

Only at TUS を目指して

東京理科大学総合研究院は、本学における分野横断的横型研究の活性化、学内・外の壁を取り払った共同研究の推進、並びに社会との連携の強化等を実現することを目的として設置されました。

本フォーラムでは、各研究センター、研究拠点および研究部門が最新の研究成果を発表します。これについて徹底した意見交換を行い、更なる連携の可能性を探り、「日本の理科大から世界の理科大へ」躍進を始めた大学の研究組織としてグローバルな視点に立ち、意欲的な研究活動の発展を目指します。

開催日時 2023年12月25日(月) 10:00~18:30

場所 東京理科大学 野田キャンパス 7号館6階 (オンライン同時開催)

対象 どなたでも参加可 (参加費無料)

※学外の方の参加も歓迎いたします。

申込



https://tus.qualtrics.com/jfe/form/SV_cNhnOTA6745sQse

| No. | 時間 | プログラム内容 | 登壇者 |
|------------------|-------------|---|--|
| 1 | 10:00~10:05 | 開会挨拶 | 研究推進機構長 向後 保雄 |
| ●総合研究院紹介 | | | |
| 2 | 10:05~10:15 | 総合研究院について | 総合研究院長 西原 寛 |
| ●講演・質疑応答 | | | |
| [領域] 創薬・バイオ | | | |
| 3 | 10:15~10:35 | 薬剤の高精度定量を実現する微量含水下での脱水縮合反応の開発と応用 | 創薬研究開発センター 椎名 勇 |
| 4 | 10:35~10:55 | 革新的次世代核酸医薬の創製に向けて | 核酸創薬研究部門 和田 猛 |
| 5 | 10:55~11:15 | 合成生物学が切り開く新規細胞創生技術 | 合成生物学研究部門 伊川 友活 |
| [領域] 環境・情報・社会 | | | |
| 6 | 11:15~11:35 | 火災科学における先端研究および活動報告 | 火災科学研究所・火災安全科学研究拠点 松山 賢 |
| 7 | 11:35~11:55 | スペースシステム創造研究センター 地上・宇宙Dual開発の展開と地上への応用 | スペースシステム創造研究センター 木村 真一 |
| 8 | 11:55~12:15 | 都市防災の先端技術 | 先端都市防災研究部門 高橋 治 |
| ※ | 12:15~13:15 | (昼食) | |
| [領域] 総合研究院 | | | |
| 9 | 13:15~13:35 | 元素選択イオンビームによる循環サイクル型薄膜形成技術の構築 | 総合研究院 野島 雅 |
| [領域] 環境・情報・社会 | | | |
| 10 | 13:35~13:55 | デジタルトランスフォーメーション研究部門における基礎研究と今後の展開 | デジタルトランスフォーメーション研究部門 滝本 宗宏 |
| 11 | 13:55~14:15 | 脳研究分野での新たな研究領域創出を目指して | パラレル脳センシング技術研究部門 竹村 裕 |
| [領域] 物質・材料 | | | |
| 12 | 14:15~14:35 | 未来社会に向けた水研究 | ウォーターフロンティア研究センター 元祐 昌廣 |
| 13 | 14:35~14:55 | Only at TUSを目指して | 先端エネルギー変換研究部門 郡司 天博 |
| [領域] 研究拠点※質疑応答なし | | | |
| 14 | 14:55~15:10 | カーボンニュートラルを目指した人工光合成技術の開発 | カーボンバリュー研究拠点 工藤 昭彦 |
| 15 | 15:10~15:25 | マルチハザード都市防災研究拠点の活動について | マルチハザード都市防災研究拠点 二瓶 泰雄 |
| ※ | 15:25~15:40 | (休憩) | |
| ●パネルディスカッション | | | |
| 16 | 15:40~16:10 | 総合研究院における研究拠点について | 【司会】西原 寛 (総合研究院長) 【パネリスト】 向後 保雄 (研究推進機構長) 工藤 昭彦 (カーボンバリュー研究拠点長) 二瓶 泰雄 (マルチハザード都市防災研究拠点長) |
| 17 | 16:10~16:15 | 閉会挨拶 | 総合研究院長 西原 寛 |
| ●ポスター発表 コーヒーブレイク | | | |
| 18 | 16:15~17:00 | ポスター発表 / 14研究部門 @7号館6階ホワイエおよび会議室2 ※対面開催のみ | |
| ●交流会 | | | |
| 19 | 17:00~18:30 | 交流会 @7号館6階会議室1 ※対面開催のみ | |

[アクセス]

〒278-8510 千葉県野田市山崎2641
東武野田線(東武アーバンパークライン)「運河」駅下車、徒歩5分
<https://www.tus.ac.jp/info/access/nodcamp.html>

[問合せ]

東京理科大学 研究推進部 野田研究推進課
TEL:04-7122-9151(平日8:30-17:00)
Email:risttus2-ml@tusml.tus.ac.jp