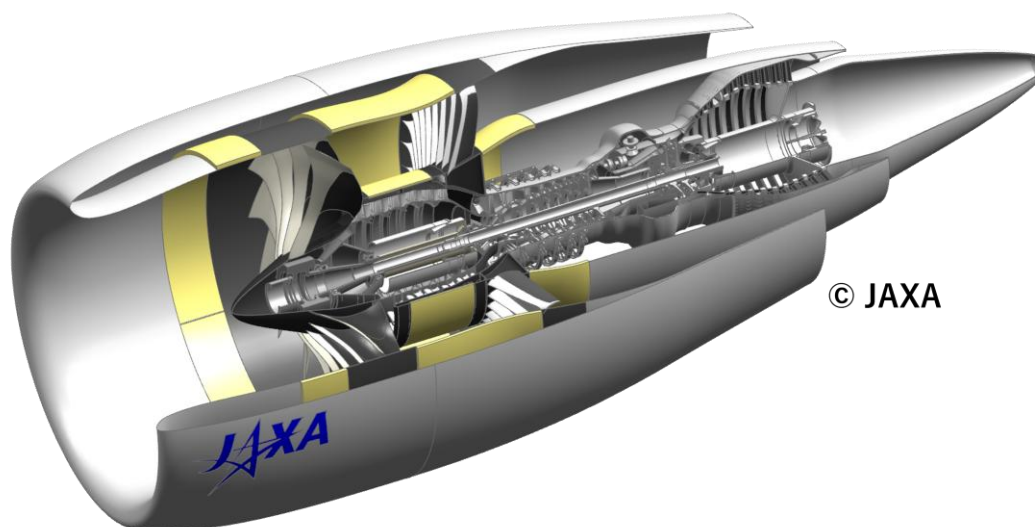


ジェットエンジン

ーその原理とカーボンニュートラル社会に向けてー

講師：山根 敬 氏（宇宙航空研究開発機構）



ガスタービンエンジンは、ジェットエンジンと火力発電という、一見、全く関連のないシステムの主力動力源として私たちの生活に欠かせない存在です。この講演ではジェットエンジンを中心に、その原理、歴史や、世界市場での情勢などについて説明します。また、航空輸送需要が大きく伸び続けるなかで、カーボンニュートラル社会の実現に向けた排出量削減という矛盾する課題を達成するための最先端の技術開発の取組みについても紹介します。

日時： 2026年10月27日（火） 午後4時40分 ～ 5時50分（午後4時20分開場）

※注意 会場では直前まで授業が行われております。開場前の入室はご遠慮ください。

場所： 九州工業大学 戸畑キャンパス 総合教育棟 C-1B講義室

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区水仙町1番1号

主催： 公益社団法人 日本ガスタービン学会

対象： 高専生、大学生、高校生、一般の方（いずれも専門知識は必要ありません）

参加： 無料（直接会場へお越しください）

公益社団法人 日本ガスタービン学会

<https://www.gtsj.or.jp/>



【問合先】日本ガスタービン学会 事務局

E-mail : gtsj-office@gtsj.or.jp

TEL : 03-3365-0095 / FAX : 03-3365-0387

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-5-13 第3工新ビル402