

## ■ 第2回新潟県SSH生徒研究発表会 in Echigo-NAGAOKA ■

7月28日(月)に、『第2回新潟県SSH生徒研究発表会 in Echigo-NAGAOKA』をアオーレ長岡を会場に開催します。本校を含めた新潟県のSSH指定校5校(新発田, 新潟南, 長岡, 柏崎, 高田)をはじめとする高校生が一堂に会し, お互いに交流を深めます。

文部科学省指定スーパーサイエンスハイスクール(SSH)

# 第2回



# 新潟県SSH生徒研究発表会 in Echigo-NAGAOKA

平成26年7月28日(月)

シティホール アオーレ長岡

新潟県長岡市大手通1丁目4番10号

### 日程:(予定)

受付	9:00~
開会行事	10:00~10:15
生徒研究発表	10:20~12:10
昼休み	12:10~12:40
ポスターセッション	12:40~13:50
生徒交流会	13:50~15:20
閉会行事	15:30~16:00
閉会	16:00

本校からは, 1年生全員, 2年生理数科全員, 3年生理数科サイエンスコース全員が参加します。3年生理数科サイエンスコースの生徒は, 生徒研究発表とポスターセッションにおいて, 2年生の時ときから取り組んできた『課題研究』の成果を発表します。2年生理数科の生徒のみなさんには, スタッフとして会の運営に携わってもらいます。

生徒研究発表では参加する5校の生徒による7件の口頭発表, ポスターセッションでは同じく5校の生徒による42件のポスター発表が行われます。

午後の生徒交流会では, グループに分かれて実技課題に挑戦してもらいます。昨年の課題は「巨大紙飛行機をつくろう」でした。大洋紙で紙飛行機を作って飛行時間を競うというものでしたが, どのグループも悪戦苦闘・・・さて, 今年の課題は何でしょうか? 当日に発表します。

当日は, 自由にご観覧いただけます(入退出も自由です/事前の申込も不要です)。ぜひ足をお運びください。

## ■ S S I ・ S S A 意識啓発講演会 ■

6月16日(月)に、1年生全員を対象として「S S I ・ S S A 意識啓発講演会」を実施しました。

長岡技術科学大学・工学部生物系生物物質工学講座教授の 城所 俊一 先生を講師にお招きし、「タンパク質の真の姿を追い求めて ～ある研究者の挑戦～」と題してご講演いただきました。

中学校生活・高校生活のようす、大学進学の際に進路選択で悩まれたこと、大学から大学院へ進学する中で研究の世界へ進むことを志した経緯、現在まで研究者としてタンパク質を追究し続けていること、そして先生自身の将来の夢、など分かりやすくお話ししていただきました。



### 城所先生から長高生へのメッセージ

- あなたのやりたいことは何ですか？あなた自身の夢を見つけよう！
- 自分の夢を必ず実現させる、努力・準備をしよう！ひたむきな努力は、あなたを大きく成長させてくれる。
- 迷うのが当たり前。周りの人に相談しても、最後は自分で決断しよう！

生徒は、

「夢を持つこと、それに向かって努力すること、準備することの大切さを学んだ」

「進路選択はまだ先の話だと思っていたが、様々なことに興味を持ち、じっくり自分のやりたいことを見つけていくことが重要だと分かった」

「悩んだときは、人に相談して意見をもらい、最終的には自分で判断できるようになりたい」

「専門分野の話がされていたときの先生の表情がとても明るく生き生きしていて、私もそのようなものを見つけないと思った」

「今でも夢を持っていらっしやることに驚いた」

などの感想を寄せていました。