

# 金属3Dプリンティングの基礎

金属3Dプリンティングは、金属粉末を原料として、三次元CADモデルを基に一層ずつ積み上げながら複雑形状を有する金属構造体を造形できる加工法です。工業分野では、金型、機械部品の試作や多品種少量生産に活用されているほか、医療分野においてもテーラーメイドの各種インプラントを作製できる技術として注目されています。

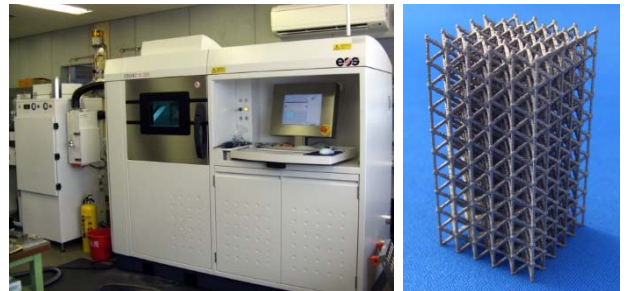
本セミナーでは、金属3Dプリンティングの原理と特徴、高機能化のための設計手法や材料技術などについて解説するとともに、最近の技術動向や実用化事例について紹介します。

## ◆◆◆◆開催概要◆◆◆◆

- 【日 程】 平成30年11月28日(水)
- 【時 間】 18:30 ~ 20:00
- 【場 所】 堺市産業振興センター 4階 セミナー室5  
〒591-8025 大阪府堺市北区長曾根町183-5
- 【講 師】 大阪産業技術研究所  
加工成形研究部 特殊加工研究室  
主任研究員 木村 貴広 氏  
研究員 三木 隆生 氏
- 【定 員】 30名(先着順)
- 【受講料】 無料
- 【主 催】 公益財団法人堺市産業振興センター
- 【協 力】 地方独立行政法人大阪産業技術研究所
- 【申込方法】 下記の参加申込書に必要事項をご記入の上、  
FAXでお送りください。

## 【申込・問合せ】

(公財)堺市産業振興センター 担当:江口・小松  
〒591-8025 大阪府堺市北区長曾根町183-5  
電話 072-255-6700 FAX 072-255-1185  
URL <http://www.sakai-ipc.jp>



(公財)堺市産業振興センター 行 FAX 072-255-1185  
平成30年度産業技術セミナー 「金属3Dプリンティングの基礎」 参加申込書

会社名		創業5年未満の場合は右欄に○をご記入下さい
住所	電話	FAX
参加者氏名	部署	役職
(フリガナ)		
(フリガナ)		
本件の担当者氏名 (フリガナ)	部署・役職	連絡先電話番号

※本セミナーは、堺市の創業支援事業計画に位置づけられた認定創業支援事業(人材育成)にあたります。詳細は、堺市ものづくり支援課までお問合せください。(Tel 072-228-7534 事業紹介URL <http://www.city.sakai.lg.jp/sangyo/shienyuushi/oshirase/sougyoushien/sougyoshienkeikaku.html>)  
※お申込みにていただいた個人情報は、当セミナーへのお申込みの確認及び当センターが行うセミナー等のご案内に利用させていただく場合がございます。