日）  
★商業科・経営情報科が受験しました。



【国家試験】介護福祉士試験  
1月28日（日）  
★3年福祉科が受験しました。

全商簿記実務検定  
1月28日（日）  
★商業科・経営情報科が受験しました。



2月

実用英語検定（第3回）  
1月19日（金）一次試験  
2月18日（日）二次試験  
★本校生徒は、「準2級」1名、「3級」1名が受験しました。

漢字検定  
2月9日（金）  
★本校生徒14名が受験しました。



全商商業経済検定  
2月3日（日）  
★商業科・経営情報科が受験しました。

秘書技能検定  
2月10日（土）  
★「2級」15名、「3級」41名が受験しました。

日商簿記検定  
2月25日（日）  
★商業科・経営情報科が受験しました。



本年度最後の振徳通信です。  
ありがとうございました！  
来年度も随時発信していきます。  
広報情報部



お知らせ

第3回地域農業科 春の農産物即売会 開催！！！！  
3月27日（火） 10:00～11:30（駐車場有り）  
会場：本校地域農業科ガラス温室および周辺  
野菜苗ものなどを販売します！



宮崎県立日南振徳高等学校

日南市大字板敷410番地  
TEL(0987)25-1107 FAX(0987)25-1214  
HP <http://cms.mivazakic.ed.jp/6051/htdocs/>

