

# H29. 3. 26～30 宮城県「科学人材育成事業」

## ～台湾での研究発表～

3月26日（日）～30日（木）の5日間の日程で行われた宮城県「科学人材育成事業」に本校の理数科現3年次2名（加藤貴大・仲上佳希）が参加し、台南第一高級中学において英語による科学発表を行いました。宮城県の高橋教育長を団長とした訪問団の一員としてしっかりとした研修を重ね、台南一中の生徒とも交流を深めてきた2名の生徒は、科学研究に対する意欲をさらに高めたことと思います。宮城一高では国際交流と理数科教育にいつそう力を入れ、特色ある学校づくりを進めていきます。

○3月23日（木）10時～ 「訪問団結団式」 （宮城県庁16F・教育委員会会議室）



高橋仁教育長を囲んでの結団式



本校理数科・仲上佳希が生徒代表の宣誓

○3月26日（日） （出発式～台北桃園空港到着～宿泊地着）



眼下に台北の夜景を望みいよいよ着陸



派遣生徒は仙台第三3名+宮城第一2名

○3月27日（月） （台南に移動～八田與一記念館・烏山頭ダムの見学～台南市教育局表敬訪問）



新幹線で台南へ移動



八田與一記念館を見学



台日交流協会・郭理事長が案内



烏山頭ダム建設に大きく貢献した八田與一氏の像



○3月27日(月) 16時～「台南市政府教育局長 表敬訪問」

英語による自己紹介



教育局長からの記念品



高橋宮城県教育長  
と  
陳台南市政府教育局長



宮城県の訪問の様子も大きく展示



○3月28日（月）10時～「台南第一高級中学訪問・科学発表」



本校学友会が台湾地震（2016年2月）の際に送った応援幕はとても大切にされていました。感動！！



訪問の様子は翌日の「中華日報」にも掲載されました。

宮城の生徒に向けて歓迎のあいさつ

◇研究発表④・加藤貴大（宮城第一）

「金鏡・銅鏡の作成手法の確立」

Establishment of the way to make the bronze mirror reaction and the gold mirror reaction



◇研究発表⑤・仲上佳希（宮城第一）

「ロボットは迷路を脱出できるのか～ダンゴムシの習性を用いてロボットをつくる～」

Can the robot escape in a maze? ~ We make a robot using the property of the armadillidium vulgare.



質疑応答も含め、すべて英語によるプレゼンテーション。



発表を聴いた台南  
一中の生徒さん  
との記念品交換



↑2016.1 宮一訪問の様子が立派な冊子に！



御礼のあいさつ（もちろん英語で）



発表を終え、緊張からようやく解放～



台南第一高級中学のみなさん、ありがとうございました！

○3月28日（月）15時～「奇美博物館 CHIMEI MUSEUM 見学」



○3月29日（水）11時～「日本宮城縣観光情報発信所訪問」（台北に移動）



宮城県と台湾をつなぐ働きをしているサポートセンターを訪問。

昼食も一緒しました。

○3月29日（水）14時～「民視TV（電視股份有限公司）表敬訪問」



台湾で最も高い視聴率の民視TV会長と記念写真



2月に仙台でロケを行った台湾のドラマを視聴。村井知事も出演！



特別に本番前のスタジオに入れてもらい…



アナウンサー体験！



中国語でのあいさつが当日夕方のテレビで実際に放送されたとのこと！



**○3月30日（木）台湾発～帰国～解団式**



たくさんの経験を得て帰国



高橋教育長を中心とした宮城県訪問団 12名



今回の事業で得られた経験を各高校そして宮城県に還元し、科学人材の育成に貢献していきます！