自らが宇宙飛行士を目指した経験、注目が集まる宇宙開発事情を語る



のぐち そういち 野口 **聡一**

*元・JAXA 宇宙飛行士

■プロフィール

1965年神奈川県生まれ。博士(学術)。

2005年スペースシャトル「ディスカバリー号」による国際宇宙ステーション (ISS) 組み立てミッションに参加、3度の船外活動をリーダーとして行う。

2009 年、日本人として初めてソユーズ宇宙船に船長補佐として搭乗。 ISS 第 22 次/第 23 次長期滞在 のフライトエンジニアとして、ISS に約 5 か月半滞在し、「きぼう」日本実験棟ロボットアームの子 アーム取付けや実験運用などを実施。

2020 年、米国人以外では初めてクルードラゴン宇宙船 運用初号機 (Crew-1) に搭乗し、約5か月半、第64次/第65次長期滞在クルーとして ISS に166日間滞在。4度目の船外活動 (EVA) や、「きぼう」日本実験棟における様々なミッションを実施。

主な講演テーマ

『国際宇宙ステーションへの旅 宇宙滞在 344 日』 『宇宙飛行士として挑戦して見えてきた地平について』 『夢見た先の宇宙飛行』

『未来の科学者たちへ』