

中小製造業経営者が学ぶ

金属加工技術の 最前線

日本の金属加工技術は世界でもトップクラスであり、中小企業の加工技術が日本のものづくり産業を支えています。

近年、難削材加工、超精密加工、樹脂等との異材接合など、製品や環境のニーズに合わせて企業の手によって次々と新技術が開発され、年々進化を加速させています。

そこで、今回は更なる『既存技術の高度化』と『航空宇宙分野などの先端産業への事業展開』の可能性を探るため、新技術を実現する工作機械や金属3Dプリンターの最新動向、精密加工企業の先進事例を紹介します。

日時 平成30年 **9月3日(月)** 13:30~17:00

会場 グランドホテル浜松 2階「飛鳥」(浜松市中区東伊場1-3-1)

定員 70名

対象 中小製造業経営者

参加費無料

※県西部地域以外の企業は
1,000円(税込)

スケジュール

- 13:30~14:30 **講演** 新技術を実現する工作機械の今
講師:三井精機工業株式会社 営業本部
営業推進部 精機販売推進室 主査 下村 栄司 氏
- 14:30~15:00 **事例発表** 精密加工技術事例
発表者:株式会社蒲郡製作所
代表取締役 伊藤 智啓 氏
- 15:10~16:40 **講演** 国内外の金属3Dプリンター最新動向
講師:静岡文化芸術大学
デザイン学部デザイン学科教授 望月 達也 氏
- 16:40~17:00 **名刺交換**



**三井精機工業株式会社 営業本部 営業推進部
精機販売推進室 主査 下村 栄司 氏**

三井精機工業(株)は1928年 工作機械の国産化を目指して創業されました。精密工作機械部門では、精度を極めたマシニングセンタ、ジグ研削盤、ねじ研削盤等を開発し、特に5軸マシニングセンタは、難削材の加工に優れた性能を発揮し、世界中の最先端分野で支持されています。また、もう一つの柱である空気圧縮機部門では、独自の空気圧縮機構を備えるコンプレッサであらゆる産業の省エネに貢献しています。



株式会社蒲郡製作所 代表取締役 伊藤 智啓 氏

同社は昭和29年光学機器の部品メーカーとして創業。少人数ながらもアルミの“超精密サプライズ加工”や直径0.1mm以下の工具を用いた微細加工を得意とし、その加工技術と実績が認められ、遠い宇宙を観測して生命の起源を探る国際プロジェクトである「アルマ計画」に参加。現在では、光学機器のほか、医療機器や航空宇宙関連機器、計測機器などの先端分野の精密部品加工を中心に、将来を見据えて0から1を生み出すものづくりに取り組んでいる。2017年 経済産業省 地域未来牽引企業に選定。



静岡文化芸術大学 デザイン学部デザイン学科 教授 望月 達也 氏

1991年 日本大学大学院理工学研究科航空宇宙専攻博士後期課程修了。工学博士。
1993年 東京都立工業高等専門学校システム学科助教授
2000年 静岡文化芸術大学 助教授、2004年～ 同 教授
デジタルものづくりを考えたデザイン、デジタルモデリングによる造形、Additive Manufacturing のためのソフトウェアについてなどを研究テーマとし、2015年には「同時5軸制御Additive ManufacturingによるLight Weight Structureの実現」をテーマに戦略的基盤技術高度化支援事業(サポイン)の採択を受け、地域企業と共同研究。
3Dモデリング、デジタルものづくりに係る著書や論文、研究発表等多数。

参加申込書 | 金属加工技術の最前線

【申込方法】 下記申込書にご記入の上、8月27日(月)までに、E-mail または FAX でお申込み下さい。尚、参加費が発生する方については申込受付後、当財団より参加費の請求をさせていただきますので、8月30日(木)までに指定口座へお振込みをお願いします。

【問合せ先】 公益財団法人浜松地域イノベーション推進機構 事業推進部 企業支援グループ/菊本・清水
TEL 053-489-8111 FAX 053-450-2100 E-mail gijyutsu@hai.or.jp

会社	会社名			
	所在地	〒 _____ 県西部地域に本社、製造拠点の主たる事業所がある。 ある <input type="checkbox"/> /ない <input type="checkbox"/> ※必ずチェックしてください。		
	TEL		FAX	
参加者①	氏名	所属/役職		
	E-mail			
参加者②	氏名	所属/役職		
	E-mail			

個人情報保護に関する注意事項

申込書にご記入いただいた個人情報は、主催者及び共催者の事業等に関する情報や参加者募集の案内等の範囲内で利用または提供いたします。個人情報は取扱い目的以外に利用したり、第三者に提供することはありません。