

令和3年3月吉日

各位

一般社団法人日本金型工業会西部支部  
支部長 山中 雅仁

■勉強会

**金属 AM を用いた金型製作とアカデミアからのアプローチ**  
— Web セミナー —

拝啓 時下益々ご隆昌のこととお慶び申し上げます。  
また、日頃より工業会事業にご理解ご協力賜り厚く御礼申し上げます。  
さて、この度以下の内容にて西部支部勉強会を Web セミナーとして開催致します。  
新型コロナウイルス感染症の影響が長期化となる中、大変なご苦勞をされていると存  
じますが、皆様のお役に立てるよう邁進して参りますので、是非、ご参加頂けますよ  
う宜しくお願い申し上げます。

敬具

□日時：令和3年4月8日（木）午後3時～午後5時

□場所：Web 会議方式（『Zoom』を使用）

□参加費：無料

□内容 テーマ：『金属 AM を用いた金型製作とアカデミアからのアプローチ』

講師：金沢大学 設計製造技術研究所 教授 古本 達明 様

URL <http://amti.w3.kanazawa-u.ac.jp/>

**【講演概要】**

除去加工とは対照的な製造法に位置付けされる 3D プリンタは、内部水管のフレキシブル配置やポーラス構造体によるエアベント機構など、これまでの工法では得られない特長的な金型が製作できるだけでなく、切削加工との複合化で放電加工が不要となるため、3D プリンタの特長を引き出すには金型の設計思想から変革しなければならない。

本講演では、金属 3D プリンタで金型を製作するときの特長や課題を述べるとともに、プロセスに起因した不具合解決に向けた対策法など、各種金型の高精度化に向けて取り組んだ内容について事例を交えて紹介する。



**ご返信 FAX 06-6479-1479**

**西部支部勉強会 (Web セミナー) 参加申込書 (4/8)**

会社名		
電話番号/FAX	電話：	FAX：
お役職/ご部署名 お名前		( ) Web セミナー
メールアドレス※必須 (大きく記載下さい)		
備考	※1 社複数名のご参加を希望される際は下記に参加者のお名前とメールアドレス、事前テストの希望有無をご記載下さい。	

(一社) 日本金型工業会 ( 会員 会員外 )

Zoom 事前テストを ( 希望する 希望しない )

■参加申込み方法

別紙参加申込書を4月1日(木)までにFAX 06-6479-1479またはメールで (一社) 日本金型工業会西部支部宛てにお送り下さい。

**参加申込を締切後、Web セミナー開催の3~4日前までに当日および事前テストの参加方法について、事務局からメールで詳細をご連絡させていただきます。**

**「Zoom」の接続にご不安がある方は接続テストを実施致しますので、Zoom 事前テストを希望するに○印をつけて下さい。**

(テストは4月5日11時~11時30分で予定)

■問い合わせ先・申込先

一般社団法人日本金型工業会西部支部 辻 電話 : 06-6479-1477  
FAX : 06-6479-1479 メール : r.tsuji@jdmia.or.jp  
〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター305号室