

東京都立産業技術研究センター 城南支所

地方独立行政法人
東京都立産業技術研究センター
TOKYO METROPOLITAN INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE

無料セミナー

城南支所が支援するデジタルものづくり ～X線CT・3D加工の動向～

日時：2025年3月12日（水）13:00～17:00
場所：都産技研 城南支所 2階研修室
東京都大田区南蒲田1-20-20

参加申し込みは
こちら



<https://www.iri-tokyo.jp/seminar-event/seminar-250312>

参加無料 定員70名



会場までのアクセス
京浜急行 本線 京急蒲田駅東口 徒歩5分
JR東日本 京浜東北線 蒲田駅東口 徒歩15分

1. 開会の挨拶

城南支所長 林 英男

2. 城南支所事業紹介

城南支所長 林 英男

3. 特別講演①

X線CT装置を用いたデジタルものづくり動向
～中小企業への展開を目指して～

東京大学工学部・大学院工学系研究科
精密工学科 精密工学専攻
教授 大竹 豊

4. 特別講演②

テクノロジーごとの最新加工技術
(EDM, Milling, 金属AM, Laser)

GFマシニングソリューションズ株式会社
加工技術部長 今村 建吾

5. 施設・設備見学

計測用X線CT装置、フェムト秒レーザ加工機
三次元座標測定機、表面粗さ・形状測定機
レーザー顕微鏡、デジタルマイクロスコープ
超微小押し込み硬さ試験機、油分濃度計
造型機（溶融積層式、光硬化式）などを予定

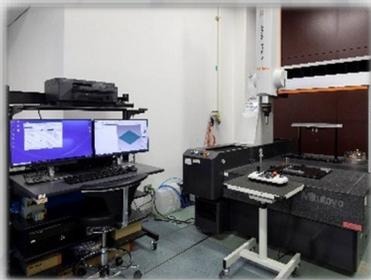
問い合わせ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 城南支所 セミナー担当
[TEL] 03-3733-6281 [Mail] kensyu@iri-tokyo.jp

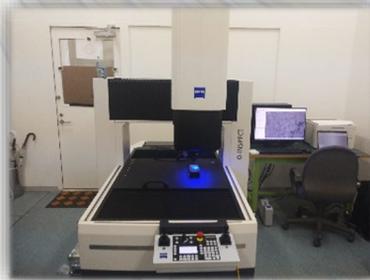


計測・分析技術や加工技術により 競争力のある「先端的」ものづくりを支援します

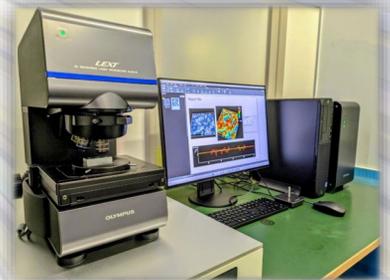
接触式または非接触式による寸法測定が可能です



三次元座標測定機



マルチセンサ測定器



レーザー顕微鏡

表面の粗さや硬さ、付着油分量を測定する試験が可能です



表面粗さ・形状測定機



超微小押し込み硬さ測定機



油分濃度計

精密測定により得た3Dデータを活用した試作が可能です



計測用X線CT装置



造形機（光硬化式）
（エポキシ樹脂）



造形機（熔融積層式）
（ポリカーボネート樹脂）

各装置の詳細は
都産技研ウェブサイト上で
ご覧いただけます

都産技研ウェブサイト

機器・装置検索

城南支所について



問い合わせ先

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 城南支所 セミナー担当
[TEL] 03-3733-6281 [Mail] kensyu@iri-tokyo.jp

