



北鷹SSH通信

2016 No. 35

平成28年12月20日

秋田県立秋田北鷹高等学校

本校 <http://www.akitahokuyou-h.akita-pref.ed.jp/>

SSH <https://ssh.jst.go.jp/>

「校内生徒研究発表会」成功裏に終わる!!

12月16日(金)、本校第1アリーナを会場に生徒研究発表会が行われました。

午前には「イノベーションの戦略論」と題して、島本 実教授(一橋大学大学院)からご講演いただき、高校生のアイデアが世の中を変える可能性があるという、課題研究を学ぶ生徒たちにとっては非常にやりがいを感じる興味深いお話しでした。

講演に引き続き行われたポスター発表会では、日頃の研究の成果を全校の生徒の前で発表し、3年生の先輩方からアドバイスを受ける場面も見られました。全校生徒で行われたポスター発表は非常に盛会で、地域の伝統文化についての研究班が実際に踊りを実演する姿も見られました。

午後の口頭発表会では、普通科特進コース「花の温度研究班」による全編英語での発表や、緑地環境科「木材化学研究班」の漆黒の埋もれ木を人工的に作り出す研究発表の後、普通科特進コース理系3年金沢君が作成した「ガウスの加速器」についての発表が行われました。また、今年英国海外研修に行ってきた科学部チームブルスカイト、台湾海外研修に行ってきた普通科特進コース「土壌研究班」からそれぞれの成果の報告がありました。

今回の発表会には昨年から交流を持っている北海道岩見沢農業高等学校から2名の生徒を迎え、ポスター発表と口頭発表をしていただき、科学的な意見交流を行うことができました。

今年の発表会では英語でのスピーチにチャレンジしたことや、発表内容が年々成熟してきていることなど、発表会後に行われた運営指導委員会では委員の先生方から賞賛の声をいただくことができました。今後は更に研究を進め、充実した内容の発表会となるよう努めていきたいと思います。



SSH講演会

イノベーションの戦略論 島本教授



ポスター発表会

普通科特進コース2年



生物資源科1年



口頭発表

普通科特進理系 金澤君



岩見沢農業高校



海外研修報告

普通科特進土壌研究班

