

次世代3Dテクノロジーで変える未来のものづくり ～世界で勝てる製造業への道しるべ～ in 名古屋

製造業を取り巻く環境は、グローバル化による競争激化など、常に大きく変化しています。このようなビジネス環境の変化に迅速に対応し、グローバル競争優位を確立する仕組みづくり、技術革新が求められています。

そういった状況を踏まえ、このたびビジネス上の迅速な判断を支援するダッソー・システムズの技術情報基盤「3DEXPERIENCEプラットフォーム」をキーワードとしたセミナーを開催いたします。

お客様事例セッションでは、プリズマツト・ジャパン様より、最先端技術であるCATIA GDEを利用した「トポロジー最適化」技術の利用事例や今後の展望などをご講演いただきます。

みなさまの課題を解決するヒントを得る場として、どうぞご活用ください。

日時	2017年10月19日(木)13:00～16:40(12:30受付開始)	イベント主催	株式会社マイナビ
主催	ダッソー・システムズ株式会社 株式会社スリーディー・システムズ・ジャパン アイコクアルファ株式会社	会場	名駅・ミッドランドスクエア 11F オフィスタワー11F マイナビルーム
協力	株式会社イグアス	定員	72名(参加無料)

時間	内容
13:00	ご挨拶
13:00 ～ 13:40	<p>基調講演 『ものづくりのあり方の変化、未来・展望』</p> <p style="text-align: right;">株式会社日刊工業新聞社 本社業務局次長兼企画部長 板崎 英士様</p> <p>戦後、日本のものづくりは欧米の技術を取り入れ、そこに勤勉で几帳面な日本人の良さを生かすことで、自動車や電機産業を中心に世界をリードするまでになった。しかし、現在の状況は業界によって大きな差が出ている。その差を生み出したものは何か。ものづくりにおいて成功する企業は、必ずいくつかの変化点をクリアしている。取材現場から見たものづくりの変革の方向性を探る。</p>
13:40 ～ 14:20	<p>3DEXPERIENCEプラットフォームとモノづくり</p> <p style="text-align: right;">ダッソー・システムズ株式会社 山本 晃司 氏</p> <p>モノづくりに本当に必要なこと、それは市場の要求を先取りする企画力、求められる製品・サービスを生み出すためのエンジニアリング力、他社にない差別化要因です。これら目的達成のため、これからのビジネスにはプラットフォームが必須となります。グローバルな集合知を集積し、ローカルな課題を解決できる3DEXPERIENCEプラットフォームをご紹介します。後半は「みんなのプラットフォーム」と題して、生技検証中に見つかった問題を設計・解析と連携して解決する流れを通して、“つながることのうれしさ”が問題・課題への柔軟な対応に寄与することをご紹介します。</p>
休憩 (20分)	
14:40 ～ 15:20	<p>Making 3D Production Real</p> <p style="text-align: right;">株式会社スリーディー・システムズ・ジャパン 並木 隆生 氏</p> <p>設計・製造・検査工程で現物とデジタルの環境をシームレスに融合したクローズドループマニュファクチャリングの提案と、3Dプリンタを活用した製造を実現するための現在とこれからについてご紹介いたします。</p>
15:20 ～ 16:00	<p>既存の設計手法によるモデリングでは難しい軽量化を実現するCATIAジェネレーティブ・デザインによる新たな設計のご紹介</p> <p style="text-align: right;">アイコクアルファ株式会社 鈴木 功一 氏</p> <p>3DEXPERIENCEプラットフォームの新製品であるトポロジー最適化機能。軽量化やコスト削減等性能目標に対して形状の自動生成、最適化形状からモデリングまでの一連のプロセスがひとつになったCATIAファンクショナル・ジェネレーティブ・デザイナー (GDE)のご紹介をいたします。また、3DEXPERIENCE on the Cloudを利用した既存のオンプレミス環境とクラウド環境を融合した新たな活用方法の提案をご紹介します。</p>
16:00 ～ 16:40	<p>お客様事例 『AM事例紹介と展望』</p> <p style="text-align: right;">プリズマツト・ジャパン株式会社 取締役 小栗 有志 様</p> <p>積層を繰り返してモノづくりを行う積層造形技術、Additive Manufacturing技術を持つプリズマツト・ジャパン株式会社では、これまで利用してきたオンプレミスのCATIAを活用されてきました。医療業界への参入に向けた環境作りの為3DEXPERIENCE on the Cloudの導入を実施し、常に先進的な取り組みを推進してきました。今回新たにトポロジー最適化技術を取り入れたCATIA Function Driven Generative Designer(GDE)を採用。一歩先のモノづくりを目指した先端技術の利用事例や展望についてご講演いただきます。</p>

日時

2017年10月19日(木)
13:00~16:40(12:30 受付開始)

会場案内

名駅・ミッドランドスクエア
オフィスタワー11F マイナビルーム
名古屋市中村区名駅四丁目7番1号

アクセス

JR名古屋駅から徒歩5分、
詳しくは以下URLをご参照ください。
<https://www.midland-square.com/access/index.html>

ロケーション



<http://www.aikoku.co.jp/ms/event/>

- 定員に達した場合は、その時点で申し込み締め切りとさせていただきます。
- 都合により内容が変更される場合がございます。予めご了承ください。

〈個人情報のお取り扱いについて〉

セミナーのお申込みにより、ご提供頂いた個人情報は、アイコクアルファ株式会社および協賛企業がイベント/セミナー/製品/サービスに関するご案内を行うために利用させていただきます。

お問い合わせ先：アイコクアルファ株式会社 MS事業部（担当：伊藤茂樹） TEL：052-232-2666
e-mail: msinfo@aikoku.com