

## 科学オリンピックへのいざない

国際科学オリンピックを紹介します。これらの大会(国内選考会)で優秀な成績を収めると世界大会へ進出することができます。全校集会で披露されていた3年生は、日本情報オリンピック(女性部門)で金賞(第1位)となり、7月にスウェーデンで開催されるヨーロッパ大会に出場する予定です。また、国際科学オリンピックの他に、国際科学コンテストもあります(国内選考会は学生科学賞など)。令和元年には普通科生徒がアメリカで開催されたISEF(国際学生科学技術フェア)への出場権を獲得しています。みなさんも上位入賞を目指して、チャレンジしてみませんか。

### ・物理チャレンジ(International Physics Olympiad 国内選考会)昨年1名参加

申込締切:5/12(金) ※校内締切 連絡先:GS科門井先生または2学年大多和先生

一次チャレンジ:理論問題 7/9(日)&実験課題 5/31(水)締切

場所:オンライン 参加費:2000円/人

### ・日本生物学オリンピック(International Biology Olympiad 国内選考会)昨年29名参加

申込締切:5/19(金) ※校内締切 連絡先:GS科大林先生

一次予選:選択式問題 7/16(日)

場所:全国約100カ所の会場(大学・高校) 参加費:無料

### ・化学グランプリ(International Chemistry Olympiad 国内選考会) 昨年5名参加

申込締切:5/26(金) ※校内締切 連絡先:GS科浅原先生

一次選考:選択式問題 7/17(月・祝)

場所:調整中 参加費:無料

### ・日本数学オリンピック(International Mathematical Olympiad 国内選考会) 昨年8名参加

申込締切:10/20(金) ※校内締切 連絡先:3学年田代先生

一次予選:解答のみを記す筆記試験 1/8(月・祝)

場所:全国約80カ所の会場 参加費:4000円

### ・日本情報オリンピック(International Olympiad in Informatics 国内選考会) 昨年1名参加

申込締切:11/6(月) ※校内締切 連絡先:GS科門井先生

一次予選:PCを使った競技[第1回:9/16(土), 第2回:10/15(日), 第3回:11/18(土)]何回参加しても可

場所:オンライン 参加費:無料

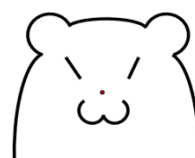
### ・日本地学オリンピック(International Earth Science Olympiad 国内選考会) 昨年1名参加

申込締切:11/2(木) ※校内締切 連絡先:GS科門井先生

一次予選:オンライン試験 12/17(日)

場所:自宅等 参加費:無料

国際科学コンテスト



molモット

・科学地理オリンピックおよび国際地理オリンピック(International Geography Olympiad 国内選考会)

申込締切:11/2(木) ※校内締切 連絡先:GS科門井先生

一次選抜:マルチメディアテスト 12/9(土)

場所:オンライン 参加費:無料

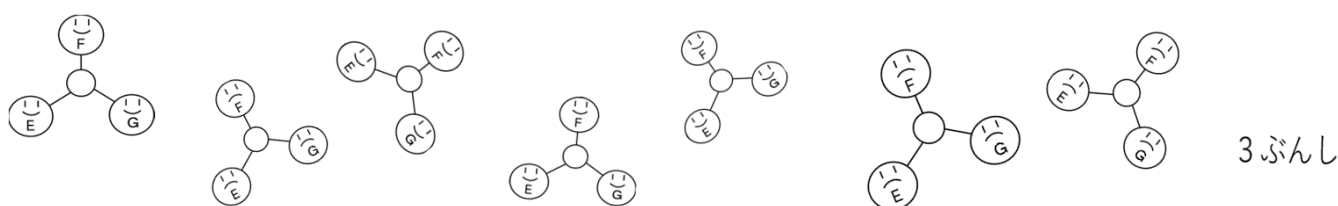
・日本学生科学賞(International Students Science Awards 国内選考会)

申込締切:6月から10月(各都道府県で異なる) ※校内締切未定

一次予選:都道府県ごとに地方審査

場所:作品選考 参加費:無料

これ以外の国際科学オリンピックのそれぞれの国内予選については簡単に教室掲示などで案内しています。  
言語学や哲学、地理など、文系の方でも挑戦しやすいものもあるのでぜひ挑戦してください。



## 大阪大学大学院情報科学研究科「一日体験教室」ご案内

研究科 HP QR コード

日時:4月30日(日)

10:00~13:00 施設(研究室)開放  
同時開催:相談コーナー

12:00~ 「講義」「実験・体験」受付開始  
※午後からの「講義」「実験・体験」への参加のみ事前申込必要

13:00~14:00 講義

14:00~16:00 実験・体験



## 第21回高校生シンポジウム

### 「未来を拓くプラズマ科学と先端技術～集まれ高校生研究者!～」 参加者募集

日時:2024年1月27日(土) 場所:九州大学 筑紫キャンパス

研究内容:スタイル1

全国の大学研究室にて研究実習

スタイル2

高校など日常の場で研究した結果

発表方法:スタイル1

会場で口頭発表

スタイル2

高校等からオンライン(zoom)

申込締切:プラズマ実習を希望する場合6月12日(月)

参加発表申し込みの場合12月8日(金)



QRコード  
研究テーマ 受入大学等