関西 EAC 第459回例会 のご案内

- テーマ 3D設計
- 日時 2015年4月10日(金)10:15~16:00
- 場所

三社電機製作所様滋賀工場

滋賀県守山市勝部町452-1

■ 交通手段

JR東海道本線守山駅東口より 徒歩約15分程度

■ 備考

担当幹事 パナソニック 中谷氏 イシダ 谷口氏

スケジュール

10:15~10:30 ▼事務局連絡事項 会長ご挨拶

10:30~11:30 ▼【研究発表①】

『生産性向上を踏まえたCAD導入推進』

株式会社三社電機製作所電源機器製造本部 設計部 岡田克己様

弊社では生産性向上へ向けた業務改革の一環として30年以上使用してきたCADAMから新たなCADシステムへの入れ替えを進めていますが、受注生産品の設計ということで新しいCADへの移行が進まず、本格的な運用が始められない状況が続いています。今回は導入事例ではなく新CAD利用における改善構想や現在の取組状況を説明させていただきます。できれば参考となるご意見をお願いいたします。

11:30~12:30 ▼昼食(少し早目ですが,ご協力お願いします)

ご希望の方は、三社電機様社員食堂にて昼食は、社員食と同じメニューでご飯、おかず、味噌汁で520/1食 となります。セルフサービスで各自で取っていただきます。なお、食堂利用は、事前登録制です。

★メニューは、4種類です。①海老フライ②ハンバーグ③しゃけ塩焼④チキンカレー

12:30~14:00 ▼【工場見学】三社電機受入代表者様ご挨拶

ビデオ紹介後、2~3班に分かれて

株式会社三社電機製作所 滋賀工場は、100%受注生産方式の大型電源機器を中心に、多品種・少量・短納期対応を目指し、ケース、ブスバー、ヒートシンク、変圧器、ワイヤーハーネス、プリント基板等、電源機器に必要な部品工場を併設。産業用電源や無停電電源装置等の大型製品から、溶接機や表面処理用電源等の小型量産品まで一貫生産しています。

14:00~14:15

▼休憩

14:15~15:15 ▼【デバイス発表①】

3次元設計で効果を出せていますか? ~今や3次元設計企業60%の時代!3Dにしかないメリット~ソリッドワークス・ジャパン株式会社 営業技術部 主任アプリケーションエンジニア 白神 岳(だけ)様アプストラクト: 3次元CADが登場して20年以上が経過しましたが、企業様によっては設計の3次元化が定着し次のステップとしての"データ活用"にテーマが移ってきています。しかし、3次元CADを導入したものの設計の中心はまだまだ2次元CAD中心であったり、どう活用していけばいいのか試行錯誤している企業様も少なくないというのも事実です。本セッションでは、社内の"3次元化"を加速させるSolidWorksによる"効果の出せる"3次元CADの活用方法をご覧いただきます。

15:15~16:00

▼関西EACからのお知らせ:交流会、事務局連絡、集合写真撮影

移動

17:00~19:00

▼懇親会:京都駅近辺にて開催予定 懇親は事前登録制です。

【連絡事項】

- 例会出欠をHPで2015年4月3日(金)までに入力をお願いします。
- 発表者は資料の準備をよろしくお願いいたします。