

# 自然科学部 探究活動

韮崎高校自然科学部は「物理化学部」「環境化学部」「生物研究部」の3部で成り立っています。主な活動は「学園祭でのサイエンスショー」「科学きらきら祭りの運営」「地域の自治体(大草地区)での科学教室」と盛りだくさんそのほかにももちろん研究活動をして各種発表会やコンペなどに参加しています。

## 自然科学部が参加した発表会やコンペなど

≪校内≫
SSH 3年生グループ課題研究成果発表会
SSH 2年生グループ課題研究発表会
韮崎高校探究交流会 (NTS)
韮崎高校探究交流会 (NTS) ※WEB版
≪校外≫
全国高等学校総合文化祭 (鹿児島) 【主催：文化庁、公益社団法人全国高等学校文化連盟】
サイエンス・ファーム2023 【主催：酪農学園大学】
第18回「科学の芽」賞 【主催：筑波大学】
第14回「坊っちゃん科学賞」研究論文コンテスト 【主催：東京理科大学】
第21回 山梨科学アカデミー児童・生徒科学賞 【主催：山梨科学アカデミー】
山梨県高等学校芸術文化祭 自然科学研究発表大会 【主催：山梨県高等学校教育研究会理科部会】
サイテックリサーチフォーラム 【主催：関西学院大学】
サイエンスキャスル 【主催：株式会社リバネス 教育開発事業部】
ガールズサイエンスcafe2023 (動画公開) 【主催：山梨大学男女共同参画推進室】
サイエンスフェスタ2024 【主催：山梨県立韮崎高等学校 後援：山梨県高等学校教育研究会理科部会】
第12回生徒研究成果合同発表会 (TSS) 【東京都立富山高等学校】
第8回大村智自然科学賞 【主催：山梨県教育委員会 高校教育課】
第26回 化学工学会 学生ポスターセッション 【主催：公益社団法人化学工学会】
第6回高校生サイエンス研究発表会2024 (オンライン) 【主催：第一薬科大学】

韮崎高校自然科学部では他では経験できないようなことがたくさんあります。もう何年も続けている地元甘利山の土壌調査では毎年何かしらの発見があります。各種大会にオンラインや直接参加し、質問を受けたり、助言を頂き大きな刺激になります。昨年度は鹿児島全国総文祭に行ってきました。

