

# 「バインダージェット金属3Dプリンタ活用講習会」 (第4回)【造形物の形状評価について】 開催と 試作案件募集のご案内

平素は滋賀3Dイノベーション研究会の事業に、ご理解とご協力いただきありがとうございます。

昨年度から実施しております造形体験・企業間連携の事業の一つとして、ニデックマシンツール株式会社のご協力のもと、バインダージェット(BJT)方式の金属3Dプリンタを使用した造形試作を体験する講習会を開催します。昨年度に引き続き開催します第4回目は、会員企業様からCADデータを提供いただき造形した試作品を3Dスキャナ、X線CTによって形状評価した結果について報告します。

ご多忙とは存じますが、ご参加いただきますようお願いいたします。

また、今年度も引き続き会員企業からの試作案件を募集しておりますので、ぜひこの機会をご活用ください。

## ◎バインダージェット(BJT)金属3Dプリンタとは、

金属粉末を敷詰めたところにバインダーと呼ばれる接着剤を吹き付けて固め、その後の焼結で金属部品を製造する3Dプリンタ。小型精密部品の造形が得意。

## 開催日時等

日時： 令和5年6月20日(火) 13:30~15:00

場所： 滋賀県工業技術総合センター

(〒520-3004 滋賀県栗東市上砥山232)

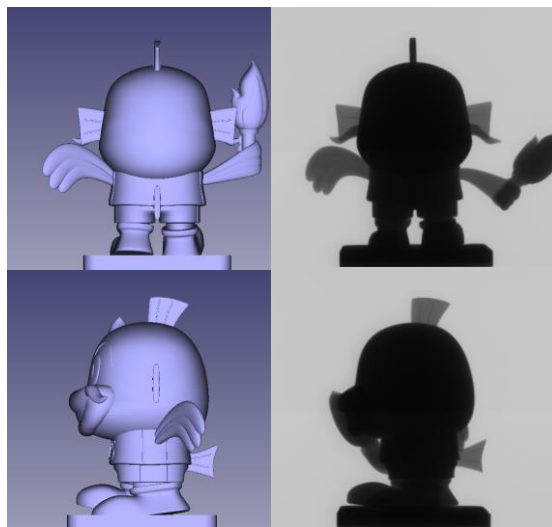
内容： 企業様からデータを提供いただき造形した試作品等を3Dスキャナ、X線CTによって形状評価した結果について報告・検討します。

参加費： 無料

## 試作案件の募集

研究会会員企業からの試作案件を募集します。「製品に使用している部品を従来とは違う製法で作りたい」、「3Dプリンタならではの部品を作りたい」など試作したい部品(モデル)を引き続き募集します。ご検討ください。

※造形に必要なモデルデータの仕様等については、応募いただいた方に直接案内します。まずはご相談ください。



お申し込み : <https://www.shiga-irc.go.jp/info/news/20230620>

お問い合わせ先: 滋賀県工業技術総合センター 藤井、斧、今田、戸田

住所: 滋賀県栗東市上砥山232

TEL : 077-558-1500

メール: 3d-jk@shiga-irc.go.jp