

新規ビジネスの ヒント満載！

信州大学恒例の研究シーズ展
約100本の研究紹介動画と研究ポスター発信中！



トークセッションと注目研究シーズのプレゼンテーションも
聴講できます。お申し込みはこちらから



2023.11.30

イベントプログラム<オンライン開催>

13:00 開 会 ・学長あいさつ
・幹事長あいさつ

13:10 トークセッション
「ネイチャーポジティブ経済の実現に向けた
産学連携の可能性」

モデレータ



理学部
東城 幸治 教授



経法学部
徳井 丞次 教授



工学部
高村 秀紀 教授



社会基盤研究所／農学部
上原 三知 准教授

15:00 注目研究シーズのプレゼンテーション

15:00 「サステナブル・ツーリズムの社会心理学」

人文学部

岡本 卓也 准教授



15:30 「自然エネルギーと微生物によるカーボンリサイクル」

バイオメディカル研究所／農学部

伊原 正喜 准教授



16:00 「沈香資源の最前線

—熱帯雨林の宝玉はどこから来てどこへ行くのか—

全学教育センター

金沢 謙太郎 教授



16:30 閉 会 ・副学長あいさつ

主催：国立大学法人信州大学 企画：信州大学見本市実行委員会

後援：（公財）長野県産業振興機構、（一社）長野県経営者協会、（一社）長野県情報サービス振興協会（NISA）、長野市ものづくり支援センター（UFONagano）、（一財）浅間リサーチエクステンションセンター（AREC）、株式会社信州TLO、（一社）信州産学みらい共創会、信州メディカル産業振興会、伊那谷アグリイノベーション推進機構、信濃毎日新聞社、NHK長野放送局、SBC信越放送、NBS長野放送、TSBテレビ信州、abn長野朝日放送、（一社）長野県ケーブルテレビ協議会（順不同）

問合せ先 信州大学見本市実行委員会事務局（信州大学研究推進部産学官地域連携課内）
TEL：0263-37-3317 Email：mihonichi@shinshu-u.ac.jp

見本市特設サイトにて 研究シーズを動画とポスターで紹介！

マテリアル・ ナノテク・ リサイクル	乳化剤を使用しない乳化技術～エフィ～ 工学部：酒井 俊郎			
	カーボンニュートラルに向けたバイオ・ナノコンポジットによる実用化開発 先鋭材料研究所：野口 徹			
	高機能性を誇る画期的な超極細繊維、ナノファイバーから広がる未来 国際ファイバー工学研究拠点：金 翼水、朱 春紅、繊維学部：施 建			
	ナノ材料フリーで実現した高透水性・高分離性能のナノろ過膜 工学部：佐伯 大輔			
	カラーインクなしで色を着ける 繊維学部：森脇 洋			
	炭素繊維強化複合材料の社会浸透と共にグリーンリサイクルの実現 繊維学部：施 建			
低炭素・ エネルギー	バイオエコノミー促進を目指したきのこからの新材料創出 工学部：田川 聡美、中内 宙弥、天野 良彦			
	地域エネルギーを活用する水力タービンの開発 工学部 流体エネルギーシステム研究室			
	先端工学技術を融合して食・農分野に産業革命を起こす！ 食・農産業の先端学際研究開発プラットフォーム			
環境保全・浄化	結晶成長から省エネ社会の実現へ ～機能性バルク単結晶成長の研究・開発～ 工学部 グリーンマテリアル・デバイス研究開発センター			
	水銀を用いないポーラログラフィー 理学部：巽 広輔			
医療・健康・ 福祉	足関節捻挫の予防を目的とした反応性の測定・トレーニングシステムの開発 医学部：木村 貞治、市立大町総合病院：太田 佳織、 株式会社タニガワ：山田 貴久、 藤本 克広			
	学内外の研究者間のコミュニケーションも推進するオープンラボラトリー 基盤研究支援センター：植村 健			
	診て、治す。放射線科医がかけがえのない命を救う 医学部 画像医学教室			
土木・建築	SDGsに対応した建築物の開発 工学部：高村 秀紀			
電子・情報・ 通信	光で電流を測る「光プローブ式電流センサ」の開発 工学部 先端磁気デバイス（佐藤・曾根原）研究室			
	PICA-PICA★あなたも、作品も、ピカッと輝くSTEAM学習環境 工学部：香山 瑞恵			

機械・ ロボティクス	人間を知ることによってロボットをより安全に 繊維学部：秋山 靖博			
	ロボット工学から考える曲面状製品の形を制御可能にする技術 繊維学部：岩本 憲泰			
食品・農業	土づくりのためのアーバスキュラー菌根菌の培養技術 農学部：齋藤 勝晴			
	信州の老舗醸造蔵に宿る蔵付乳酸菌の発見と産業展開 バイオメディカル研究所：下里 剛士、村上 愛斗			
	信州の伝統野菜を映像で残すー映像アーカイブスプロジェクト 農学部：松島 憲一、（一社）長野県ケーブルテレビ協議会：丸山 康照			
	農学部と伊那地域の研究活動を支える機器分析ベース 基盤研究支援センター 機器分析支援部門 伊那分室			
	伊那から野辺山へ、高原ならではの研究紹介 農学部：椎葉 湧一郎、竹田 謙一			
	中部山岳地域の菌類・きのこ遺伝資源を発掘 農学部：升本 宙			
	農業の生産効率を向上させるために 農学部：叶 戎玲			
防災・減災	地域で防災、暮らしで防災 地域防災減災センター：菊池 聡			
	土砂移動の中心地で災害の防止に挑む 農学部：堤 大三			
自然科学・ 人文社会科学	1次自己回帰過程の制御を考えよう 全学教育センター：高野 嘉寿彦			
	学習者同士で協調的に演習問題を作るメソッドの導入 全学教育センター：平井 佑樹			
	認知心理学で「わかる」「できる」「考える」を支援します。 教育学部：島田 英昭			
	人文学がつなぐ 信州と世界のいま（多文化交流サロン） 人文学部 国際交流委員会			
地域連携	土壌微生物も含めた森林の生物多様性保全を目指す 農学部：宮本 裕美子			
	信州共用機器ネットワーク-SHINE- 基盤研究支援センター コアファシリティ推進室			
	大学史・地域史資料を未来へ受け継ぐ：大学史資料センターの取り組み 大学史資料センター：福島 正樹			
	地域・社会との共創による価値創造を発信する「信州大学統合報告書」 信州大学統合報告書編集チーム			