

加工技術セミナーⅡ 「機械加工現場の自動化とロボットの活用」

世の中に第四次産業革命が提唱されて久しく、当初は手探りで取組んでいた活動も、ＩｏＴやＡＩの活用、ロボット導入事例の増加は目覚ましく、現在はまさに第四次産業革命の真っただ中に入っています。しかしながら先進的な取り組みは大企業が中心であり、中小企業ではなかなか導入が進んでいないのが現状です。労働人口の減少に伴い人材確保がますます厳しくなる中、ＱＣＤ管理の効率化、生産性向上は必須となっています。

今回はこういった時流の中で最先端のスマートファクトリーを実現されているヤマザキマザック様、ロボットの活用による無人化工場を実現されているファナック様に機械加工現場に適したＩｏＴ化、ロボット化をご紹介します。また、県内で機械加工メーカー様への導入実績の豊富な福谷電装様よりロボット導入に向けた具体的なステップと導入事例をご紹介しますので、機械加工関連企業様の多数のご参加をお待ちしています。

◆ 日 時 令和3年2月18日（木） 13:30～16:35

◆ 開催方法 オンライン開催（ＺＯＯＭ）

◆ プログラム

1. 13:30～14:30

「マザックの考えるスマートファクトリーと簡単自動化」

【講 師】ヤマザキマザック株式会社 販売ブロック 次長 安井 健（やすい たけし）氏

【講演要旨】ＩｏＴ、ＡＩ、ロボットを活用した工場「MAZAK i SMART Factory」のご紹介と、少し手を伸ばせば実現できる「身近な自動化」「身近なＩｏＴ」を納入事例を交えてご紹介します。

2. 14:40～15:40

「ファナックロボット最新技術」

【講 師】ファナック株式会社 ロボット事業本部 西部一般産業課

主任 内田 路明（うちだ みちあき）氏

【講演要旨】ロボット化による生産性の向上、製品品質の向上、労働力の確保、コストの削減を動画でわかり易く、導入のメリットをご紹介します。

3. 15:50～16:35

「ロボット導入に活路を見出す 一小規模事業者必見」

【講 師】株式会社 福谷電装 代表取締役社長 西 和浩（にし かずひろ）氏

【講演要旨】働き方改革により労働時間が減少しており、生産力低下に対応するためにロボット導入の考え方と道筋をご紹介します。また、生産規模を考慮した設備構成の基礎知識も併せてご紹介します。

◆ 主 催 岡山県 、（公財）岡山県産業振興財団

◆ 受講料 無 料

◆ 申込方法 裏面の申込書によりＦＡＸでお申し込みいただくか、必要事項をご記入のうえメールでお申し込みください。

◆ 申込先 （公財）岡山県産業振興財団 ものづくり支援部 担当：清水、中山

〒701-1221 岡山市北区芳賀5301 テクノサポート岡山

TEL 086-286-9651 FAX 086-286-9676 E-mail: sangaku@optic.or.jp

◆ 申込締切 令和3年2月17日（水）

加工技術セミナーⅡ「機械加工現場の自動化とロボットの活用」

セミナー参加申込書

必要事項を記入のうえ、令和3年2月17日（水）までに、下記申込先にFAXまたはEメールでお申し込みください。

企業・団体名			
連 絡 先		〒	
		電 話：	
		FAX：	
		E-mail：	
参 加 者	役 職	氏 名	受講端末メールアドレス
連絡事項			

【申込・問い合わせ先】

公益財団法人 岡山県産業振興財団 ものづくり支援部 清水、中山
 〒701-1221 岡山市北区芳賀5301 テクノサポート岡山3F
 TEL 086-286-9651 FAX 086-286-9676 E-mail : sangaku@optic.or.jp