技術セミナー

【MOBIO産学連携セミナー】
次世代ものづくりを支える金属積層造形と放電加工技術
～基礎から最新研究・製品化事例まで～

主催：MOBIO（ものづくりビジネスセンター大阪）、地方独立行政法人大阪産業技術研究所

開催日時 2026年8月27日(木) 14:30～16:00

開催場所 MOBIO産学連携オフィス セミナールーム
クリエイション・コア東大阪 南館2F（東大阪市荒本北1-4-1）
近鉄けいはんな線「荒本駅」1番出口から約500m、Osaka Metro中央線「長田駅」3号出口から約800m

講　師
地方独立行政法人大阪産業技術研究所
和泉センター 加工成形研究部 特殊加工研究室
■藤原 昂太（ふじわら こうた）氏
■渡邊 幸司（わたなべ こうじ）氏

「金属3Dプリンターの実製品化への高い壁や、
難削材・新材料の加工限界に悩んでいませんか？」

近年、金属積層造形技術は、
試作だけでなく実製品の製造にも活用されるなど急速に普及が進んでいます。
一方、放電加工は金型製造をはじめとする精密加工技術として発展してきましたが、
近年ではダイヤモンドなどの絶縁材料加工にも適用されるなど、
その可能性がさらに広がっています。
本セミナーでは、大阪産業技術研究所が保有する金属加工分野の技術シーズの一例として、
金属積層造形および放電加工に関する研究開発事例を紹介します。
金属積層造形については、原理や特徴などの基礎知識に加え、
材料開発に関する研究成果、製品化事例を解説します。
また、放電加工については、基礎原理から最新の応用技術までをわかりやすく紹介します。

参加費：無料　**定員：20名**　**対象：ものづくり中小企業、支援機関 等**

お申込み 右のQRコードよりお申込みください。
申込締切：2026年８月26日(水)

問合せ先 公益財団法人大阪産業局　MOBIO(ものづくりビジネスセンター大阪)
【担当】二宮　【TEL】06-6748-1011

※お申し込みいただきました情報は、主催者であるMOBIO、地方独立行政法人大阪産業技術研究所で共有いたします。
※セミナーにご参加の際は、公共交通機関をご利用ください。