

MOBIO-Forum 8月26日(金)

【 切削加工について、抱えている課題を解決したい方 必見 】

1.バリの生成過程と抑制技術

2.儲かる金型づくりの為に、アク出し対策

3.超高压クーラント装置で機械加工能率改善

～切削加工のエキスパートが3方向から語る、技術・工具のイロハと生産性革命～

異なる分野で活躍する切削加工のエキスパート3人が、最新の切口で切削加工の現場における技術的な課題と解決方法、そしてそれを通じた現場の生産性向上・革新について、大阪のものづくり企業の皆さまに向けて熱く語ります。機械・工具・器具・切削油剤等でお悩みの方々、ぜひともご参加ください！

- 【日 時】 令和4年8月26日(金) (受付: 12時50分～ 開場: 13時00分～)
セミナー: 13時10分～16時25分、名刺交換会: 16時25分～16時45分
- 【場 所】 クリエイション・コア東大阪 南館2階 **セミナールーム** (会場が変更になりました 7/29)
またはオンライン (Microsoft Teams を使用予定) ※オンライン参加を追加しました (7/29)
- 【定 員】 20名 (会場)
- 【対 象】 大阪府内ものづくり中小企業、支援機関 等
- 【参加費】 無料
- 【申込み】 裏面の申込書による FAX での申し込みのほか、下記の URL から申し込みいただけます。
URL: <https://www.shinsei.pref.osaka.lg.jp/ers/input?tetudukiId=2022050092>
- 【問 合 せ】 MOBIO(ものづくりビジネスセンター大阪) 担当:(大阪府ものづくり支援課 志智・尾北)
TEL: 06-6748-1050、FAX: 06-6748-1062

※交流会はありません(終了後名刺交換を予定)。

※新型コロナウイルス感染症の状況により、オンラインのみ、オンライン併用での開催、または中止、延期する場合がありますので、ご了承ください。

-----プログラムおよび講師の紹介-----



- ① 基調講演1「バリの生成過程と抑制技術」 (13:15-14:15)
関西大学 名誉教授(バリ取り大学 元学長) 北嶋 弘一 氏(きたじまこういち)

製品の機能性向上と信頼性向上を実現するためには、バリ取り・エッジ仕上げ技術が大きな鍵を握っています。設計図面上においては、部品のエッジに「バリなきこと」の指示が常態化していますが、設計者が意図する「エッジ機能」を満足する「エッジ品質」を達成するためには、バリ取り・エッジ仕上げを行う前に、まずバリの生成メカニズムを理解し、それに基づいたバリ抑制を図り、シャープなエッジ形状を得ることがキーポイントとなります。

- ②基調講演2「儲かる金型づくりの為に、アク出し対策」(14:25-15:20)
日産自動車OB 徳永 kai zen 塾 塾長 徳永 秀夫 氏(とくながひでお)

北九州産学支援機構のアドバイザーとして、100年企業の金型製作現場を1年ほど支援してきました。儲かる金型づくりにシフトさせる為に、徹底した3S活動・切削加工のテクニカル改善・磨き品質の標準化・進捗管理の見える化の実践などを行い、ようやく軌道に乗せました。どこの現場にもある課題(と解決方法)を紹介します。



- ③講演「超高压クーラント装置で機械加工能率改善」(15:30-16:25)
株式会社トクピ製作所 営業課長 関本 昌利 氏(せきもとまさとし)

機械加工の能率改善には様々な方法があります。その一つとして、弊社は高圧プランジャポンプメーカーとして、応用装置「超高压クーラント装置」を使用した機械加工改善事例とその原理、運用に必要な内容を紹介致します。お客様の選択肢が広がるヒントになればと思います。



- 記入いただいた情報に基づき、MOBIOからセミナー等に関するお知らせをお送りすることがあります。また、当日は参加者名簿（企業名、氏名）として配布します。

参加にあたっては、新型コロナウイルス感染症の予防及び拡大防止のため、以下の点にご協力いただきますようお願いいたします。

- マスクの着用をお願いします。
- 手指の消毒にご協力ください。
- 発熱や咳・咽頭痛などの症状のある方は参加をお控えください。
- 会場入り口にて「大阪コロナ追跡システム」への登録をお願いします。

企業名	ふりがな		
所在地			
所属・役職		氏名	ふりがな
連絡先	TEL	()	FAX ()
	E-mail	@	
受講方法	会場 ・ オンライン (いずれかを○で囲んでください)		
所属・役職		氏名	ふりがな
連絡先	TEL	()	FAX ()
	E-mail	@	
受講方法	会場 ・ オンライン (いずれかを○で囲んでください)		
所属・役職		氏名	ふりがな
連絡先	TEL	()	FAX ()
	E-mail	@	
受講方法	会場 ・ オンライン (いずれかを○で囲んでください)		

※ご記入いただいた個人情報は、主催者間で共有するとともに、当日の受付・連絡、当日配布する参加者名簿（企業名・氏名）の作成等、本イベントの目的及び今後の調査並びにイベント情報の提供のために使用し、他の目的には使用しません。

※MOBIOは大阪府・（公財）大阪産業局（委託業者（株）コンベンションリンケージを含む）の2者で運営しています。

●MAP



●交通アクセス

- ▶電車をご利用の場合
 - ・地下鉄中央線「長田」駅
3番出口から北東に徒歩10分
 - ・近鉄けいはんな線「荒本」駅
1番出口から北西に徒歩5分

※専用駐車場がありませんので、なるべく公共交通機関をご利用ください。