

## ◆ 理数系コンテスト紹介

本号では、現時点で募集が始まっている理数系のコンテストなどの紹介を行います。

## ◆ 化学グランプリ 2019 (ホームページアドレス <http://gp.csj.jp/>)

全国規模で行う化学の実力を競うコンテスト

申込み期間：2019 年 4 月 1 日 (月) ~ 6 月 7 日 (金)

※郵送申込みは 6 月 7 日 (金) 必着

Web 申込みは 6 月 7 日 (金) 23:59 までとなります

一次選考：2019 年 7 月 15 日 (月・祝)

二次選考：2019 年 8 月 19 日 (月) ~ 8 月 20 日 (火)

各コンテストの過去問  
がほしい生徒は  
理科 城間 篤  
まで連絡ください。

## ◆ 日本生物学オリンピック 2019 (ホームページアドレス <http://www.jbo-info.jp/>)

生命のもつ面白さや不思議さを堪能し君の生物学を世界で深めよう

申込み期間：2019 年 4 月 1 日 (月) ~ 5 月 31 日 (金)

※郵送申込みは 5 月 31 日 (金) 当日消印有効

Web 申込みは 5 月 31 日 (金) 24:00 までとなります

予選：2019 年 7 月 14 日 (日)

本選：2019 年 8 月 15 日 (木) ~ 8 月 18 日 (日)

## ◆ 全国物理コンテスト「物理チャレンジ」(ホームページアドレス <http://www.jpho.jp/>)

みなさんのチャレンジを楽しみにしています

申込み期間：2019 年 4 月 1 日 (月) ~ 5 月 31 日 (金)

※郵送申込みは 5 月 20 日 (月) 必着

Web 申込みは 5 月 31 日 (金) 24:00 までとなります

第 1 チャレンジ (実験課題レポート) : 2019 年 6 月 14 日 (金) ※当日消印有効

第 1 チャレンジ (理論問題コンテスト) : 2019 年 7 月 7 日 (日)

第 2 チャレンジ : 2019 年 8 月 17 日 (土) ~ 8 月 20 日 (火)

★ 上記のコンテストは国際大会の予選会も兼ねています。

★ 他にも地学オリンピック、情報オリンピック、地理オリンピック、数学オリンピックなどもあり、いずれも国際大会があります。募集時期が近づいたらまたお知らせします。

★ また実用数学検定協会主催の「数学甲子園 2019」の募集も始まりました。こちらは数楽通信で紹介します。

