

## YACかわら版558

第8回

衛星データの部

## 中高生宇宙基礎講座

衛星データ活用は「いつでも、どこでも宇宙に関わる活動ができる」という特色があることをYACは大切にしてきました。なにより衛星データ活用によって「考える根っこ」「考える翼」を育むことができることに着目してきました。そのためにYACでは、YACウェブサイトの「YACかわら版」で衛星データ活用のヒントを掲載し続けています。

進級・進学の日々の季節の3月20日に第8回中高生宇宙基礎講座を開催します。



日時：3月20日（木・祝）8:40-12:50

オンライン形式で

主な内容：

- ・オリエンテーション、中高生宇宙基礎講座について
- ・人工衛星による地球観測とは
- ・コペルニクスブラウザへの期待
- ・衛星データ活用に必要な基礎概念の形成
- ・どのようにコペルニクスブラウザをつかうか（基本操作：パソコン使用の場合）
- ・タブレットでコペルニクス使用
- ・こんなことがコペルニクスブラウザでできます（customの活用、その他幾つかの機能説明予定）
- ・衛星データ利用コンテストの紹介
- ・質疑応答

（希望者のみ）閉講後、タブレットを使用しているコペルニクスブラウザ操作を演示します

準備物：

- ・講座を視聴できるインターネットに接続した機器（パソコン・タブレット）をご用意ください。
- \* 講義の視聴とあわせて「コペルニクスブラウザ」の実習をされてもかまいません。
- ・学校で使用している地図帳、記録用のノート 筆記用具

受講資格：

中学生・高校生のYAC 団員等（これからYAC 入団を検討している人を含みます）

\* 小学生でチャレンジする団員（保護者の方と一緒に）

\* 分団リーダー・保護者の方

※インターネットの利用について保護者や指導者の管理の下、行うようにしてください。

参加費：無料

参加方法：

本イベントは、オンライン形式で実施します。（Zoom及びYoutube）お手持ちのPC（Windows、Mac）・スマートフォン・タブレットで、Zoomというアプリを使用して参加していただく形となりますので、対応する端末とインターネット通信環境をご用意ください。

参加お申し込みをされた方には、事務局よりZoomの参加URLをメールでお送りします。Zoomの環境を事前に設定・確認していただき、実施日時になりましたらZoomを通して本イベントにご参加いただけます。

インターネットの利用については保護者の管理の下、行うようにしてください。

また、Zoomをご利用いただけない方のために、Youtubeでも視聴できます。

申込方法：下記申し込みフォームよりお申込みください。保護者の許可を頂き申し込み下さい。

申し込みフォーム

<https://www.yac-j.or.jp/kiso8th>

申込締切り：3月18日（火）17:00

くわしくは、次のURL資料も参照ください

<https://www.yac-j.com/content/kiso8th/>