

ACIST NEWS

あいち産業科学技術総合センター

Aichi Center for Industry and Science Technology

NO.282

9

月号

2025年9月22日発行

●トピックス&お知らせ

- ・「三河繊維技術センター 一般公開」の参加者を募集します
- ・知の拠点あいち重点研究プロジェクトⅣ期 成果普及セミナー
「音と画像で見守る繊維工場～自動検査と異常検知の最前線～」及び
「機械学習を活用したものづくり開発の効率化事例」の参加者を募集します
- ・「金属加工入門講座 2025」の参加者を募集します
- ・日本ネーミング大賞2025の広報のため、一般社団法人日本ネーミング協会
特別顧問が知事を表敬訪問しました

●技術紹介

- ・瀬戸窯業試験場の雰囲気炉
- ・水蒸気吸着等温線を用いた親水性評価について
- ・瓦用原料の調査研究について

<編集・発行> あいち産業科学技術総合センター 〒470-0356 豊田市八草町秋合 1267-1
<https://www.aichi-inst.jp/> TEL : 0561-76-8301 E-mail : acist@pref.aichi.lg.jp



◆「三河繊維技術センター 一般公開」の参加者を募集します

三河繊維技術センターは、三河地域を中心とした、綿・スフ織物・ロープ、ネットなど繊維業界の総合的な技術支援機関です。

この度、技術支援の現場を体感していただく機会として、普段は一般公開されていない当センターの見学会を実施します。

皆様の御参加をお待ちしております。

○日 時 2025年10月24日(金) 10:30～11:30

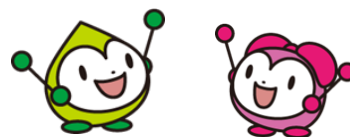
○見 学 先 三河繊維技術センター（見学会場に段差があるため、歩きやすい靴でお越しください。）

○定 員 20名

○参 加 費 無料

○申込期限 2025年10月20日(月)

○申込方法 下記 Web ページ又は FAX にてお申込みください。



●詳しくは <https://www.aichi-inst.jp/mikawa/other/seminar/>

●問 合 せ 先 三河繊維技術センター

電話 : 0533-59-7146 FAX : 0533-59-7176



◆知の拠点あいち重点研究プロジェクトⅣ期 成果普及セミナー
「音と画像で見守る繊維工場～自動検査と異常検知の最前線～」及び
「機械学習を活用したものづくり開発の効率化事例」の参加者を募集します

愛知県では、知の拠点あいち重点研究プロジェクトで生まれた様々な技術や試作品等の開発成果の普及や技術移転、開発成果を活用した企業の製品開発支援などを行っています。

この度、重点研究プロジェクトⅣ期（2022 年度～2024 年度）のプロジェクト DX で実施した研究テーマのうち、2 件の成果普及セミナーを開催します。

セミナー1 は、「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」の成果や最新の

の研究開発動向などを紹介するセミナーです。当研究テーマでは、付加価値の高い繊維製品を高効率に生産するため、製品(反物)の自動検査に関する技術開発に取り組み、人の目に頼らずに繊維製品の検査が可能な自動検査装置を開発しました。

セミナー2 は、「MI をローカルに活用した生産プロセスのデジタル革新」の成果である機械学習を活用したものづくり開発の効率化に関する成果普及セミナーです。

皆様の御参加をお待ちしています。

【セミナー1】音と画像で見守る繊維工場～自動検査と異常検知の最前線～

日時	2025 年 9 月 30 日(火) 13:30～16:00
会場	尾張繊維技術センター 3 号館 4 階 技術研修室
定員	30 名
参加費	無料
申込期限	2025 年 9 月 29 日(月) 17:00
対象者	研究開発に取り組む企業の方々を始め、どなたでも参加できます。
申込方法	必要事項を御記入の上、下記 URL の申込フォーム、E-mail 又は FAX でお申込み下さい。

【セミナー2】機械学習を活用したものづくり開発の効率化事例

日時	2025 年 10 月 8 日(水) 13:30～16:00
会場	あいち産業科学技術総合センター 1 階 講習会室
定員	50 名
参加費	無料
申込期限	2025 年 10 月 6 日(月)
対象者	製品開発や品質管理に関わる企業の方々をはじめ、どなたでも自由に参加できます。
申込方法	下記 URL の申込フォーム又は E-mail に必要事項を御記入の上、お申込み下さい。

【セミナー1】 音と画像で見守る繊維工場～自動検査と異常検知の最前線～

- 詳しくは <https://www.pref.aichi.jp/press-release/20250902.html>
- 申込ページ <https://www.aichi-inst.jp/owari/other/seminar/>
- 問合せ先 尾張繊維技術センター 機能加工室
電話：0586-45-7871 FAX：0586-45-0509
E-mail：owari-seminar@aichi-inst.jp

【セミナー2】 機械学習を活用したものづくり開発の効率化事例

- 詳しくは <https://www.pref.aichi.jp/press-release/20250905.html>
- 申込ページ <https://www.aichi-inst.jp/acist/other/seminar/>
- 問合せ先 あいち産業科学技術総合センター 技術支援部 計測分析室
電話：0561-76-8315 E-mail：seminar@chinokyoten.pref.aichi.jp

◆「金属加工入門講座 2025」の参加者を募集します

産業技術センターでは、金属加工の入門講座を開催します。この度、金属加工に関する主要な分野について、内容を入門部分に絞り、金属加工の全体像をつかむことを目的とした「金属加工入門講座」を開講することとしました。金属加工全般の知識習得や、自社の専門分野以外の知識習得を目指す方の足掛かりとなれば幸いです。皆様の御参加をお待ちしています。

○日時、内容

【1日目】 11月4日(火) 10:00～12:00 金属材料、13:00～15:00 鋳造、15:15～17:15 塑性加工(プレス他)

【2日目】 11月12日(水) 10:00～12:00 溶接、13:00～15:00 熱処理、15:15～17:15 表面処理(めっき他)

【3日目】 11月19日(水) 10:00～12:00 切削、研磨、13:00～17:00 計測、検査(実習)

○場 所 産業技術センター 講堂

○定 員 20 名

○受講料 30,000 円(税込) (愛知工研協会会員は 15,000 円(税込)、後援団体会員は 25,000 円(税込))

○申込期限 2025 年 10 月 30 日(木)

○申込方法 下記 Web ページ又は E-mail にてお申込み下さい。

- 詳しくは https://www.aichi-inst.jp/sangyou/news/up_docs/kinzokunyuumon2025.pdf
- 申込ページ <https://forms.gle/YntzBGLda3yQvPer8> E-mail : office@aichi-kouken.jp
- 問合せ先 産業技術センター 金属材料室 電話 : 0566-45-5645
愛知工研協会 電話 : 0566-24-2080

◆日本ネーミング大賞 2025 の広報のため、一般社団法人日本ネーミング協会 特別顧問が知事を表敬訪問しました

(一社)日本ネーミング協会では、ネーミングの重要性を広く社会に発信し、生活文化を豊かにして産業の発展に寄与することを目的に、賞賛すべき優れたネーミングを選出して表彰する日本ネーミング大賞を毎年開催しています。

今年度開催する日本ネーミング大賞 2025 では、地域限定等で愛されるネーミングを表彰する「地域ソウルブランド部門」のフォーカスエリアに、愛知県が設定されました。

この広報のため、2025 年 9 月 3 日に、(一社)日本ネーミング協会特別顧問の太田光代氏((株)タイタン代表取締役)が知事を訪問しました。

【参考】日本ネーミング大賞 2025 地域ソウルブ



表敬訪問の様子

ランド部門への応募について

○応募期間 2025 年 9 月 1 日(月)～10 月 10 日(金)

○応募対象 2024 年 10 月 1 日から 2025 年 9 月 30 日までの間に、日本国内で販売または提供されている「商品名」「サービス名」「社名」等であり、そのネーミングは商標登録されていること。

○応募費用 無料 (地域ソウルブランド部門へ応募される愛知県の企業のみ)

○応募資格 「応募対象の事業主体者本人または従業員」及び「事業主体者より承認を受けた者」。

○授 賞 式 2025 年 12 月 1 日(月)

○応募方法 下記 Web ページにてお申込み下さい。

- 詳しくは <https://www.pref.aichi.jp/press-release/naming-award.html>
- 申込ページ <https://j-naming-award.jp>
- 問合せ先 (一社)日本ネーミング協会

