

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!



第9回信州大学 見本市

2023.11/30 THU オンライン開催!
13:00~16:30

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



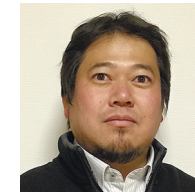
2023.11.30

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	<p>乳化剤を使用しない乳化技術～エフィ～ 工学部：酒井 俊郎</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>カラーインクなしで色を着ける 繊維学部：森脇 洋</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
低炭素・ エネルギー	<p>地域エネルギーを活用する水カタービンの開発 工学部 流体エネルギーシステム研究室</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
環境保全・浄化	<p>水銀を用いないポーラログラフィー 理学部：巽 広輔</p>			
医療・健康・ 福祉	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
土木・建築	<p>SDGsに対応した建築物の開発 工学部：高村 秀紀</p>			
電子・情報・ 通信	<p>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</p>			
	<p>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</p>			

機械・ ロボティクス	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
食品・農業	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>信州の伝統野菜を映像で残すー映像アーカイブプロジェクト 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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>農業の生産効率を向上させるために 農学部：叶 戎玲</p>			
防災・減災	<p>地域で防災、暮らしで防災 地域防災減災センター：菊池 聡</p>			
	<p>土砂移動の中心地で災害の防止に挑む 農学部：堤 大三</p>			
	<p>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</p>			
自然科学・ 人文社会科学	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
地域連携	<p>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</p>			
	<p>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</p>			
	<p>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</p>			