

team 仙台三高だより

Vol. 8 令和元年12月2日発行

仙台市宮城野区鶴ヶ谷1-19 (問い合わせ先 総務部)
電話 022(251)1246 / Fax 022(251)1247
mail: sensan@od.myswan.ed.jp



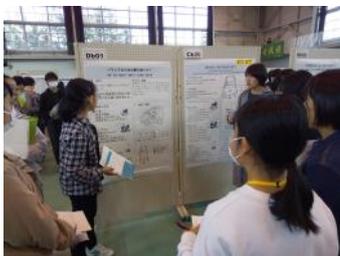
第3回 三高探究の日～GS(グローバルサイエンス)フェスタ～

11月9日(土) 本校大講義室, 体育館, 書道室 他

仙台三高主催で第3回グローバルサイエンスフェスタが開催されました。この行事は「グローバル」すなわち、仙台三高や宮城という地域に根ざしながら世界に目を向けて行こう、あるいは世界の中のこの地域という視座でものを考え、発信しようという主旨で実施されています。SSH2期目の指定を受けてから3回目の開催となった今年は、昨年度に引き続き普通科でも「探究I」における研究活動の成果を発表しました。昨年度の先輩の発表をふまえ今年度はポスターも発表もより完成度の高いものとなりました。本校生徒の他、小学生、中学生や高校生、大学院生や研究者も参加し多に盛り上がりました。身近な疑問を深く追究していくという仙台三高の「探究活動」は今後さらに広くかつ深く進化していきます。



体育館でのポスター発表：他校生や小中学生も発表しています。



「探究I」の発表：今年のテーマはユニークなものが多くありました。



〇2年 菊地彩子さん(加茂中出身)

(ポスター発表の感想)

今回のGSフェスタは、日頃の研究の成果を発表できるとてもよい機会となりました。4人で準備を進めていく中で誰の目にも見やすく、また分かりやすく要点をまとめたポスター作りや明確な目的を持ち、それに沿った活動を行う難しさを実感しました。そして、私たちの班は英語での発表にも挑戦しましたが、ただ日本語を訳すのではなく表現を変えたり、同じ意味を持つ語でも受ける印象の違いを考慮したりと、短期間での文章作成には少し苦労しました。反省点や課題がいくつも見つかりましたが、私たちにとってはとても貴重な経験となりました。

〇2年 川島一寛さん(寺岡中出身)

(口頭発表の感想)

午前中に大講義室で行われた口頭発表はとてもレベルが高くてよい経験になりました。仙台三高の発表は内容が高度で正理解が難しいところもありましたが高度なことをやっているということは伝わってきました。他校の発表は身近な内容をテーマにしているものもあり、調査や実験も単純で内容を理解することができました。私はこの口頭発表を通じて難しいことをわかりやすく伝えることが重要だと感じました。これらの経験をこれからの課題研究などに生かしていきたいと思います。



東北大学 高橋信教授



〇2年 寺嶋美香さん(利府西中出身)

(サイエンスカフェ感想)

今回高橋先生のお話を聞いて、AI技術などの機械は人間が作ったものに他ならないこと、未だ解明されていない人間の知能があるかのように振る舞うだけのAI技術は人間を超えられないことを学びました。また、自動運転中の自動車や航空機の事故も人間の判断のミスで起こり、機械は予め定められたルールに従っているだけであることも知りました。先生がお話されたように、AI技術が一層発達するこれからの社会で将来を予測し案じることよりも、素早く現状を理解し対応することを心がけていきたいと思いました。



熱心にノートをとっています



三高生徒による口頭発表

輝かしい栄光の記録!!

○陸上部

全国高等学校駅伝競走大会 宮城県予選会 **女子第6位**
日本陸上競技選手権リレー競技会U18男女混合
M1×4×400mR **第1位・菅田理乃**
(2年・しらかし台中出身)

○フェンシング部

宮城県高等学校新人大会
女子学校対抗 **第2位**
女子フルーレ **第5位 和田夕佳李**
(2年・北仙台中出身)

○柔道部

宮城県高等学校新人大会
男子100 kg級**第3位 松澤秀馬** (2年・名取一中出身)

○ソフトテニス部

宮城県高等学校新人大会 男子団体 **第2位**

○バドミントン部

宮城県高等学校新人大会
男子学校対抗 **第3位 東北大会出場**

○自然科学部

坊ちゃん科学賞研究論文コンテスト**優良入賞**
宮城県高等学校生徒理科研究発表会
生物部門 **最優秀賞** 化学部門 **最優秀賞**
物理部門 **最優秀賞**

○放送部

宮城県高等学校放送コンテスト新人大会
ビデオメッセージ部門 **最優秀賞** 全国大会出場
ラジオキャンペーン部門 **優秀賞**
テレビキャンペーン部門 **優良賞**
アナウンス部門 **優良賞** 熊谷円花 (2年・台原中出身)
鈴木大翔 (1年・広瀬中出身)
以上 **東北大会出場**

1年校外研修

10月29日(火)

1年生がクラスごとに行き先を決めて校外でさまざまな体験をする校外研修が実施されました。今年度は県外に足を伸ばすクラスが多く、普段の学校生活とはひと味違う有意義な時間を過ごしてきました。

各クラスの行き先は…

- 1組：うみの杜水族館・奥松島
- 2組：大川小学校・松島
- 3組：宮沢賢治記念館・巖美溪
- 4組：那須高原・りんどう湖
- 5組：盛岡手作り村・小岩井農場
- 6組：岩手大学・小岩井農場
- 7組：岩手大学・小岩井農場
- 8組：裏磐梯もくもく自然塾・磐梯高原南が丘牧場



大川小学校



つつじ吊り橋



巖美溪



盛岡手作り村

○1年2組 高橋 慧さん(古川学園中出身)の感想

私たちは大川小学校跡地を訪問しました。高台から大川地区を見ると、当時人が住んでいたことが信じられませんでした。語り部さんのお話で一番印象に残っているのは、「清月記」の震災後のお話です。その内容はとても生々しく、震災で亡くなった方の御遺体の火葬を清月記が請け負ったという内容でした。遺体が腐敗してとても大変だった様子だったと聞き、我々がメディアを通して得た情報はほんの一部に過ぎないのだと思いました。午後は松島の遊覧船に乗り、クラスの仲を深めることもできました。

○1年4組 柞山理貴さん(仙合一中出身)の感想

私たちは全クラスの中で最も遠い那須高原へ行きました。中でも印象深かったのは、つつじ吊り橋からの景色です。橋から見た晩秋の山々は辺り一面が紅葉で覆われていてその美しさに感動しました。そして、今回の旅の楽しさはクラスの仲間と共に過ごせたことにあります。普段は味わうことのできない非日常を存分に満喫しました。この思い出を胸に今後の学校生活も頑張りたいと思います。

秋の交通安全指導

11月5日(火)～8日(金)

今年度3回目となる交通安全指導が11月5日から8日の5日間、本校職員と交通安全委員の生徒により実施されました。残念ながらたびたび交通マナーに対する苦情が寄せられています。特に自転車通学の皆さんは「思いやりの心」を持って安全運転に努めてください。

○2年 交通安全委員長 大竹俊資さんからのメッセージ(宮教大付属中出身)

交通安全委員会は11月に立番指導を行いました。特に危険な自転車の運転は見られず、安全に登校していました。これからも気をつけてください。これからの時期は、気温が低くなり、路面が凍結したり、暗くなるのが早く危険なので慎重に登下校してください。



12月の予定

- 1日(日) 3年全統センタープレテスト(校外)
- 6日(金) 1年薬物乱用防止講演会
- 10日(月) 3年三者面談・3年午前授業(～16日)
- 18日(水) 授業づくりプロジェクトフォーラム
(SSH中間報告会)
- 23日(月) 全校集会 3年冬期課外講習(～27日)
- 24日(火) 冬期休業(～1/7)
- 24日(火) 全学年冬期課外講習(～27日)

