

デジタル活用ものづくり支援センター ・ものづくり技術セミナー



技術セミナー

主催：石川県工業試験場

日時 令和8年 12月4日（金）13時30分～15時30分

定員：20名

場所 石川県工業試験場5階 石川トライアルセンター第2研修室

金沢市鞍月2丁目1番地

テーマ

AIを活用した工業製品における感性評価の定量化
ー感性AIによる製品・素材開発への応用と、生成AIによる現場支援事例ー

魅力ある工業製品の開発には、機能や性能だけでなく、「高級感」「心地よさ」「温かみ」といった、人が製品や素材から受ける印象や感性を的確に捉え、製品開発に反映することが必要です。一方で、こうした感性評価は個人差が大きく、言語化や数値化が難しいため、開発者の経験や主観に依存しやすいという課題があります。

本講演では、人の感性や印象をAIによって定量化・可視化し、製品開発に活用するための感性評価技術と、素材の物性・加工条件と感性価値との関係性を分析するマテリアルズ・インフォマティクスについて、工業製品のデザイン評価や素材・テクスチャ開発の具体的な事例を交えてご紹介します。さらに、AIを実際の業務で活用する取り組みの一例として、マニュアル参照支援やニュースリリースへの活用についてもご紹介します。

講師

感性AI株式会社 事業部

サブマネージャー 宮崎 諒氏

受講料

1,000円

（当日、納入通知書をお渡しいたしますので、期日までに納入をお願いいたします。）

〔担当〕石川県工業試験場 繊維生活部 専門研究員 太田 翔平

本研修は、厚生労働省が実施する地域活性化雇用創造プロジェクト事業の一環として実施しています。ご参加いただいた企業の皆様には、研修会終了後に雇用面での取組や、雇用実績などの調査をお願いしております。今後の取組の資質向上に役立てる目的ですので、ご協力をお願いします。※記載していただいた個人情報は、研修・セミナー等の運用目的以外では使用いたしません。

お問い合わせ・お申し込み

お申し込み〔締め切り：11月27日（金）〕

- Webフォームによるお申し込みの場合は、[「こちら」](#)をクリックするか、右のQRコードを読み取って下さい。表示されるフォームに必要事項を入力後、送信ボタンを押してください。
- Eメールによるお申し込みの場合は、氏名・所属・郵便番号・住所・電話番号・メールアドレス・セミナー名を記載の上、以下のアドレスに送信ください。

（今後のセミナーの予定については石川県工業試験場のホームページをご覧ください。）



お問合せ先

石川県工業試験場 デジタル活用ものづくり推進室

TEL：076-267-8082

E-Mail：irii-dm-seminar@pref.ishikawa.lg.jp

FAX：076-267-8090