

製造プロセス改革セミナー：3D プリンタ・機械加工によるものづくり

日 時：9月26日（火） 15:00 ～ 17:00

会 場：品川産業支援交流施設(SHIP)第1会議室 / 北品川5-5-15 大崎ブライトコア4F

申 込：下記申込先まで、氏名・会社名・連絡先・STLデータの持ち込みの有無をご記入の上、
メールにて送信ください。

申込締め切り：9月21日（木）

定 員：10 名（先着）

講 師：国立研究開発法人 理化学研究所 大森素形材工学研究室 上原 嘉宏 氏

3D プリンタを使ったものづくりの取り組みを知ることができるセミナーを開催いたします!!

内 容

講演

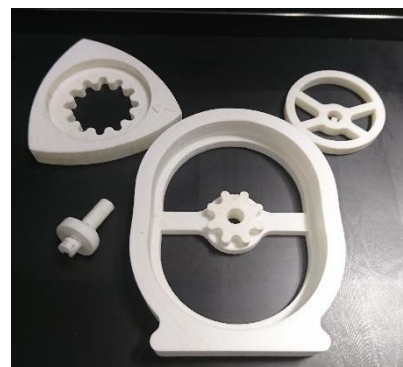
- ① 理化学研究所 大森素形材工学研究室のものづくりの取り組み紹介
- ② 3D プリンタによるものづくりの取り組み紹介
- ③ 3D プリンタと機械加工の相違

★ 希望者の方は、制作したいモデルのSTL データをお持ちいただき、3Dプリンタによる造形を体験していただくことができます。

※データによっては、モデルの製作ができない場合がございます。

★ 講師からのメッセージ:3D プリンタを使ったものづくり

フィギュアや生体モデル、工業部品など3D データさえあれば、何でもつくれるという印象を持つ3D プリンタですが、使用できる材料の種類が増えてくると、加工条件は、ソフトウェアに搭載されたデフォルト条件だけでは、3D データ通りの造形は難しくなっており、3D プリンタを使用したものづくりにも加工技術が必要となりました。理化学研究所の研究室で取り組んでいる3D プリンタによるものづくりをご紹介します。データの取り扱い方や加工条件の探索方法など、少しでもお役に立てる情報をご紹介します。



ロータリーエンジンの部品

お問い合わせ・申込先 【品川ビジネスクラブ事務局】担当：鈴木

住所：品川区北品川5-5-15 大崎ブライトコア4 階 / Web：<http://shinagawa-businessclub.jp>

TEL：03-5449-6557 / Email：suzuki@shinagawa-businessclub.jp