

あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター 2024年度 研究成果普及講習会のご案内

主催：愛知県、(公財)科学技術交流財団、(公財)尾州ファッションデザインセンター
愛知県繊維振興協会、(一社)日本繊維機械学会東海支部

尾張繊維技術センターの2024年度研究成果普及講習会を以下のとおり開催します。

今年度の研究成果の紹介のほか、特別講演として、名古屋工業大学 工学専攻メディア情報プログラム 准教授 坂上文彦 氏をお招きし、「AIによる自動検査システムに関する研究開発」についてご講演いただきます。また、知の拠点あいち重点研究プロジェクト(Ⅳ期)で開発した自動検反システムの見学会を行います。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

日 時：2025年 **3/10(月)** 13:00~16:40

受講料：無料(ただし、通信料は自己負担となります。)

定 員：研究成果見学会 20名 講演会 会場30名、オンライン50名

●研究成果見学会 13:00~14:00 (受付 12:45~)

~知の拠点あいち重点研究プロジェクト(Ⅳ期)研究成果~

【会場】 国島株式会社 本社 (愛知県一宮市大和町馬引字焼野 48)

「AIによる自動検反システムを利用した繊維製品の異常検知」

内容：照明・カメラ位置を自由に移動可能な自動検反システムによる異常検知のデモを行います。

●講演会 14:30~16:40 (受付 14:00~)

【会場】 あいち産業科学技術総合センター 尾張繊維技術センター
本館3階 展示室 (一宮市大和町馬引字宮浦 35)
及びオンライン開催(Webex)

① 特別講演 14:30~15:30

「AIによる自動検査システムに関する研究開発」

~知の拠点あいち重点研究プロジェクト(Ⅳ期)研究成果~

内容：繊維産業における製品の品質・生産性向上に向けた工場のDX化のため、知の拠点あいち重点研究プロジェクト(Ⅳ期)“繊維産業に於けるAI自動検査システムの構築に関する研究開発”において得られた自動検反システムに関する研究成果を紹介いたします。

講師：名古屋工業大学 工学専攻メディア情報プログラム 准教授 坂上 文彦 氏

② 尾張繊維技術センター研究成果普及講習 15:40~16:25

1. サステナビリティに対応したスマートニットに関する研究開発

素材開発室 石川 茜

2. 織方図描画ソフトの機能追加

素材開発室 松浦 勇

3. ポリ乳酸繊維製品の劣化による分子量の変化の評価

機能加工室 棚橋 伸仁

③ 事業紹介 16:25~16:40

「2025年度新あいち創造研究開発補助金の公募説明」

【申込み方法】 以下の、いずれかの方法でお申込ください。



■Web ページからお申込みの場合

<https://www.aichi-inst.jp/owari/other/seminar/>

上記 URL 又は二次元コードより、当講演会の欄の「申込」から「講演会・研修会等参加申込みフォーム」に下記必要事項を記入の上お申込みください。自動返信メールにて、講演会・講習会等申込み確認が届きます。

■メール又は FAX でのお申込みの場合

メール：件名を「2024 年度研究成果普及講習会 参加申込」とし、下記の申込書の項目を本文にご記入の上、お送りください。

F A X：下記の申込書にご記入の上、お送りください。

※ご記入いただいた個人情報は、講演会・セミナー情報の提供等、あいち産業科学技術総合センターからの各種連絡及び講師との情報共有において使用します。

※お申込時点で定員に達していた場合は、早急にお断りの連絡をします。

※参加受付証は発行しません。直接会場にお越しください。

【申込期限】

2025年3月3日（月） 17：00

【会場のご案内】

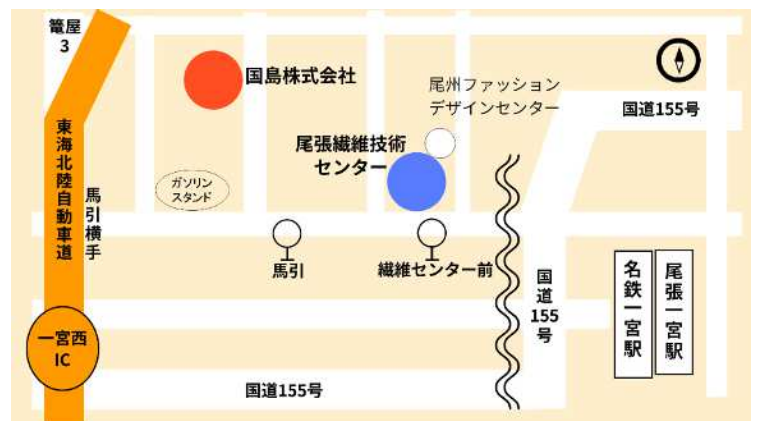
名鉄一宮駅、JR 尾張一宮駅より
名鉄バスターミナル 2 番のりば乗車

●研究成果見学会：国島株式会社 本社
「馬引」下車徒歩 5 分

●講演会：あいち産業科学技術総合センター
尾張繊維技術センター(※)

「繊維センター前」下車徒歩 1 分

※工事中につき駐車場に限りがあるため、可能な限り公共交通機関でお越しください。



【申込み・問合せ先】

あいち産業科学技術総合センター尾張繊維技術センター機能加工室

電話：0586-45-7871(代表) メール：owari-seminar@aichi-inst.jp

※研究成果見学会の詳細については、見学会を運営する(公財)科学技術交流財団より連絡する場合があります。

《 2024年度研究成果普及講習会参加申込書 》

FAX: 0586-45-0509

企業名		所属/氏名	
連絡先	TEL	電子メール	
所在地			
参加方法等 (□にチェックしてください)	1. 研究成果見学会	<input type="checkbox"/> 参加 (<input type="checkbox"/> 駐車場利用)	<input type="checkbox"/> 不参加
	2. 講演会	<input type="checkbox"/> 現地	<input type="checkbox"/> オンライン

あいち産業科学技術総合センターニュースのメール配信を新規に登録希望の方はチェックしてください。□