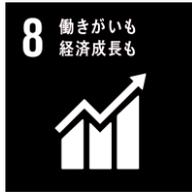


一宮日刊記者クラブ同時



本事業は、SDGsの「8 働きがいも経済成長も」「9 産業と技術革新の基盤をつくらう」に資する取組です。

2025年10月9日(木)
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
担当 棚橋、河瀬、酒井
電話 0586-45-7871(代表)
愛知県経済産業局産業部産業科学技術課
管理・調整グループ
担当 山内、瀬見井
内線 3405、5389
ダイヤルイン 052-954-6347

「材料表面改質トライアルコア講演会」の 参加者を募集します

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(一宮市。以下「センター」という。)では、材料表面改質トライアルコア^{*1}を設置し、繊維製品向けの機能加工に関する技術情報の紹介等を行っています。

この度、一般社団法人日本繊維機械学会東海支部(三重県津市)、公益財団法人尾州ファッションデザインセンター(一宮市)及び愛知県繊維振興協会(一宮市)と共催で、繊維製品向けの機能加工技術を紹介する「材料表面改質トライアルコア講演会」を開催します。

本講演会では、太陽光に含まれる近赤外線^{*2}が身体に及ぼすリスクの概要と、近赤外線の影響を低減する太陽光防御繊維について紹介します。

参加費は無料です。繊維関連の県内中小企業の方々を始め、どなたでも参加できますので、多くの皆様の御参加をお待ちしています。

1 日時

2025年11月28日(金) 午後2時から午後3時45分まで
(受付開始: 午後1時30分)

2 開催形式

(1) 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3号館4階技術研修室
一宮市大和町馬引字宮浦35 電話: 0586-45-7871(代表)

(2) オンライン配信

Web会議システム「Microsoft Teams」によるオンライン配信

(映像及び音声の配信のみです。講演資料の配布、質問の受付はありません。)

3 内容

時間	内容
14:00～15:05	技術紹介 「太陽からの近赤外線による肌の温度上昇を防御する生地の開発と 検証」 瀧定 ^{たきさだ} 名古屋株式会社 高機能商品開発販売課 92課 課長 宮川 ^{みやがわ} 朋之 ^{ともゆき} 氏 地球の暑熱化はすでに「災害級の日常」となり、人々は常に熱 中症リスクと隣り合わせの時代を生きています。また、太陽光に よる衣服温度の上昇も問題視されています。それにも関わらず、 太陽光に含まれる近赤外線が体内深部にまで届き、体温上昇や熱 中症リスク、さらには光老化（シワ・たるみ）を引き起こす要因 となることは広く知られていません。 本講演会では、瀧定名古屋株式会社が開発した、近赤外線の影 響を低減する太陽光防御繊維について紹介します。
15:15～15:45	施策紹介 「新事業展開を行う企業のための愛知県の支援施策」 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 職員 「あいち中小企業応援ファンド新事業展開応援助成金の紹介」 公益財団法人あいち産業振興機構 担当者

4 定員

会場35名、オンライン配信65名(それぞれ申込先着順)

5 参加費

無料(ただし、オンライン配信の場合、通信機器代・通信料は自己負担です。)

6 申込方法

次のいずれかの方法により、お申込みください。

申込時点で定員に達していた場合は、電話又はメールにて早急にお断りの連絡をします。

(1) Webページ

以下のURL又は二次元コードからセンターのWebページにアクセスし、「講演会・研修会等参加申込みフォーム」に御記入ください。

申込後に自動返信にて確認メールを送信します。

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



二次元コード

(2) メール

件名を「材料表面改質トライアルコア講演会 参加申込」とし、企業名、所在地、所属、氏名、電話番号、メールアドレス、参加方法（会場又はオンライン配信）を記入の上、「9 申込み・問合せ先」までお送りください。

(3) FAX

別添ちらし裏面の参加申込書に必要事項を御記入の上、「9 申込み・問合せ先」までお送りください。

参加申込書はセンターで配布するほか、センターのWebページからダウンロードできます。

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

7 申込期限

2025年11月21日(金) 午後5時

申込期限前でも定員になり次第締め切ります。その際はセンターのWebページでお知らせします。

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

8 対象

繊維業界の県内中小企業の方々を始め、どなたでも参加できます。

9 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(棚橋、河瀬、酒井)

一宮市大和町馬引字宮浦35

電話：0586-45-7871(代表)

メール：owari-seminar@aichi-inst.jp

FAX：0586-45-0509

10 主催

愛知県、一般社団法人日本繊維機械学会東海支部、公益財団法人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

【参考】

○ 一般社団法人日本繊維機械学会

繊維並びに繊維機械に関する学術の進歩発展を図り、かつこれに関する工業の発展に資することを目的として設立。

設立 1948年

所在地 大阪府大阪市西区^{うつぼほんまち}靱本町1-8-4 大阪科学技術センター6階

事業内容 繊維並びに繊維機械に関する研究及び調査、繊維並びに繊維機械に関する研究集会及び学術交流、他

○ 公益財団法人尾州ファッションデザインセンター

繊維産業を代表とする尾張西部地域の地場産業振興を図るため設立。

設立 1982年8月7日

2013年4月1日公益財団法人へ移行

2024年4月1日現名称に変更

代表者 理事長 ^{なかのまさやす}中野正康(一宮市 市長)

所在地 一宮市大和町馬引字南正亀^{みなみまさがめ}4番地1

事業内容 情報の収集・提供、新商品開発、人材養成などの振興事業、ファッション情報の収集・提供事業、他

○ 愛知県繊維振興協会

公益財団法人尾州ファッションデザインセンターと協力し、繊維業界の振興を図るため設立。

設立 1981年4月1日

代表者 会長 ^{とよしまはんしち}豊島半七(一宮商工会議所会頭)

所在地 一宮市大和町馬引字南正亀4番地1

事業内容 繊維製品の品質改善向上の研究、販売促進、ファッション研究、他

【用語説明】

※1 材料表面改質トリアルコア

県内中小企業等へ技術支援を行うため、あいち産業科学技術総合センター産業技術センター(刈谷市)と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(一宮市)にナノテクノロジー関連機器を集約した総合支援窓口を開設(2011年4月)。

※2 近赤外線

赤色の可視光線に近い波長をもつ赤外線であり、カメラや通信などに利用されている。