



第8回複雑熱流体工学シンポジウム

8th COFTEC Symposia

#2021-01

主催: 複雑熱流体工学研究センター

Complex Fluid and Thermal Engineering Research Center: COFTEC

共催: 先端融合研究環開拓プロジェクト

「サステイナブル低炭素化システム創生研究」

日時: 令和3年11月1日(月) 13:00-17:00

場所: 神戸大学工学研究科(LR201講義室)での対面+オンラインのハイブリッド開催

講演会参加費: 無料

問合せ: 応用化学専攻 日出間るり, hidema@port.kobe-u.ac.jp

講演スケジュール:

- 13:00 開会の挨拶
複雑熱流体工学研究センター・センター長 内山雄介
- 13:10~13:50 「人工心臓の流れ」
山根隆志
神戸大学工学研究科・産業技術総合研究所生命工学領域
- 13:50~14:30 「マイクロチャネル内気液二相流の実験的・数値的研究」
栗本 遼
神戸大学工学研究科 機械工学専攻
- 14:30~14:50 休憩
- 14:50~15:30 「固体粒子の乱流輸送現象」
後藤 晋
大阪大学基礎工学研究科 機能創成専攻
- 15:30~16:10 「硬殻シリカマイクロカプセル表面への薄膜形成プロセスの開発」
谷屋啓太
神戸大学工学研究科 応用化学専攻
- 16:10~16:50 「数値気象予報の歴史とこれから」
山浦 剛
神戸大学都市安全研究センター・
理化学研究所計算科学研究センター
- 16:50 閉会の挨拶
神戸大学工学研究科・研究科長 小池淳司
- 17:00 記念撮影