

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

・第7回デジタルツイン研究会



技術セミナー

主催：石川県工業試験場

日時 令和8年6月19日（金） 13時30分～15時30分

定員：20名

場所 石川県工業試験場 2階 第2・3会議室
金沢市鞍月2丁目1番地

テーマ 『構造解析における応力集中および疲労強度評価の実践ノウハウと強度設計への応用』

構造解析は、コンピュータ上で3D CADを用いて設計したモデルの強度や変形などを評価する手法であり、製品性能の向上や試作回数の削減など、開発の効率化が期待されます。しかし、解析結果の評価方法に対する知識不足により、CAEを十分に活用できていないケースが見られます。

本セミナーでは、応力集中のメカニズムとこれを有する部材の強度評価法、およびき裂が生じた場合の考え方、異種材接合部に生じる厳しさ、材料の強度解析結果を強度設計（特に疲労強度）へ応用する考え方、CAEの効果的な利用方法を解説します。

講師 九州工業大学 名誉教授 野田 尚昭氏

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。)

第7回デジタルツイン研究会

日時 令和8年6月19日（金） 15時40分～16時30分

場所 石川県工業試験場 2階 第2・3会議室
金沢市鞍月2丁目1番地

内容 『CAEを上手く活用するには！』

様々な構造解析の問題に関して、適切な手法やモデル設定について皆さんで考える勉強会を実施します。

- ・構造解析等の事例紹介

[担当] 石川県工業試験場 機械金属部 専門研究員 吉田勇太

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、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：6月16日（火）]

- 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