

平成30年度
第3回

本セミナーは、付加製造技術(Additive Manufacturing Technology、3Dプリンタを利用した積層造形技術)を基盤とした次世代のものづくりの普及や人材の育成、技術力の高度化等につながる情報交流や啓発を図り、広島県内産業の活性化に資することを趣旨に、定期的に開催されるものです。今回は、新しい設計手法や難加工性材料などの加工を目指し大阪大学を中心に進められているプロジェクト、新しい方式の金属3Dプリンタ、さらには医療分野における広島大学での事例をとりあげ、次世代のものづくりの高度化について紹介します。

日時

平成31年2月27日(水)
13:30~16:20

場所

東広島芸術文化ホールくらら
サロンホール(東広島市西条栄町7番19号)

プログラム

13:00
} 13:30

受付、展示会

13:30
} 13:40

主催者挨拶

講演①

「三次元異方性カスタマイズ化設計・生産」

13:40
} 14:40

大阪大学 大学院工学研究科 マテリアル生産科学専攻
教授 中野 貴由氏

14:40
} 14:50

休憩、展示会

講演②

「Desktop Metal社(米国)
金属3Dプリンタの最新技術について」

14:50
} 15:30

アルテック株式会社 第2産業機械事業部 デジタルプリンタ営業部 3Dプリンタ営業課
長谷川 雄作氏

講演③

「Additive Manufacturingの医療への応用」

15:30
} 16:20

広島大学 大学院医歯薬保健学研究科 医療システム工学分野
教授 村山 長氏

16:20
} 17:00

展示会

3Dプリンタ・マニファクチャリング技術の最新動向と適用事例

次世代のものづくり 技術セミナー

参加無料
事前申込必要
定員80名

リコージャパン株式会社による3Dプリンタ及び造形物の展示を行います!



展示物が写真に掲載のものと異なる場合がございます。

主催:ひろしまアディティブ・マニファクチャリング研究会

(近畿大学工学部、広島大学、呉工業高等専門学校、広島県立総合技術研究所、株式会社HIVEC、東広島市、公益財団法人ひろしま産業振興機構)

後援:中国経済産業局、国立研究開発法人産業技術総合研究所中国センター、公益財団法人くれ産業振興センター

