



クロスパン・フォト・レター

平成 30 年 2 月 13 日
第 8 号
長野県伊那北高等学校

「クロスパン・フォト・レター」は、伊那北高校の日常の様子を写真でお伝えすることで、本校の教育活動の一端を紹介し、進学を考える上での参考にしていただければと、平成 21 年度から月 1 回程度のペースで発行しています。

平成 29 年度 課題研究発表会

1 月 27 日(土)に、理数科 2 年生が昨年の 6 月から地学・物理・化学・生物・数学の分野 8 班に分かれ研究を進めてきた、課題研究発表会が行われました。発表会には、本校理数科 1・2 年生のほか、保護者・中学生・学校評議員・地域の方々に加え、研究に協力していただいた先生など約 170 名の方々にご来場いただきました。

各班の実験・データ・解析の結果は、10 分間のプレゼンテーションにまとめられ、動画やアニメーションを用いるなどして、自分たちの研究をわかりやすく解説していました。各班の研究内容ポスター、本校 HP にアップする予定です。



各班の研究テーマ

地学班	グラウンドコンディションと碎屑粒子の関係
物理班①	いかさまサイコロ～サイコロの重心と特定の目が出る確率の定量的関係～
化学班①	地層が河川水に及ぼす影響についての研究
化学班②	酸化チタンを用いた人工光合成の研究
生物班①	びっくり根粒菌～根粒共生による土壌の影響～
生物班②	上伊那産のメダカと性転換と系統
数学班	折学
物理班②	綱引き必勝法



平成 30 年 1 月 13 日(土)・14 日(日)の 2 日間、信州大学農学部と長野県看護大学の 2 会場で平成 30 年度大学入試センター試験が行われました。前日に行われた結団式では、3 学年担任が一人ずつ言葉を贈り、緊張する生徒たちを激励しました。



平成 30 年 1 月 28 日(金)に「第 16 回長野県ボーカルアンサンブルフェスティバル」に合唱部が出場しました。2 チームが出場し、「sealions」チームが高校部門代表として全国推薦をいただきました。さらに出演全 57 チームの中で 1 団体のみに贈られるダイヤモンド賞も合わせて受賞しました。

「sealions」は平成 30 年 3 月 23 日(金)福島市音楽堂で開催される「第 11 回声楽アンサンブルコンテスト全国大会」に出場します。



平成 30 年 1 月 17 日(水)に伊那市有線放送の「お年玉プレゼント THE クイズ」に、放送委員である 3 年酒井心君、2 年木村大君・梶山晶さんの 3 人が出演しました。酒井心君は 1 年生の時から参加をしており、緊張した面持ちの 2 年生 2 人をサポートして和気藹々とした収録になりました。



玉木まゆさんの作品→



平成 30 年 2 月 6 日(火)に、2 年生の玉木まゆさんが「長野県林業関係ポスター等コンクール 野鳥愛護ポスターの部」において、県知事賞を受賞したことを報告に来てくれました。ポスターは、美術の授業において応募するコンクールを生徒が選び制作したものです。また、玉木さんは「第 29 回読書感想画中央コンクール」においても優良賞を受賞し、2 月 23 日に東京での授賞式に参加します。

伊那北高校の H P (ホームページ) <http://www.nagano-c.ed.jp/ina/>

学校に対するご意見・ご要望は上記の H P 内メール、または Tel0265-72-2221(代表)教頭 松村までお願いします。