

# 県立球陽高等学校・中学校 第74号 校長 便り

## 2年生がSSH校内発表会を開催しました!

### 各グループが科学的で独創的な研究成果を発表!

12月18日(火) 5・6校時に本校2年生が取り組んでいる「SSHII」の校内発表会を開催しました。当日は、日頃からSSH研究に対してご指導ご助言をいただいている琉球大学の先生方も多数来校し中身の濃い校内発表会となりました。

会場となった理科棟の各教室には2年生が各自の研究をまとめたボードを使ってポスターセッション形式で発表を行ってまいりました。私も参加しましたが、どの発表も高度な研究で生徒は丁寧に説明してくれているのですが私にはさっぱり分かりませんか?例えば「レーザー光を用いたクント管内の定常波の可視化」という研究をしている角田至悠さん、仲村渠良さん、新垣宏武さんのグループ研究は、まず「定常波」から何のことやら……。しかし、彼らはそんな私にも実際のクント管なる実験器具を使って丁寧に説明してくれるのです。その仮説の立て方や実験方法、考察の仕方どれもが本当に高校生離れしていて、「おまえら、末はノーベル賞か!」と言うぐらい凄いのです!また、「図形が素図形となる条件」で発表していた女生徒のグループの発表はこれまた数学が苦手な私にはさっぱりの内容でして、本当に驚きの連続でした。



来年は発表する立場の1年生も2年生の説明に真剣な眼差し



リハーサルでは余裕の表情



左: 数学の研究 右は生物のナマコの研究発表!



数学の先生たちがガッツリ質問攻め! 生徒はタジタジ!



中学生も熱心に説明を聞いていました!



### 12月の行事予定

- 1日(土) 土曜講座
- 5日(水) 3学年朝会・中学朝会
- 6日(木) びんがハルスクール交流会
- 8日(土) 球陽中学校入試
- 10日(月) 代休
- 11日(火) 身なり指導週間
- 12日(水) 2学年朝会
- 13日(木) 台湾中高生来校交流会
- 14日(金) 米国領事館講演会
- 18日(火) SSH II 校内発表会  
2年生対象推薦入試説明会
- 21日(金) 進路統一LHR
- 25日(火) 2学期終業式
- 26日(水) 全県中学校合唱コンクール
- 27日(木) 吹奏楽部定期演奏会

### 今日の名言・名句

行動する事は  
少しも恐れはしない。  
恐れるのは、  
ただ無為に時を  
過ごす事だけだ。

ウィンストン  
チャーチル

【英国の  
政治家  
1874~1965】