

武蔵野商工会議所工業部会・(公財)精密測定技術振興財団 共催講演会

「ブレードスルーを目指す機械加工と金属 AM 技術」

日時: 令和2年10月6日(火)18:30～

場所: 武蔵野商工会議所 7階役員会議室および
各所**オンライン(ZOOM)**参加

講師: 笹原 弘之 先生

(東京農工大学 機械システム工学専攻 教授)



国内のものづくりにおいては付加価値の高い加工技術が求められています。本講演では、まず、砥石の気孔を通して研削液を砥石の内部から供給する手法を耐熱合金、チタン合金、CFRP 等へ適用した事例について説明します。次いで、砥石温度をリアルタイムでモニタリングして異常判定に用いる手法について説明します。最後に、難削材の切削量を削減できるワイヤ+アーク放電による金属材料の 3D プリント(アディティブ・マニファクチャリング)について紹介します。

《講師略歴》 1988年 東京工業大学 機械物理工学科卒業

2009年 東京農工大学 機械システム工学専攻 教授

2013年 東京農工大学工学部附属ものづくり創造工学 センター長

《研究分野》 生産加工学、難削材の機械加工、アディティブ・マニファクチャリング

お申込: **9/25(金)までに**下記申込書をご記入のうえ、
メール・FAX等でお申込み下さい。

※聴講無料です。また、どなたでも参加できます。

定員: 会議室で参加 ⇒ 10名まで
オンライン(ZOOM)で参加 ⇒ 定員無し

会場: 武蔵野商工会議所 〒180-0004
東京都武蔵野市吉祥寺本町 1-10-7

お問合せ: 事務局担当 三輪 電話: 0422-22-3631

Mail: miwa@musashino-cci.or.jp

後援: 工和会・武蔵野商工会議所企業支援部



=====《講演会参加申込書(キリトリ不要)》=====

FAX: 0422-22-3632 武蔵野商工会議所 工業部会事務局 行

①参加方法: オンライン(ZOOM) ・ ※会議室(定員有)

②氏名: _____

③事業所名: _____

④電話番号: _____

⑤Mail/FAX: _____

(オンラインでの参加方法をご案内します。メールアドレスまたは FAX 番号をご記入下さい)

※定員に達した場合は、オンラインでの参加をお願いすることがございます。予めご了承ください。