講演検討にあたって宇宙飛行士のご紹介

2026 年 11 月現在
JAXA 宇宙飛行士講演事務局

各宇宙飛行士の専門、経験等をご紹介しています。企画内容に合った宇宙飛行士講演の開催に向けてエントリーいただく際にご検討ください。

宇宙飛行士		宇宙飛行士のご紹介	
	星出　彰彦	主な経歴	エンジニア出身。宇宙飛行士候補者への応募は 3 回目の挑戦で合格。 これまでにスペースシャトル、ソユーズ、クルードラゴンの 3 種類の宇宙船に搭乗し、国際宇宙ステーション（ISS）の船長も務めた。宇宙空間での船外活動は 4 回経験。宇宙飛行士としての業務の他に NASA の地上管制チームで宇宙飛行士との交信担当を務める。また、NASA 宇宙飛行士室では ISS の船外活動の計画や運用にも携わっている。(詳細はこちら)
		メッセージ	学生時代は水泳やラグビーに打ち込み、アメリカ・ニュージャージー州やシンガポールでの生活経験もあります。宇宙のこと、そして未来の話を、ぜひ一緒に楽しく話しましょう！
	油井　亀美也	主な経歴	前職は航空自衛隊のテストパイロット。自衛隊での勤務と 2 回の ISS の長期滞在を経験。 (詳細はこちら)
		メッセージ	国際協力の重要性や明るく輝かしい人類の未来についてお話をさせていただきます。 天文学や地質学が大好きで、長期滞在中は宇宙に輝く星々や我々の住む美しい地球の写真を多く撮影していますので、それらも紹介したいと思っています。また、防災にも関心を持っているため、宇宙での私の経験と結びつけながら安心・安全に生活できる為の秘訣などについても皆様と共に考えられると嬉しいです。

宇宙飛行士		宇宙飛行士のご紹介	
	大西　卓哉	主な経歴	前職は航空会社の旅客機パイロット。2016 年と 2025 年に ISS に長期滞在。JAXA フライトディレクタの資格を持ち、日本の実験棟「きぼう」の運用管制業務も実施。（詳細はこちら）
		メッセージ	宇宙ステーションのこと、宇宙飛行士の仕事、地上管制官の仕事について、自分の経験を元にお話させていただきます。
	金井　宣茂	主な経歴	医師。長期宇宙滞在ミッションを経験した後、現在、次のミッション任命を目指して訓練を継続中。宇宙飛行に関連した精神心理的ストレス対処の研究を行っている。（詳細はこちら）
		メッセージ	趣味は居合道で、日本古来の伝統芸能を通した学びが、緊急時対処など、宇宙飛行士の任務にも役立つように感じています。
	米田　あゆ	主な経歴	医療の現場から宇宙開発の現場へ。自ら手を動かし、自分にできることを問いながら新しい挑戦に取り組んでいる。（詳細はこちら）
		メッセージ	ときには遊び心も忘れず、挑戦を楽しむ姿をお伝えすることで、子供たちをはじめ多くの方に「自分も何かに挑戦したい」「宇宙って面白そう」と感じてもらえたら嬉しいです。陸や海、雪や氷の上などさまざまな自然の中で体を動かすことが好きで、宇宙空間での運動も今から楽しみにしています。