

ものづくり企業の試作開発・生産工程変革支援拠点開所式の御案内

当センターでは、県内企業における試作開発の効率化や AI・IoT を活用した加工条件の改善を支援するため、「ものづくり企業の試作開発・生産工程変革支援拠点※」を整備し、その開所式を開催することといたしました。

基調講演では、「つながるものづくりとデジタル技術の活用」について解説いただき、技術情報セミナーでは、本拠点に新設した樹脂3Dプリンタの概要と活用技術について説明いただきます。

本拠点の概要説明・見学会も予定しているため、多くの皆様の御参加をお待ちしております。

※ものづくり企業の試作開発・生産工程変革支援拠点とは、

- 「製品開発サイクルの短期化」「加エコスト低減」等の課題を解決するため
- ・3Dプリンタやデジタルデータを活用した試作開発
- ・各種センサを用いた計測データの収集、解析による加工条件の改善の技術を支援する拠点です。

- 1 日 時 令和4(2022)年7月8日(金) 13:30~16:30 (受付開始 13:00)
- 2 場 所 栃木県産業技術センター 多目的ホール
宇都宮市ゆいの杜1-5-20(とちぎ産業創造プラザ内)
- 3 定 員 50名 (参加料:無料)
- 4 内 容

(1) 基調講演

「つながるものづくりとデジタル技術の活用~IoT時代のものづくりへ向けて~」

講師：国立研究開発法人 産業技術総合研究所 インダストリアル CPS 研究センター
総括研究主幹 澤田 浩之 氏

(2) 技術情報セミナー 「樹脂3D プリンタの概要と活用技術の紹介」

① 熱溶解積層(FUNMAT HT Enhanced)について

講師:リコージャパン株式会社 土門 和善 氏

② 光造形(Form3L)について

講師:Brule Inc Executive Vice President 宇野 博 氏

(3) ものづくり企業の試作開発・生産工程変革支援拠点の概要説明及び拠点施設見学

- 5 申込方法 別紙の申込書に御記入の上、**6月30日(木)**までにFAXでお申し込み
いただくか、とちぎ地域企業応援ネットワークポータルサイト
(<https://tochigi-network.com/event/1908>)の応募フォームからお申し込みください。

申込及び問合せ先 栃木県産業技術センター 機械電子技術部 担当:近藤・小池
TEL:028-670-3396 FAX:028-667-9430

- ※ 新型コロナウイルス感染症対策のため、換気を行い、座席を適切に配置し実施します。
また、以下の御協力をお願いいたします。
○当日はマスク着用の上、御参加ください。
○発熱があるなど体調のすぐれない方は、参加を御遠慮ください。