

岐阜大学航空宇宙生産技術開発センター／名古屋大学フライト総合工学教育研究センターでは、航空宇宙人材育成講演会を開催致します。

題目：究極の超軽量材料の宇宙・空への展開

講演者：上野 智永 氏 博士(工学)

名古屋大学大学院工学研究科 化学システム工学専攻 材料化学 助教

上野技術研究所 共同創業者, 取締役 CTO

株式会社ソラマテリアル 共同創業者, 取締役 CTO

日時：2024 年 11 月 29 日(金) 18:00-19:30

オンライン(Teams)

講演概要：密度 10mg/cm³ 以下の超軽量材料の開発を進めている。これまでに電磁波遮蔽吸収材料、吸音材料としての優れた特性を見出し、現在、宇宙機やエアモビリティの EMC 対策部材、騒音対策部材としての適用可能性を検証しており、それらについて紹介する。また、空気より軽い素材による空中浮遊についても紹介する。

※講演会の録画、録音等は固くお断りいたします

主催

国立大学法人東海国立大学機構

岐阜大学航空宇宙生産技術開発センター／名古屋大学フライト総合工学教育研究センター

参加費：無料

参加申込：以下の申し込みフォームよりお申し込みください

<https://ipteca.gifu-u.ac.jp/event/3347-2.html>

申込期限：2024 年 11 月 22 日(金) 正午

お問合せ：電子メール：ipteca@t.gifu-u.ac.jp