滝川高校ＳＳＨ通信

発行：2019 年 7 月 25 日　　SSH・理数科　第１３号

理数科ポスター発表交流会〔　③④校時〕
3年生課題研究発表会〔⑤⑥⑦校時〕

７月２４日(水)

理数科２年生の課題研究の進捗状況を、理数科１～３年生の間で報告し、交流を深める「ポスター発表交流会（天売島研修のポスターも出展）」と、３年生（普通科＋理数科）の課題研究発表を全学年で聴講する「３年生 課題研究発表会」が、７月２４日の午前と午後に、それぞれ開催されました。ポスターと研究発表のタイトル一覧は下記の通りです。

〔２年生　理数科課題研究ポスター一覧〕

１班　複数の金属イオンを含んだ溶液の炎色反応発色の条件
２班　餌付けとどう向き合うか？
３班　鳥に愛されし学校を目指して
４班　プラナリアの再生能力の限界は？
５班　だまし絵と脳の関係
６班　ハーブの効果
７班　１～ｎまでの範囲で出現する素数の確率は？
８班　目指せ！コケモンマスター　地衣類ＧＯ
　～空知に生息する樹木における着生地衣類の分布と環境の関係～
９班　ペットボトルキャップを的に命中させよう！
１０班　集中するための条件とは？
１１班　体力テストの記録を向上させるには

〔天売島研修ポスター一覧〕

「ウトウの巣についての調査」　１Ｆ岩田旅人
「天売島での人間と自然との関わりについて」　１Ｆ齋藤大輔
「海鳥を守っていくために」　１Ｆ高橋賢新
「天売島で繁殖している海鳥について」　１Ｆ日景悠太
「森林のはたらき」　１Ｆ秋場　葵
「天売の観光業と海鳥」　２Ｆ上野柚稀

※２年生のポスター発表は
グループワークのため名前は省略

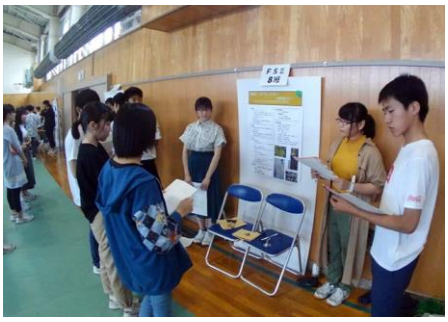
〔３年生　課題研究発表タイトル一覧〕

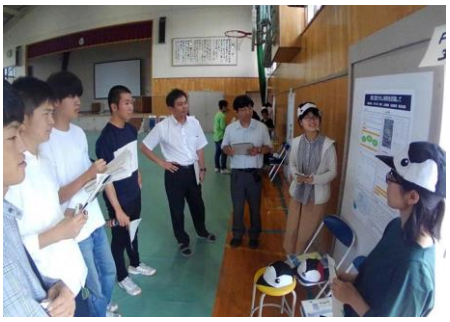
Ａ組代表「死刑と平和維持の関係について」　浅　井　七　星
Ｂ組代表「日本が第二次世界大戦を回避する方法と回避した未来の考察」　本　田　倖　佑
Ｃ組代表「たばこと麻薬の関係」　伊　藤　蒼　太
Ｄ組代表「児童労働の根本的解決について」　寺　島　美　羽
Ｅ組代表「地震と月の満ち欠けに関係性はあるのか」　釣　部　美　夢
Ｆ組代表「ビュフォンの針
　～針と同心円が交わる確率についての考察～」　上野楓悟・上口悠太・竹内和



３Ａ浅井さんの発表の様子。全体発表にもかかわらず質問が上がり、積極的な意見交換が行われた。

〔ポスター発表交流会の様子〕






理数科２年生の課題研究の途中経過をポスターにし、２年生が理数科１・３年生に報告。３年生から助言をもらったり、１年生に今後のアドバイスをするなど、活発な交流が行われた。天売島研修に参加した者たちのポスター発表も行われた。

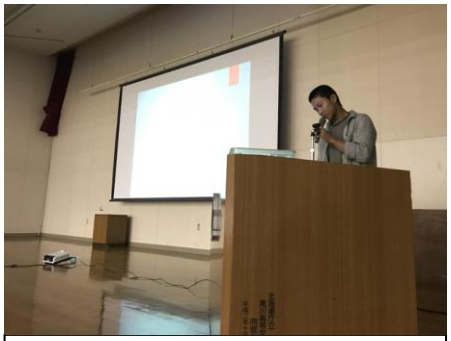




〔課題研究発表会の様子〕



B組代表　本田君



C組代表　伊藤君



D組代表　寺島さん



司会進行は科学部１年生が行った。何件か質問があがり、積極的な意見交換が行われた。



F組代表　上野君・上口君・竹内君



E組代表　釣部さん

ＳＳＨの主な活動は随時滝川高校ホームページに掲載いたします。

3年生 課題研究発表会(0724)アンケート集計結果

- A「死刑と平和維持の関係について」浅井七星
- B「日本が第二次世界大戦を～」本田倖佑
- C「たばこと麻薬の関係」伊藤蒼太
- D「児童労働の根本的解決について」寺島美羽
- E「地震と月の満ち欠けに～」釣部美夢
- F「ビュフォンの針」上野・上口・竹内

表示回答数: 100 / 330

ページ: 1 / 5

1. 発表内容が充実していた発表はどれですか？



表示回答数: 100 / 330

ページ: 2 / 5

2. 発表方法が適切であったプレゼンはどれですか？



スキップ数: 2　回答済み: 98

表示回答数: 100 / 330

ページ: 3 / 5

3. 発表の姿勢がしっかりしていたプレゼンはどれですか？

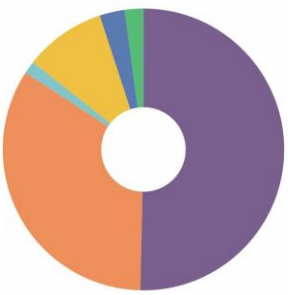


スキップ数: 2　回答済み: 98

表示回答数: 100 / 330

ページ: 4 / 5

4. 内容が科学的であった発表はどれですか？



スキップ数: 2　回答済み: 98

表示回答数: 100 / 330

ページ: 5 / 5

5. 自分の課題研究に参考になった発表はどれですか？



スキップ数: 5　回答済み: 95

SurveyMonkey

「サーベイ モンキー」にて、アンケートの一部を集計した結果
※制限アリ