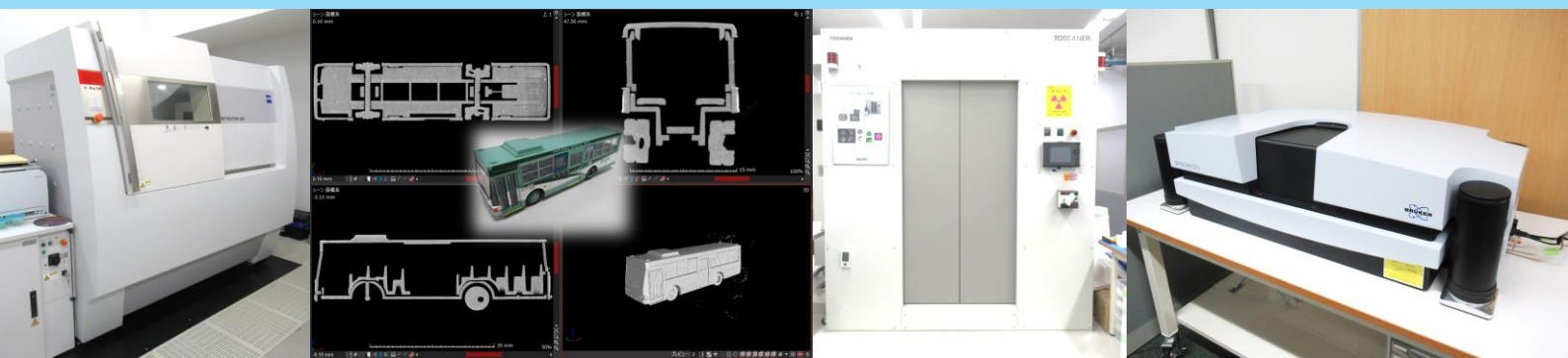




# ものづくりへのX線CTスキンの活用

～スキャンデータの解析手法も紹介～

お申込みは  
こちら



◆日時: 令和7年9月10日(水) 14:00～16:45

◆場所: 埼玉県産業技術総合センター 4階 4ABC会議室  
(〒333-0844 埼玉県川口市上青木3-12-18)

◆定員: 30名 ◆参加費: 無料

お申込み: [https://www.pref.saitama.lg.jp/saitec/seminar/koshukai/r07/dm\\_ct\\_seminar.html](https://www.pref.saitama.lg.jp/saitec/seminar/koshukai/r07/dm_ct_seminar.html)

14:00

開会

14:00～14:15

埼玉県産業技術総合センター(SAITEC)のX線CT装置紹介

14:15～14:45

基調講演『産業用CTスキャンとその応用の最新動向(仮)』

東京大学 大学院工学系研究科 准教授 長井 超慧 氏  
(精密工学会 現物融合型エンジニアリング専門委員会 委員長)

産業用X線CTスキャン技術の最新動向について、幅広くご紹介いただきます。

14:55～15:55

X線CT装置と3Dデータの活用について

Hexagon Manufacturing Intelligence 株式会社  
(旧ポリウムグラフィックス株式会社) セールsteamマネージャー 舟橋 博幸 氏

X線CTスキャンデータの解析といえば、同社製ソフトウェアVGSTUDIO MAXが広く使用されています。当センターにおいても、2機種の装置で使用しています。VGSTUDIO MAXを活用したノイズ低減テクニックや解析事例、VGSTUDIO MAXのデータを確認できるフリービューアmyVGLの活用テクニックをご紹介します。質疑応答の場も設けます。

16:05～16:45

当センターのX線CT装置3機種見学

大型X線CT装置(TOSCANER-34500FD/450kV)  
X線CT三次元測定機(METROTOM 800/130kV)  
マイクロフォーカスX線CT装置(SKYSCAN 1272/100kV)

16:45

閉会

閉会後に時間の許す範囲でVGSTUDIO MAXの技術相談をお受けします。  
データお持ち込み相談にも対応します。

アーム型  
三次元測定機  
を参考展示  
します!

埼玉県産業技術総合センター 生産技術・事業化支援室 機械技術担当 増子

TEL: 048-265-1376 E-mail: [masuko.yoichi@pref.saitama.lg.jp](mailto:masuko.yoichi@pref.saitama.lg.jp)

埼玉県産業技術総合センター 機械技術担当 増子 行き  
(E-mail: [masuko.yoichi@pref.saitama.lg.jp](mailto:masuko.yoichi@pref.saitama.lg.jp) FAX 048-265-1334)

『ものづくりへのX線CTスキャンの活用』<9/10開催> 参加申込書

令和 7年 月 日

|                                |     |               |            |
|--------------------------------|-----|---------------|------------|
| 会社名・団体名                        |     |               |            |
| 所在地                            | 〒   |               |            |
| 電話番号                           | TEL |               |            |
| 参加希望者                          |     |               |            |
| 所属                             | 役職  | 氏名(ふりがな)      | E-mailアドレス |
|                                |     |               |            |
|                                |     |               |            |
| VGSTUDIO MAXに係る質問              |     | (ある場合には具体的内容) |            |
| VGSTUDIO MAXに係る<br>データ持込み相談の有無 |     | (ある場合には具体的内容) |            |
| 備考                             |     |               |            |

【申込み・問い合わせ】

埼玉県産業技術総合センター 機械技術担当 増子  
TEL048-265-1376 FAX048-265-1334  
E-mail [masuko.yoichi@pref.saitama.lg.jp](mailto:masuko.yoichi@pref.saitama.lg.jp)

〒333-0844 埼玉県川口市上青木 3-12-18



- JR京浜東北線  
西川口駅：〈国際興業バス・西川08系統〉東口5番乗り場  
川口駅：〈国際興業バス・川18～20, 23系統〉東口7～9番乗り場  
・「川口市立高校」下車 徒歩5分
- 地下鉄・埼玉高速鉄道  
鳩ヶ谷駅：〈国際興業バス・川18系統〉西口3番乗り場  
※バスの本数が少ないのでご注意ください。  
・「上青木小学校」下車 徒歩5分