

## 地球人講座 in サンフランシスコ を開催 2022年 1月 24日

### 【 JAXA 宇宙飛行士 油井亀美也さん講演 】

(公財)JAL財団では2003年度より、地球規模で考え、行動できる人財の育成を目的として、第一線で活躍する講師をお招きし、海外・国内で『地球人講座』を開催しています。

今回は、新型コロナウイルス感染症拡大の影響により、サンフランシスコ在住日本人のお子さまの各ご家庭をオンラインで結び、JAXA宇宙飛行士の油井亀美也さんに講演を行っていただきました。

講演では、「宇宙開発と人類の未来」をテーマに、国際宇宙ステーションの仕組みや宇宙で起こる身体の変化、国際宇宙ステーションでの生活の様子や船外活動について、画面に映像を映していただきながらお話いただきました。



また、国際宇宙ステーションから見た地球を動画で紹介いただき、都市部の明るさが宇宙からも確認できること、オーロラや雷の発生、太陽や月、金星が昇ってくる時の美しさなど、地球での日常生活では体験することのできない風景を見ることができました。

講演中はチャット欄のコメントに多くの感想が寄せられ、皆さまが興味深く油井宇宙飛行士のお話を聞いてくださっている様子が伺えました。チャット欄に寄せられた参加者のコメントを一部ですが紹介します。

・わかりやすく興味深い話がたくさんあり楽しかったです。

- ・画像があまりにも美しく感動します。
- ・写真がとても美しかったです。
- ・地球って蒼いんですね。
- ・勉強になりました。人類に希望が持てるお話をありがとうございました。
- ・とても楽しめました。夢の実現の話も参考になります。
- ・楽しかった上に色々なことが学べました。
- ・夢、持ちます！
- ・ものすごく楽しかったです。

オンライン講演の中では、クイズも行いました。油井宇宙飛行士に講演内容に沿った問題が多かったこともあり、多くの皆さまが積極的に参加してくださり、大盛況でした。



質問コーナーでは、「宇宙に行き、一番感動したこと、驚いたこと、怖かったこと、困ったことは何だったのでしょうか？」「宇宙で怪我をしたことはありますか？怪我をしたらどのように処置をするんですか？」「ジャンプをしたらどうなりますか？」「宇宙ステーションの中で食べ物や排せつの臭いはしますか？」「宇宙ステーションで出たゴミはどう処理していますか？」など、60を超える多くの質問の中からいくつかの質問に、お答えいただきました。

油井宇宙飛行士は、画面を通じてひとつひとつ分かりやすく丁寧に答えてくださり、子どもたちだけではなく、大人の皆さまも宇宙へ関心を深め、宇宙や宇宙飛行士に対する夢や希望を膨らませたのではないかと感じました。

JAXA 宇宙飛行士 油井 亀美也氏 略歴

宇宙航空研究開発機構(JAXA) 宇宙飛行士

2012年ISS 搭乗宇宙飛行士として認定され、2015年7月～12月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、ISSに約142日間滞在。

(2021年3月現在)