

3Dモデリング&造形セミナー



開催日時 令和4年8月3日(水) 13:30~16:00

参加無料 定員7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)

主催：高知県工業技術センター 後援：(一社)高知県工業会他

機械部品等の試作開発のため、工業技術センターでは高精度のインクジェット方式3Dプリンタ(株)キーエンス製AGILISTA-3200)を導入しています。

3Dプリンタを利用するには、3次元CADによるモデリング(データ作成)が必要です。

そのため、無料の3次元CAD「DesignSpark Mechanical」を使い、モデリングして3Dプリンタで造形するまでの一連の流れを学ぶ実習中心のセミナーを行います。

また、それに加え、3D切削加工機「MDX-40」の操作方法についてもご説明いたします。

内容

1. 3Dモデリング及び3Dプリンタ利用方法概説 13:30~13:45
2. 3次元CAD DesignSpark Mechanical 操作実習 13:45~15:00
3. 3Dプリンタ実機操作実習 15:00~15:20

講師：工業技術センター 研究企画課 毛利謙作

休憩・造形デモ品見学 15:20~15:30

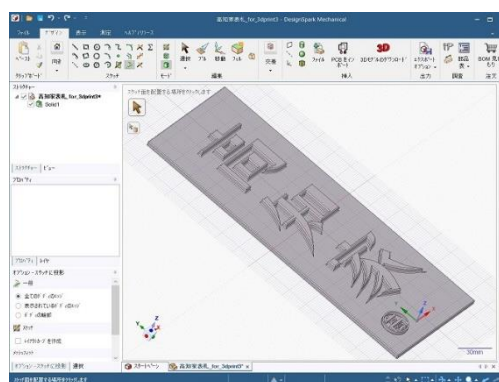
4. 3次元CADでの設計・造形事例紹介 15:30~15:45
5. 造形物取り出し及び後処理 15:45~16:00

講師：工業技術センター 生産技術課 上田竜平



補足事項

- ・PC等実習に必要な機材は、全てこちらで用意いたします。
- ・聴講のみでもご参加いただけます。
- ・マスクを着用願います。



<お問い合わせ・申し込み先> 工業技術センター 上田、毛利
TEL : 088-846-1653 FAX : 088-845-9111 E-mail : kkg-kenshu@ken.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。切日：7月27日(水)

企業・団体名	
参加者氏名	
電話番号	() -