

新たな樹脂・金属 3 D プリンタの潮流

～MEX 式金属 3 D プリンタを中心に～

3 D プリンタは日々改善され、品質も高くなっています。特に海外では活用・実用事例が増えつつあります。また、金属粉を樹脂フィラメントに内包し、造形・焼結により金属モデルを作製する MEX・FFF 方式の 3 D プリンタも進化しており、新たな金属部品製造法として期待されています。

本セミナーにおいては、MEX 式金属 3 D プリンタを中心に新たな 3 D プリンタの潮流を理解し、3 D プリンタ活用法をアップデートしていただきたく企画をいたしました。

日 時：2025 年 9 月 10 日（水）13 時～

場 所：兵庫県立工業技術センター 研究本館 2 階 セミナー室Ⅲ

（兵庫県神戸市須磨区行平町 3 - 1 - 1 2 J R 鷹取駅から徒歩約 7 分）

内 容：

ご挨拶

兵庫県立工業技術センター 兼吉 高宏

【講演】

1. 『製造業のミカタ』～高強度パーツが内製化できる夢のマシンの秘密
APPLETREE(株) 置塩 仁司
2. 『低コストで実現する樹脂・金属造形の最適解』
Ultimaker Japan 池田 径咩（ケイン）
3. 『フィラメントで金属・セラミックス 3 D プリンティングを身近に！』
第一セラモ(株) 和田 誠
4. 『MEX 方式金属積層造形における脱脂焼結技術の御紹』
島津産機システムズ(株) 山田 龍之介
5. 『製造業のゲームチェンジ』
伊福精密(株) 伊福 元彦

【セミナー中は、樹脂 3 D プリンタデモ機や造形モデル等を展示しております。】

【見学】16 時～

ご希望の方を対象に、工業技術センターの 3 D プリンタ（金属 3 D プリンタ（ProX DMP 200）、砂型 3 D プリンタ（SCM-800））の見学会を行います。

＜ただし、見学会場が狭いため、人数を制限する場合があります。＞

主催：兵庫県立工業技術センター

お申し込みはこちらから →



<https://www.e-hyogo.elg-front.jp/hyogo/uketsuke/form.do?id=1754033456419>