

# 同志社大学助教 榎太一さんと JAXA 宇宙飛行士 油井亀美也さんが 衛星地球観測コンソーシアム（CONSEO）広報アンバサダーに就任 ～衛星地球観測をより身近に知っていただくために～

衛星地球観測コンソーシアム（英語名称: Consortium for Satellite Earth Observation; CONSEO、会長：公益財団法人笹川平和財団 角南篤理事長）は、同志社大学ハリス理化学研究所助教 榎太一さんと JAXA 宇宙飛行士 油井亀美也さんのお二人に「衛星地球観測コンソーシアム（CONSEO）広報アンバサダー」に就任いただいたことをお知らせいたします。



CONSEO 広報アンバサダーは、CONSEO の顔として、衛星地球観測の意義や価値を分かりやすい形で広く社会に発信し、社会と CONSEO の活動をつなぐコミュニケーターの役割を担います。

CONSEO 広報アンバサダーのお二人には、10月12日（水）CONSEO 設立総会 Day2 イベント（別紙2参照）での基調講演（油井宇宙飛行士）をはじめ、今後の CONSEO イベントやワークショップでのディスカッションへのご参加、および CONSEO 会員との対談等を計画しています。その模様は、CONSEO ウェブサイト（<https://earth.jaxa.jp/conseo/>）を通じて、動画や記事等の形で配信していきます。

CONSEO は、広報アンバサダーの活動を通じて、広く社会に衛星地球観測の価値を発信し、衛星地球観測を推進していくことを目指します。

### 関連情報

- ・「衛星地球観測コンソーシアム（CONSEO）設立のお知らせ」（2022年8月1日）  
[https://www.jaxa.jp/press/2022/08/20220801-1\\_j.html](https://www.jaxa.jp/press/2022/08/20220801-1_j.html)（JAXA プレスリリース）

**衛星地球観測コンソーシアム および 広報アンバサダーについてのお問い合わせ先**

衛星地球観測コンソーシアム（CONSEO）事務局 報道取材対応窓口

〒305-8505 茨城県つくば市千現 2-1-1 筑波宇宙センター Mail:conseo\_koho@ml.jaxa.jp

## (別紙 1) CONSEO 広報アンバサダーについて

～「サイエンス・コミュニケーション」を研究～

榎 太一 (ます たいち)

助教 同志社大学ハリス理化学研究所



2022年4月に日本テレビアナウンサーから同志社大学助教に転身され、サイエンス・コミュニケーションの研究という新たな分野に活躍の場を広げた榎太一さん。非宇宙分野の視点で、宇宙産業界や研究者等との対談を行っていただいたり、地球観測にかかる体験企画を通じて、衛星地球観測にかかる価値を広く発信していただきます。

### 【榎太一さんからのコメント】

この度 CONSEO 広報アンバサダーに就任しました同志社大学の榎太一です。

学生の頃から生き物に興味があり、アナウンサー時代も仕事を通して生き物と関わってきました。生物の多様性と人間活動の共存を未来に繋げていくためには、地球全体の環境の把握が必要不可欠です。大地・海洋・大気の変化を継続して観測し、様々なことへの貢献を目指す衛星地球観測。それを分かりやすく多くの方にお伝えして、コミュニティの輪を広げ、みなさんと盛り上げていきたいと思えます。

また衛星地球観測の新たな可能性についても、CONSEO 会員の皆様とともに模索していきたいです。個人的には、海に関心がありますので、気候変動が海洋生物の多様性に及ぼす影響について宇宙から何が分かるのか。更に、新たな脱炭素の手段として、私も注目している **Blue Carbon** (海草や海藻が炭素を吸収・固定すること) に対して、衛星データがどう活用できるかなど、興味が尽きません。「地球まるごと、より良い未来」を一緒に目指していきましょう。

### 【プロフィール】

東京大学大学院農学生命科学研究科を修了後、日本テレビに入社。アナウンサーとして、『ZIP!』、『ザ! 鉄腕! DASH!!』、『真相報道 バンキシャ!』などを担当。2022年3月に日本テレビを退社し、現在は同志社大学 ハリス理化学研究所でサイエンス・コミュニケーションについて研究・実践を行っている。

～宇宙から見た地球の姿を発信し続ける宇宙飛行士～

油井 亀美也 (ゆい きみや)

JAXA 宇宙飛行士



2015年7月～12月に国際宇宙ステーション (ISS) 第44次/第45次長期滞在クルーのフライトエンジニアとして宇宙空間に約142日間滞在し、その経験を日々発信している油井亀美也宇宙飛行士。世界を舞台に活躍する、長期宇宙滞在経験者・宇宙飛行士の視点で、日本の産業界のプレーヤが保有する技術や強みを発信いただきます。

#### 【油井亀美也さんからのコメント】

この度 CONSEO 広報アンバサダーに就任しました油井亀美也です。

JAXA 宇宙飛行士として2015年に約5か月間、ISSに滞在しました。その間に見た地球は、私がこれまでの人生で見た景色の中で最も美しく、我々は奇跡の星に住んでいる事を実感しました。他方で、生命に満ち溢れた地球と生命のいない宇宙の境界に見える大気層の薄さに、地球環境の脆さも感じ危機感を抱きました。「地球まるごと、より良い未来」を目指し、衛星地球観測を志す日本の多様なプレーヤが共創する CONSEO は、我々の住む星の事を知り、守るために大変重要な活動です。

近年、宇宙産業市場の進展は目覚ましく、ベンチャー企業を含む民間企業の宇宙活動が世界的に活発になっています。昨年、米国では、SpaceX社が世界で初めて民間人だけの宇宙飛行を成功させるなど、民間企業による活動圏は着実に宇宙へ進展しています。日本においても、数多くの宇宙スタートアップが誕生していると聞いており、宇宙活動は官主導から官民連携の時代を迎えていることを実感します。

ISS滞在中は、「きぼう」日本実験棟や宇宙ステーション補給機「こうのとり」に代表される日本の宇宙技術の高さとその実力に対する世界の期待を肌で感じました。宇宙での経験を基に、これからは CONSEO 会員の皆様との対話や繋がりを通じて、日本の人工衛星や地球観測の技術や強みについても理解を深め、皆様と共に日本の地球観測が世界をリードする未来へ向けて頑張ります。

#### 【プロフィール】

2009年、JAXAよりISSに搭乗する日本人宇宙飛行士の候補者として選抜される。2015年、第44次/第45次長期滞在クルーのフライトエンジニアとして国際宇宙ステーション (ISS) に滞在。滞在中は、宇宙ステーション補給機「こうのとり」5号機のキャプチャ (把持) を含むロボティクス運用、宇宙環境を利用した日本および国際パートナーの科学実験、医学実験などを実施した。

(別紙2) CONSEO 設立総会 Day2 イベントについて

CONSEO では、設立総会・Day2 イベントを予定しております。CONSEO にご入会いただいた会員の方がご参加いただけます。

日 時 : 2022 年 10 月 12 日 (水) 13:30 ~17:15 (予定)

場 所 : オンライン配信

プログラム :

- 13:30 開会挨拶
- 13:35 地球観測衛星コンソーシアムが目指す未来と取り組みについて
- 13:45 基調講演
  - 未来を実装する (馬田 隆明 東京大学 産学協創推進本部 FoundX ディレクター)
  - 宇宙から地球を見て感じたこと (油井 亀美也 JAXA 宇宙飛行士)
  - 気候変動対策への貢献に向けた地球観測 (三枝 信子 国立環境研究所 地球システム領域/領域長)
- 14:45 途中休憩 (15分)
- 15:00 未来をテーマとしたパネルディスカッション
  - 地球デジタルツイン・メタバースが基盤となる未来
  - スマートで持続的な食料生産の未来
  - カーボンクレジットによる持続可能な未来
- 17:10 閉会挨拶
- 17:15 閉会

※ CONSEO へのご入会につきましては、CONSEO ウェブサイトの申込ページ (<https://earth.jaxa.jp/conseo/join/>) をご参照ください。