

第227回 総研セミナー開催案内



下記のとおり第227回総研セミナーを開催いたします。今回は、東海大学総合科学技術研究所と高効率水素エンジン・エンジントライボロジー研究センター（HEET）の研究を中心として、「自動車のカーボンニュートラルに向けた多方面からの研究とその展望」をテーマにしております。本セミナーには、本学の教職員、学生はどなたでも自由に参加できますので、是非ご参集ください。

なお、ご出席の方は、下記Formsより登録をお願いいたします。

* 本セミナーは東京都市大学－東海大学合同シンポジウムとの共催となります。

1. 日時：2025（令和7）年3月31日（月） 9:30～12:30

2. 場所：東海大学湘南キャンパス 16号館 1階 102教室
オンライン：<https://us02web.zoom.us/j/85086350080>
出席登録Forms：<https://forms.office.com/r/MzRwH14wu9>

3. プログラム 「自動車のカーボンニュートラルに向けた多方面からの研究とその展望」

9:30 開会（司会：落合教授）
開会挨拶 岩森 暁 東海大学 総合科学技術研究所長

9:40 東京都市大学 理工学部機械工学科
総合研究所高効率水素エンジン・エンジントライボロジー研究センター長
三原雄司 教授
「水素内燃機関のトライボロジーと信頼性に関する研究の取り組み」

10:20 東海大学 工学部機械システム工学科
総合科学技術研究所
砂見雄太 准教授
「エネルギーに関連したウェブハンドリング技術」

11:00 東京都市大学 総合研究所
高効率水素エンジン・エンジントライボロジー研究センター
及川昌訓 准教授
「筒内直噴水素エンジンの混合気形成がブローバイガス中の水素濃度に与える影響」

11:40 東海大学 総合科学技術研究所
野原徹雄 研究員
「内燃機関+CNに向けたCO2吸収回収システムの展望」

12:20 閉会挨拶 岩森 暁 東海大学 総合科学技術研究所長

お問い合わせ先：総合研究所事務室
TEL：03-6809-7484 Email：souken@tcu.ac.jp

