

第4回

やまぐち3Dものづくり研究会

参加無料

事前申込必要
定員 30名

日時

2018年3月29日(木) 13:30~16:00

場所

地方独立行政法人 山口県産業技術センター 1F 第一研修室
山口県宇部市あすとぴあ4丁目1番1号

やまぐち3Dものづくり研究会では県内企業の3Dものづくり技術の向上を目的に、会員企業のニーズに基づく事例研究や人材育成のためのセミナーを開催しています。今回は高機能かつ低価格での導入が可能な3DCADの活用事例をご紹介頂くほか、製品の軽量化など高付加価値設計のための構造最適化ソフトウェアの活用事例について解説を頂きます。その他、「やまぐち3Dものづくり研究会」での事例研究などの活動報告を行います。これから3Dものづくりを始める方、より高度な活用をご検討中の方、ぜひご参加下さい。

- 主催者挨拶 13:30~13:35 (地独) 山口県産業技術センター理事長 木村 悦博

- 講演1 13:35~14:20
「次世代設計ツール Fusion 360 による3Dものづくり」
講師 オートデスク株式会社 丸山 裕久氏

Fusion360は最新のテクノロジーをつぎ込んだ、クラウドベースの次世代ツールです。3D-CAD/CAM/CAE/CGなどをオールインに使い勝手を追究、これらを高いコストパフォーマンスで提供します。製品開発プロセスに合わせて、事例と共に紹介致します。

AUTODESK
Make anything.



- 講演2 14:25~15:10
「最適化ツール HyperWorks による高付加価値設計」
講師 株式会社テラバイト 長谷川 実氏

近年、高付加価値化やコスト低減のため、製品の小型化・軽量化への要求はますます厳しくなっています。本講演では、最適化ツールであるHyperWorksの特徴について紹介し、最適化によってどのようなことができ、どのような情報が得られるのかを説明いたします。

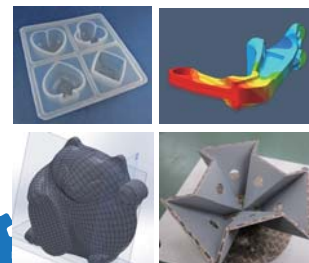
トポロジー最適化



～ 休憩 ～ 15:10~15:20

- 研究会活動報告 15:20~16:00
「3Dものづくり機器を活用した事例研究の紹介」
発表者 (地独) 山口県産業技術センター ものづくりチーム

3Dものづくりに必要な基礎的な研究開発や研究会会員から提案されたニーズを元に3Dものづくり機器を活用した事例研究について発表します。本発表では金属3Dプリンターの活用事例や樹脂3Dプリンターを活用した加工食品用のシリコン型の試作、3D測定機器の活用術など、実用的な事例についてご紹介いたします。



! 参加には事前のお申し込みが必要です。

お問合せ先

地方独立行政法人山口県産業技術センター
産学公連携室

TEL 0836-53-5052 FAX 0836-53-5071
Mail:sangaku@iti-yamaguchi.or.jp

主催 地方独立行政法人山口県産業技術センター「やまぐち3Dものづくり研究会」

お申し込み

やまぐち3Dものづくり研究会

参加申込書

FAX 0836-53-5071

E-mail sangaku@iti-yamaguchi.or.jp

締め切り:平成30年3月26日(月)

企業名		
参加者	部署氏名 <input type="checkbox"/> ←講師の方へ情報開示が可能な方は√をお願いします。	部署氏名 <input type="checkbox"/> ←講師の方へ情報開示が可能な方は√をお願いします。
参加者	部署氏名 <input type="checkbox"/> ←講師の方へ情報開示が可能な方は√をお願いします。	部署氏名 <input type="checkbox"/> ←講師の方へ情報開示が可能な方 √をお願いします。
連絡先	部署 電話番号	ご担当者名 メールアドレス

山口県産業技術センター案内図



- JR 山陽本線新山口駅より約 18km
・車で約 35 分
- JR 宇部線床波駅より約 4km
・車で約 7 分
- 山口宇部空港より約 8km
・車で約 15 分
- 山陽自動車道 宇部 IC より約 4km
・車で約 8 分
- 山口宇部道路宇部東 IC より約 3km
・車で約 6 分
(近郊へのバスの便はほとんどありません)

◆ 事務局・お問い合わせ

〒755-0195 山口県宇部市あすとぴあ 4 丁目 1-1
 (地独) 山口県産業技術センター 企業支援部 産学公連携室
 TEL : 0836-53-5052 Fax : 0836-53-5071
 E-mail : sangaku@iti-yamaguchi.or.jp URL : <http://www.iti-yamaguchi.or.jp/>

※ご記入いただいた個人情報は適切に管理し、セミナーのご案内など弊所関連の活動の範囲内でのみ利用します。
 (講師へ開示された個人情報についても、講師にて適切に管理し、本セミナーに関連する事項の範囲内でのみ利用されます。)