

# X線CTを活用したものづくり

近年、接触式では測定が困難な部品を形状測定するために非接触式測定機の普及が進んでおり、また、測定技術の進歩から3Dスキャナとしても活用されています。中でもX線CTは、光学的な非接触測定機では測定困難な複雑形状・内部の形状も含めた三次元解析の手段として期待されており、様々なメーカーが開発を進めています。

本セミナーでは、X線CTの基本原則から最新動向について、装置メーカーの講師による具体的な事例紹介を交えながら紹介を行います。是非、ご参加ください。

**日 時** 令和4年10月26日（水） 13時00分～14時30分

**開催方式** 会場への来場 及び オンライン（Zoom使用） 併用

※講師は、会場にて講義予定です。

※新型コロナウイルス感染症の流行等の状況により、オンライン開催のみとする場合があります。

**会 場** 京都府産業支援センター 5階 研修室

（京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク東地区内）

**内 容**

**講演 「X線CT技術と金属積層3Dプリンタの最新動向」**

【講師】 株式会社ニコンソリューションズ

（X線CT）和泉 智広 氏 / （3Dプリンタ）鳴嶋 弘明 氏

【概要】 本セミナーでは、X線CTの基本原則と最新動向、特に金属積層3Dプリンタと組み合わせたこれからのものづくりについて、具体的事例を交えながら御紹介します。会場では、最新の3Dプリンタによる造形サンプルを手にとりご覧いただけます。

**定 員** 会場：40名 オンライン：応募状況により調整

**参加費** 無 料

**主 催** 京都府中小企業技術センター

**申込方法** ① ホームページの申込フォームから (<https://www.kptc.jp/>)

② 用紙裏面の申込用紙に記入の上、E-mail

※申込書等にご記入いただいた個人情報は、本セミナー受講者名簿として利用させていただきます。

**お問合せ** 京都府中小企業技術センター 基盤技術課 設計計測係 廣瀬  
TEL 075-315-8633 E-mail keisoku@kptc.jp