

第3回「ムーンショット目標8 高垣プロジェクト」ワークショップのご案内

日時 : 令和7年3月11日(火) 10:00~12:00

場所 : 兵庫県立大学姫路工学キャンパス (〒671-2280 兵庫県姫路市書写 2167) C棟 C203室
およびオンライン (Teams)

参加費 : 無料

登録 : 事前登録制 (登録は、takagaki@eng.u-hyogo.ac.jp まで。氏名・所属・連絡用メールアドレス・参加方法 (現地参加もしくはオンライン) をご連絡ください。)

後援 : ムーンショット型研究開発事業

第3回「ムーンショット目標8 高垣プロジェクト」ワークショップを、兵庫県立大学姫路工学キャンパスにて開催いたします。本ワークショップでは要素プロジェクトの最終的な進捗報告と研究者コミュニティとの対話を兼ねて、大気海洋相互作用に関する研究者を主な対象としたワークショップとします。具体的には、東北大学流体科学研究所の 焼野准教授をお招きし、プロジェクト内の4つの研究開発課題の成果を発表し、研究者コミュニティとの対話をはかり、本プロジェクトの成果を、ムーンショット目標8のゴールに結びつけて頂く機会としたい。有意義な時間となりますよう、よろしくお願いいたします。

プログラム

- 9:30 開室 (兵庫県立大学姫路工学キャンパス C203 号室および Teams 会議室)
- 10:00~10:05 挨拶とプロジェクト成果発表 (PM: 兵庫県立大学 高垣直尚)
- 10:05~10:45 **招待講演**「流体の支配方程式: 工学と理論の橋渡し」
(東北大学流体科学研究所 准教授 焼野藍子 先生)【40分】
- 10:45~11:00 「台風シミュレーション水槽を用いた界面活性剤実験の再現」
(課題 1-1 PI 代理: 兵庫県立大学 M2 栗原直希)【15分】
- 11:00~11:15 「海表面への物質散布による介入が台風強度に及ぼす影響に関する数値シミュレーション」
(課題 1-2 PI: 海洋研究開発機構 松田景吾)【15分】
- 11:15~11:30 「台風シミュレーション水槽を用いた運動量輸送実験」
(課題 2-1 PI 代理: 兵庫県立大学 M2 寺菌岳)【15分】
- 11:30~11:45 「台風シミュレーション水槽を用いた伝熱実験」
(課題 2-2 PI: 岡山理科大学 岩野耕治)【15分】
- 11:45~11:55 総合討論
- 11:55~12:00 閉会の挨拶 (PM: 兵庫県立大学 高垣直尚)

オンライン会議室情報：

Teams 会議室に関する詳細は事前登録完了後のご連絡とさせていただきます。

キャンパス内ネットワークへの接続：

当日、高垣にお問い合わせください。

1. 場所：

兵庫県立大学 姫路工学キャンパス

C棟 2階 C203 会議室



2. アクセス：

JR・山陽電鉄「姫路駅」下車、神姫バス乗車
「県立大工学部」下車（姫路駅より約 25 分）

神姫バス「県立大工学部」へのアクセス

- ・ 神姫バスターミナル 18 番乗り場より、41～45 系統（県立大工学部、書写西住宅、緑台、バーズタウン、山崎、荒木、古瀬畑 各方面行き）に乗車
- ・ 神姫バスターミナル 13 番乗り場より、姫路駅前⇔県立大工学部間直通バスに乗車（本学休校日を除く）
- ・ 片道 410 円 全国共通交通系 IC カード利用可能



以上