

3Dプリンタ活用技術セミナー

開催日時

令和元年**10月10日** (木) 13:30~16:15

主催：高知県工業技術センター

参加無料 定員30名

開催場所

高知県工業技術センター 2階 第1研修室 (高知市布師田3992-3)

設計の3D化によるものづくりの変革最新事情について、3Dプリンタ関連技術を中心に解説します。性能向上や応用分野の拡大が著しい3Dプリンタとその周辺機器に関し、最新装置、ソフトウェア、国内外の活用事例を交え、世界の最新技術動向を紹介いたします。

講演 1

13:30~14:30

「3Dプリンタの最前線2019 ~ものづくりイノベーションのすすめ~」

(株)リコー AM事業センター 三浦邦博氏

デジタル化の進展により、世界との競争が激化していく中、日本のものづくりの立ち位置と新たなツールとして3Dプリンティング技術をどう活用していくのか。

世界の技術動向を含め、国内外の活用事例を基に、TCT (Time Compression Technology) と呼ばれる技術をご紹介します。

休憩・造形デモ品見学 14:30~14:45



講演 2

14:45~15:45

「3Dプリンタの用途の進化 ~試作からデジタルファクトリーへ~」

(株)スリーディー・システムズ・ジャパン 代表取締役 織田源太氏

ここ数十年間で製造反復性、パーツの耐久性、ワークフローの高効率化、低コスト化などの観点で向上した製造プロセスについて、スピード・俊敏性とともにも更なる短期化が必要不可欠とされています。本講演では、どのようにAM技術が製造業をデジタル工場へと変貌させ、製造プロセスの短期化に貢献するかについて、新しいマテリアル、デザインソリューション、デジタルワークフロープロセスという3つのキーワードを用いながらお伝えします。

実機紹介

15:45 ~16:15

「工業技術センターの3Dプリンタ利用案内&装置見学」

工業技術センター 生産技術課 毛利謙作



<お問い合わせ・申し込み先> 工業技術センター 生産技術課 毛利、上田

TEL : 088-846-1653 FAX : 088-845-9111 E-mail : kensaku_mouri@ken3.pref.kochi.lg.jp

参加申込

下記にご記入の上 FAXか、同内容をメールでお申込みください。〆切日：10月3日 (木)

企業・団体名			
参加者氏名	氏名	役職	
電話番号	()	-	