

東大先端研ラボツアー

いわき市では、平成30年3月に東京大学先端科学技術研究センター(以下「東大先端研」)と連携協定を締結し、環境・エネルギー分野における学術の振興、産業の発展に向け、産学官連携や人材育成等に共同で取り組んで参りました。

この度、国が掲げるグリーン成長戦略に寄与する取り組みとして、同戦略に位置づけられている14の重要分野において、研究課題を抱えるいわき市内企業と東大先端研の研究者が連携して取組む共同研究等のマッチングを促進するため、「東大駒場リサーチキャンパス公開2024」にあわせて東大先端研ラボツアーを開催致します。皆様ふるってご参加いただきますようお願い致します。

日時

令和6年 6月7日 金

現地見学時間 13:10~16:30

(いわき駅 発8:45 着20:30 予定)

場所

東京大学先端科学技術研究センター (東京都目黒区駒場4-6-1)

定員

30名 (参加費無料)

移動方法

貸し切りバスにて移動 ※いわき駅前発着

対象

東大先端研の最先端の技術シーズに興味があるいわき市内企業の方
※申込み多数の場合は、1社あたりの参加人数を制限させていただく場合があります。

訪問研究室 (予定)

杉山研究室 (社会連携研究部門 再生可能燃料のグローバルネットワーク)

大規模な再エネ水素製造プラントの概念設計と技術経済性分析等により、世界に先駆けて再生可能エネルギー水素社会の実現を目指す。

【専門分野】太陽電池、エネルギーシステム、カーボンリサイクル



矢入研究室 (知能工学分野)

データの生成メカニズムを明らかにし、システムの健全性を監視する人工知能に関する研究に取り組む。

【専門分野】人工知能、機械学習、航空宇宙工学、予防保全、健全性監視



森研究室 (生物多様性・生態系サービス分野)

生物多様性の維持メカニズムと公益性を定量化するための基礎・応用研究に取り組む。

【専門分野】生態学、森林科学、サステナビリティ科学、自然資本、資源管理学



※上記3研究室を2チームに分かれて訪問します。チームを外れて自由に見学することも可能です。

※訪問時間、訪問先研究室は変更になる場合がございます。

申込締切

令和6年 6月4日 火 まで ※定員に達し次第締切らせていただきます。

◆開催内容・お申し込み方法等の詳細は裏面をご覧ください。

主催：いわき市、公益社団法人いわき産学官ネットワーク協会

貴社名			
所在地			
所属・役職		氏名	
TEL		FAX	
携帯電話番号	※当日連絡可能な連絡先を記入してください。		
E-mail			

※参加者が2名以上の場合は、コピーしてご利用ください。
 ※お申込みいただいたお名前、会社等の個人情報は本事業実施以外の目的には使用いたしません。

お申込み・お問合せ先



公益社団法人いわき産学官ネットワーク協会
 (担当:長瀬)

〒970-8026 いわき市平字田町120番地 LATOV6F
 TEL:0246-21-7570 FAX:0246-21-7571
 E-mail: icsn@iwaki-sangakukan.com



必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mail、直接持参のいずれかの方法にてお申し込みください。

行程・プログラム

※行程については変更が入る場合もございますので、予めご了承願います。

時間	行程	場所	備考
8:35	集合	いわき駅前(ファミリーマート前)	
8:45~13:00	移動	常磐道~首都高	途中SAにて昼食
13:00	東大先端研受付	東大先端研 正門	
13:10~13:40	東大先端研概要説明	4号館2階講堂	
13:45~14:15	研究室訪問①	<訪問先研究室> ・杉山研究室 ・矢入研究室 ・森研究室	2班に分かれて訪問
14:20~14:50	研究室訪問②		
14:55~15:25	研究室訪問③		
15:25~16:30	自由見学	東大先端研オープンキャンパスの自由見学	
16:30	集合	東大先端研 正門	
16:30~20:30	移動	首都高~常磐道	途中SAにてトイレ休憩
20:30(予定)	解散	いわき駅前(ファミリーマート前)	道路の混雑状況により到着時刻が前後する場合がございます。