

平成 29 年 6 月吉日

各 位

富山県工業技術センター
所長 鳥山素弘

平成 29 年度ものづくり産学官協働バトンゾーン形成研究会（設計システム研究会）

「高精度 3D スキャンを製造工程でフル活用しよう！」

のご案内

時下、ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

近年、製品や金型などの複雑な形状の表面を高密度に 3 次元測定した点群データの活用が急速に広まっており、多くの事例が蓄積されつつあります。当センターでは、比較的容易・短時間で高精度の測定ができる画像プローブ式の 3 次元測定機を平成 26 年度に機械電子研究所へ導入し、ご利用頂いているところですが、当測定機をより幅広く活用していただきたく、この度、「高精度 3D スキャンを製造工程でフル活用しよう！」と題した講習会を企画しました。ご多忙の折とは存じますが、多数ご参加くださいますようご案内申し上げます。

記

1. 日 時：平成 29 年 6 月 22 日（木）13：30～15：30

**2. 会 場：富山技術交流センター 2 階研修室 富山県富山市高田 5 2 9
（富山県工業技術センター機械電子研究所隣り）**

3. 内 容

最近、鑄造・鍛造分野において、3 次元 CAD を使ったものづくり環境が整ってきたことにより、金型（中子）、粗材、および加工後製品に至るすべての工程において、3D スキャンデータを活用した検査方法やリバーシエンジニアリング手法が大きな効果を得られるようになってきました。本講習会では、鑄造・鍛造分野のものづくりに焦点を当て、3D スキャンデータの効果的な活用法を多くの事例とともに紹介します。これに関連して、富山県工業技術センター機械電子研究所に導入されている非接触画像プローブ式測定機「COMET6」およびソフトウェア「spGauge」、「spScan」の特徴と活用法についても、実機によるデモを交えて紹介します。

講師：東京貿易テクノシステム

スキャニングテクノロジー部 部長 兼尾 利宏 氏

4. 受講料： 無料

5. 申し込み方法：

下記の参加申込書へご記入の上、FAX または電子メールにてお申し込み下さい。

申し込み締め切り：平成 29 年 6 月 21 日（水）

6. 申し込み・問い合わせ先：

〒930-0866 富山市高田 383 富山県工業技術センター 機械電子研究所 担当：金森

TEL：076-433-5466 FAX：076-433-5472 E-mail：kanamori@itc.pref.toyama.jp

参加申込書

富山県工業技術センター

平成 29 年度ものづくり産学官協働バトンゾーン形成研究会(設計システム研究会)
「高精度 3D スキャンを製造工程でフル活用しよう！」

日時： 平成 29 年 6 月 22 日 (木) 13:30~15:30

会場： 富山技術交流センター 2階研修室 (富山市高田 529)
(富山県工業技術センター機械電子研究所隣り)

送信先 FAX: 076-433-5472 担当: 金森 (TEL: 076-433-5466)

企業名/団体名		住所	
		TEL:	FAX:
所属・役職	氏名	メールアドレス	
		個人情報の提供可否※	メルマガリスト登録可否※
		<input type="checkbox"/> 個人情報を提供しない	<input type="checkbox"/> メルマガ登録しない
		<input type="checkbox"/> 個人情報を提供しない	<input type="checkbox"/> メルマガ登録しない
		<input type="checkbox"/> 個人情報を提供しない	<input type="checkbox"/> メルマガ登録しない
		<input type="checkbox"/> 個人情報を提供しない	<input type="checkbox"/> メルマガ登録しない

<備考>

1. 本申込書に記載された個人情報は、受講者の確認や、やむを得ない事情により、日時、会場の変更があった場合にその連絡を行うために提出していただくものです。
2. 本申込書に記載された個人情報(社名、所属、氏名のみ)を参加者名簿の形で講師に提供する予定です。提供することに**同意しない場合は**、欄にチェックを入れてください。
3. ものづくり研究開発センターのメールマガジンのリストに登録を**希望しない場合は**、欄にチェックを入れてください。