

Only at TUS を目指して

開催日時

2025年11月21日(金) 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://forms.office.com/r/M2Cb30YSun>

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。

●プログラム

No.	時間	プログラム内容	登壇者
※	10:00～10:05	開会挨拶	学長 石川 正俊

●講演・質疑応答(講演15分+質疑応答3分 ※火災科学研究所・火災安全科学研究拠点は 講演20分+質疑応答5分)

[領域] 総合研究院

1	10:05～10:25	高速ビジョンとその応用展開	総合研究院 石川グループ研究室 石川 正俊
---	-------------	---------------	-----------------------

[領域] 基礎・計測

2	10:25～10:45	代数学の広がり	先端的代数学融合研究部門 伊藤 浩行
---	-------------	---------	--------------------

[領域] 物質・材料

3	10:45～11:05	界面ダイナミクスの理解が拓くものづくり	界面科学研究部門 橋詰 峰雄
4	11:05～11:25	マルチスケールアプローチによる カーボンナノチューブ熱電発電の研究	ナノカーボン研究部門 小林 遵栄
5	11:25～11:45	先端エネルギー変換研究部門の5年間	先端エネルギー変換研究部門 郡司 天博
6	11:45～12:05	資源・エネルギー・環境問題を解決する 人工光合成技術	カーボンバリュー研究拠点 工藤 昭彦
7	12:05～12:25	水研究から未来へ	ウォーターフロンティア研究センター 元祐 昌廣
※	12:25～13:25	(昼休憩)	

※	13:25～13:35	TUS SciTech 構想について	研究推進機構長 向後 保雄
---	-------------	--------------------	---------------

[領域] 創薬・バイオ

8	13:35～13:55	再生医療を加速する超細胞・DDS開発研究部門での研究	再生医療を加速する超細胞・DDS開発研究部門 西川 元也
9	13:55～14:15	天然物全合成技術を活用した創薬研究	創薬研究開発センター 椎名 勇
10	14:15～14:35	革新的次世代核酸医薬の創製	核酸医薬研究センター 和田 猛

[領域] 構造材料・機械・流体・建築

11	14:35～14:55	サステナブル技術社会実装研究部門の活動について	サステナブル技術社会実装研究部門 小林 宏
12	14:55～15:15	複合材料工学研究部門の取り組み： 複合材料の3Dプリントとその場評価	複合材料工学研究部門 松崎 亮介
※	15:15～15:30	(休憩)	

[領域] 環境・情報・社会

13	15:30～15:50	デジタルトランスフォーメーション研究部門の 現状と今後の展望	デジタルトランスフォーメーション研究部門 西山 裕之
14	15:50～16:10	マルチハザード都市防災研究拠点の研究紹介	マルチハザード都市防災研究拠点 二瓶 泰雄
15	16:10～16:30	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
16	16:30～16:55	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

●閉会挨拶

※	16:55～17:00	閉会挨拶	総合研究院長 西原 寛
---	-------------	------	-------------

●ポスター発表・交流会

※	17:00～18:30	ポスター発表(研究部門)・交流会 @7号館6階会議室 ※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:rlistus2-ml@tusml.tus.ac.jp