

【個人会員様限定】第 92 回総会講演会 特別講演・助成金受賞者研究報告 オンライン配信決定のご案内

一般社団法人ターボ機械協会
個人会員 各位

平素より大変お世話になっております。

第 92 回総会講演会内で特別講演・小宮研究助成金・畠山研究助成金の助成金報告を個人会員限定でオンライン配信する事が決定いたしました。

当日会場に来られない会員様もご視聴頂けますので、この機会に是非ご参加ください。

なお、当日の配信のみとなりアーカイブ配信はございません。

今回オンライン配信実施のプログラムは以下となります（敬称略）

【第 36 回 小宮研究助成金 受賞者研究報告】

時 間：15：25～15：55

題 目：熱力学的自己抑制効果定量評価にむけた非定常キャビテーション流れの温度推定手法

講演者：岡島 淳之介（東北大学）

概 要：熱力学的自己抑制効果が発現する非定常キャビテーション流れにおけるキャビテーションの温度を評価するため、温度計測と逆問題解析を組み合わせた手法を構築し、その有効性を検討した。

司 会：渡邊 啓悦（荏原製作所）

【第 34 回 畠山研究助成金 受賞者研究報告】

時 間：16：00～16：30

題 目：噴流の方向制御に関する基礎的研究

講演者：佐藤 光太郎（工学院大学）

概 要：幾何形状変化を伴わない方法での噴流方向制御について紹介し、特に励起噴流の偏向特性に及ぼす振動数の影響について解説する。

司 会：渡邊 啓悦（荏原製作所）

【特別講演】

時 間：16:35～17:25

（当日の進行状況により多少お時間前後する場合がございますので、予めご了承ください）

題 目：「LE-9 エンジンの開発」

講演者：黒須 明英（宇宙航空研究開発機構）

概 要：H3 ロケットのメインエンジン LE-9 の開発について、ターボポンプに焦点を当てつつ紹介する。

司 会：宮川 和芳（早稲田大学）

参加費：無料

配信方法：Webex による配信

視聴に必要な URL はシクミネットの「お知らせ」のページに掲載しております。

会員様はまずシクミネットにログインし、掲載 URL より Webex にてご視聴ください。

宜しく願い申し上げます。