

3次元デザインツールによる リバースエンジニアリング研修 (CATIA 編)



岡山県と岡山県産業振興財団では、機械設計・CAT・意匠設計などに従事している方、もしくはこれから従事しようとする方を対象に、複雑化する製品形状のデザインから詳細設計までのCADシステム関連技術・サーフェスモデリング技術・製品設計の曲面評価技術と検証などのリバースエンジニア技術等を習得していただける研修を開催します。

日時 平成26年10月29日(水)・30日(木) 9:30~16:30

定員 10名(定員になり次第締め切らせていただきます。)

対象 岡山県内の製造業関連企業等

会場 中国職業能力開発大学校(倉敷市玉島長尾1242-1)

概要 3次元デザインツール(Rexcan、Rapidform)を用いて、品物を非接触で形状測定し3次元CADデータを作成します。

要件 パソコン基本操作ができる方

講師 中国職業能力開発大学校 生産機械システム技術科 准教授 藤原 亮 氏

受講料
無料

カリキュラム

10/29(水)

1.リバースエンジニアリング概論

2.非接触測定機(Rexcan)による測定実習

(非接触測定の原理、データ処理、データ変換)

10/30(木)

3.測定データからのモデリング演習(Rapidform)

ポリゴンデータ編集・サーフェスモデリング・ソリッドモデリング

4.ラピッドプロトタイピングによる形状確認

アクリル系樹脂造形システム(3次元プリンター)での出力

研修申込書

FAX:086-286-9662

平成26年 月 日

企業名			
住所	〒		
TEL	-	FAX	-
フリガナ 受講者名		役職	
業種			
メールアドレス 【必須】			

※受講決定はメールでお知らせ致します。必ずご確認ください。

※申込書に記入された個人情報は、本研修の管理に使用する他、メールマガジンの配信等に利用させていただく場合があります。

※連絡なく欠席される場合は、今後のお申込みをお断りする場合があります。