連携で生まれるイノベーションと IoT・ロボットの活用による生産革新

ものづくり連携倶楽部ひろしま 第7回 講演会・企業交流会

今回は、異分野の中小企業がそれぞれの得意技術を持ち寄り、連携することで生まれたサービスや製品と、 製造現場の生産効率化をテーマに開催します。厳選した事例のご講演と併せて企業交流会を開催いたします ので、ぜひ、多数のご出席を賜りますようご案内申し上げます。

■日 時: 平成29年11月21日(火)16:00~20:30

○講演会 (16:00~17:40)○プレゼンテーション (17:50~18:50)

〇交 流 会 (19:00~20:30) 企業連携や加工技術、開発等に関する情報交換

(※交流会では軽食、飲物(アルコール含む)をご用意しております)

〇展示・相談コーナー (16:00~20:30) 講演企業・プレゼンターの商品展示と相談コーナーを開設

■場 所:福山ニューキャッスルホテル 2階 琴の間、曙の間(福山市三之丸町8-16)

■対 象:組合及び組合員企業、賛助会員、ものづくり補助金採択企業等

■定 員:70名

■参加費:5,000 円/1 名 ※中央会会員(会員組合の組合員企業・賛助会員含む)は2,000 円/1名

(1)講演者



株式会社最上インクス(京都市右京区)

代表取締役社長 鈴木 滋朗 氏

「連携の未知なる可能性と IoT による生産革新」

「顧客の事業を成功へ導くイノベーションパートナー」をミッションに掲げる (株)最上インクスは、精密プレス加工技術の高度化を図る一方、中小製造業の 若手経営者有志による勉強会を重ね、目的の共有と相互理解を深め、試作に特化 した共同受注体「京都試作ネット」を立ち上げ、運営している。

メンバー各社の強みを持ち寄ることによる高い品質に加え、クイックレスポンスで「試作は時間がかかる」イメージを一新させ、顧客に新しい価値の提供をもたらすイノベーションを実現した。また、IoT・AIで薄板金属フィン製造の生産・品質管理システムを構築するなど時流を一歩先取りした効率化への具体的な取り組みは大いに参考となります。



(2) プレゼンター

〇(株)三暁(代表取締役 早間 寛将)~ロボットを活用した自動化と異業種連携~

職人技術を必要とする溶接工程に「ロボットシステム」を 導入しQCDの大幅な改善に成功した事例や、家具メーカーと 連携し、「フリー鍛造技術×木工技術」による高品質でデザ イン性の高い家具を共同開発するなど、優れた技術を異分野 へ応用する柔軟な発想と行動力で連携を進めている。





○(株) 御幸鉄工所 (代表取締役 佐藤 普三) ~1 つの出会いから生まれた Gravite~

思わぬきっかけから開発・製造することとなった重力制御装置「Gravite」が NASA (アメリカ航空宇宙局) に納入されるまでには、協同組合をベースとした 連携と中小企業ならではの機動力があった。



〇(独)中小企業基盤整備機構中国本部 ~営業コストをかけずに自社情報を世界へ発信!~ 日本の大手・中小企業をはじめとし、世界の信頼できる企業をつなぐビジネスマッチングサイト「J-GoodTech」の活用案内と、登録申込みを受け付けます。