

# 3次元スキャナによるものづくり講習会のご案内

主催：新潟県工業技術総合研究所

3次元プリンタや3次元CADソフトの導入が県内企業でも増えています。一方、これらを使いこなすための3次元スキャナによる形状入力やデータ編集、データ変換に関する企業からの相談が増えています。そのため、当所では公益財団法人JK Aの補助を受けて、3次元スキャナと3次元ソフトウェアからなるシステムを導入し、その講習会を開催します。3次元ものづくりに必要な、物体の形状測定技術および3次元データの編集技術を身に付けることにより、設計・製造・検査といった一連の工程を円滑に進めることができます。

## 講習会

- 日時：第1回 平成28年2月2日（火）13：30～16：30  
第2回 平成28年2月3日（水）13：30～16：30  
【2日、3日は定員に達しました。】  
第3回 平成28年2月10日（水）13：30～16：30  
※全て同じ内容です
- 会場：新潟県工業技術総合研究所 201会議室  
(新潟市中央区鏡西1-11-1)
- 内容：3次元スキャナ(3DSystems社製 Geomagic Capture)と3次元ソフトウェア(3DSystems社製 Geomagic DesignX)によるもの作りの概要  
(座学) 15分  
3次元スキャニング(実習) 90分
  - ・形状の計測
  - ・データ編集と形状モデル作成3次元ソフトウェア(座学) 60分
  - ・形状モデルからの自由曲面抽出
  - ・CADモデル作成
- 定員：各回とも5名程度
- 参加費：無料

申込方法：裏面申込書に記載し、電子メールかFAXで1月28日までにお申込みください。

新潟県工業技術総合研究所 下越技術支援センター 担当：大野、小林  
〒950-0915 新潟市中央区鏡西1-11-1 TEL:025-244-9168 FAX:025-241-5018  
E-mail : hohno@iri.pref.niigata.jp



この講習会は、競輪の補助を受けて実施しています。



RING!RING!  
プロジェクト

## 3次元スキャナによるものづくり講習会 申込書

会社名		
連絡先・所在地 (TEL・FAX)	〒 (TEL — — FAX — — )	
参加希望日	2月2日(火)・3日(水)・ <u>10日(水)</u> (希望する日を○で囲んでください)	
参加者名	役職名 氏名	役職名 氏名
E-mail アドレス	@	@

※ご記入いただいた情報は、新潟県からの連絡・情報提供のみ利用させていただきます。