

第40回 流力騒音シンポジウム講演プログラム

日本機械学会 流体工学部門
2020年12月17日(木)

会場: Zoom 会議室

<https://zoom.us/j/94376107311?pwd=eGN0c1F1UUlrS2pCbWdTR2dOdGhsUT09>

ミーティング ID: 943 7610 7311

パスコード: 105695

プログラム

13:30~13:40 開会

13:40~14:10

(1) 非コンパクトグリーン関数; 実験との比較

秋下貞夫(立命館大学), 大上芳文(立命館大学), 武石恵介(三菱電機)

14:10~14:40

(2) カルマン渦による外乱を受けた, 縦渦から放射される空力騒音の研究

尾川 茂(呉高専), 鈴木 康平(呉高専), 本多 陽敬(呉高専)

14:40~15:10

(3) Inlet distortion を伴う航空エンジンのファン騒音発生と伝播特性
(揚力面理論と逐次近似的音響場解析)

楠田 真也(株式会社 IHI), 難波 昌伸(九州大学)

15:10~15:20 休憩

15:20~15:50

(4) 着陸進入時のエンジン騒音予測モデルの構築

高石武久(JAXA), 生田悠帆(東大), 今村太郎(東大), 小林知尋(小林理研)

15:50~16:20

(5) 機体騒音低減技術の飛行実証FQUROH における成果と今後の課題

山本一臣(JAXA 航空技術部門)

16:20~16:30 閉会

以上