

2012年5月吉日

お客様各位

CAESEKI.com 事務局
(カイセキドットコム)

「第21回 経営に貢献する CAE セミナー」のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、CAESEKI.com は、皆様のご支持を得て、昨年設立 10 周年を迎えることができました。誠にありがとうございます。

これまで、掲記セミナーは、東京、大阪、名古屋で開催してまいりましたが、他の地域での開催をご要望される声も多くいただいており、初めて九州(福岡市)で開催することになりました。

現在、北部九州は新たな自動車生産拠点として注目を集めておりますが、伝統的な造船業や日本を代表する元気なものづくりの会社が多数あり、CAE に対するニーズ、期待が益々高まっております。このような背景もあり、今回、福岡県工業技術センター様、九州デジタルエンジニアリング研究会様のご後援を得て、福岡市での開催となりました。

ご多忙の折、誠に恐縮ですが、是非ご出席を賜りたくお願い申し上げます。

敬 具

— 記 —

1. 名 称 : 第 21 回 経営に貢献する CAE セミナー
2. 開催日時 : 2012 年 7 月 6 日(金) 13:00~17:30
3. 会 場 : アクロス福岡 大会議場 <http://www.acros.or.jp/>
住所:福岡市中央区天神 1 丁目 1-1
アクセス: 福岡市地下鉄空港線天神駅 16 番出口 徒歩 3 分
西鉄天神駅 徒歩 10 分
4. 参加費 : 無料(懇親会を含む)
5. 申込方法 : 詳細は添付の申込書をご参照の上、FAXまたはメールにてお申し込み下さい。
6. 定 員 : 150 名
7. 後 援 : 福岡県工業技術センター、九州デジタルエンジニアリング研究会
8. 趣 旨 :

製造業におかれましては、市場での生き残りを賭けて、製品の企画・開発プロセスのデジタル化を急速に進められています。その中でも CAE の活用は大きな役割を担っています。このような状況に対応して、CAESEKI.com 事務局(富士通グループ)では、お客様に CAE に関する有用な情報をご提供すると共に、業種横断的な情報交流の場をご提供することを目的として、セミナーを開催しております。

本セミナーでは、『経営に貢献する CAE』をテーマに開発プロセスの革新とともに、CAE の活用により経営に貢献されているお客様にお願いいたしまして、取り組み、効果、IT 技術への一層の期待などを、ご紹介頂く予定です。

9. CAESEKI.com について

CAESEKI.com は、富士通株式会社が主催し、デジタルプロセス株式会社、富士通アドバンステクノロジー株式会社、株式会社富士通システムズ・イースト、株式会社富士通九州システムズが参加する日本最大級の解析シミュレーション・コンソーシアムの名称です。

セミナー連絡先:

株式会社富士通九州システムズ
テクノロジーソリューション本部 TC ソリューション部 内
第 21 回 経営に貢献する CAE セミナー事務局
電話番号:092-852-3266(担当 江藤、瀬戸山、深町)
電子メールアドレス: seminar21@caeseiki.com
ホームページ URL: <http://www.CAESEKI.com/>

経営に貢献する CAE セミナー詳細

開催日時: 2012年7月6日(金) 13:00~17:30

会場: アクロス福岡 大会議場 <http://www.acros.or.jp/> 福岡市中央区天神1丁目1-1

セミナー内容

12:00	受付開始	(司会:富士通株式会社 計算科学ソリューション統括部 シニアディレクター 並木 武文)
13:00 - 13:10	ご挨拶	株式会社富士通九州システムズ 代表取締役社長 川田 敏郎
13:10 - 13:55	特別講演	「TOTOの海外事業展開」 TOTO 株式会社 取締役 専務執行役員 田端 弘道 様
14:00 - 14:40	事例講演 I	「設計力強化のための CAE 活用と3D データ標準化」 株式会社本田技術研究所 開発推進室 CIS ブロック 主任研究員 博士(工学) 内田 孝尚 様
14:45 - 15:25	事例講演 II	「問題設定解決型ものづくり教育」 広島大学 大学院工学研究科 輸送・環境システム専攻 准教授 岡澤 重信様
15:25 - 15:45	休憩	(デモ・展示)
15:45 - 16:25	事例講演 III	「造船モノづくりを支える高度技術」 三菱重工業株式会社 船舶・海洋事業本部 船海技術総括部 船海生産設計部 主席 平木 常正 様
16:30 - 17:10	事例講演 IV	「売り上げに貢献できる CAE のしくみと成果」 光洋サーモシステム株式会社 商品開発部 実験解析チーム長 次長 藤山 周秀 様
17:10 - 17:30	「TCクラウド」ご紹介	富士通株式会社 テクニカルコンピューティングソリューション事業本部 シニアディレクター 藤崎 正英
17:30 - 17:45	デモ・展示	
18:00 - 19:30	懇親会	会場: 西鉄イン福岡 13F レストラン&バー BLOSSO 福岡市中央区天神1丁目16-1

注. プログラムは変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。

ご講演要旨

特別講演

「TOTOの海外事業展開」 TOTO 株式会社 田端 弘道 様

TOTOは、2017年に創立100周年を迎えます。2017年に目指す姿とその実現に向けた戦略フレームとして『TOTO Vプラン 2017』を策定し、グループ挙げて取り組んでいます。
その中でも海外事業の拡大は、『真のグローバル企業』を目指すTOTOにとって最重要課題の1つであります。
今回はTOTOの海外事業のこれまでの歩みと今後の展開について紹介致します。また本セミナーの本来のテーマであるCAEについて衛生陶器の開発におけるTOTOの独特な取組、活用について紹介致します。

事例講演 I

「設計力強化のための CAE 活用と3D データ標準化」 株式会社本田技術研究所 内田 孝尚 様

3D 設計環境を用い、設計者が 3D 設計を行なうことが当たり前になって久しい。その 3D 設計環境の中で、設計仕様の熟成の為、設計者の CAE 活用も普及して来た。その普及の状況と今後の方向性を述べるとともに 3D 設計環境における課題と 3D データの標準化について述べる。

事例講演 II

「問題設定解決型ものづくり教育」 広島大学 岡澤 重信 様

広島大学工学部輸送環境工学プログラム(学科)において取り組んでいる、問題設定解決型ものづくり教育を紹介する。この教育においては、コンセプト立案・CAE による性能評価・制作・競技・振り返りと、ものづくりの全プロセスを経験するのが特徴である。ペーパーバイクプロジェクトと鳥人間コンテストを例に、これらのものづくり教育のプロセスを説明する。

事例講演 III

「造船モノづくりを支える高度技術」 三菱重工業株式会社 平木 常正 様

三菱重工業(株)長崎造船所では、LNG 船、LPG 船、自動車運搬船、客船等多様な大型船舶の設計・建造を行っている。
本講演では当社の造船モノづくりを支える高度技術について紹介する。
設計・開発技術の例として、実験と CAE を併用した推進性能改善、近年の CO2 等環境規制対応技術、波浪中構造強度解析技術等について紹介する。
IT 技術の例として、自社開発 3D-CAD 「MATES」の開発・運用の歴史ならびに設計・工作での 3D を活用した業務改善事例について紹介する。

事例講演 IV

「売りに貢献できる CAE のしくみと成果」 光洋サーモシステム株式会社 藤山 周秀 様

社内で一人 CAE を使い始めて約 10 年。導入当時はうまく使えず、広まらず、悩みが尽きない日々だったが、徐々に CAE が定着、今では設計、開発、品証など様々なプロセスの場面において、解析専任者が相手の懐に潜り込み、常に連携できる体制を整え、CAE の実施が成果に直結する仕組みを整えた。また CAE が売りに貢献しているアピール活動にも取り組んでおり、試行錯誤してきた内容や、費用対効果を定量的に算出評価するしくみについて、より具体的な事例を交えて紹介する。

会場案内

セミナー会場

アクロス福岡 大会議場 <http://www.acros.or.jp/>

福岡市中央区天神1丁目1-1

懇親会会場

西鉄イン福岡 13F レストラン&バー BLOSSO <http://www.n-inn.jp/hotels/fukuoka/>

福岡市中央区天神1丁目16-1

※ご来場の際は、公共交通機関をご利用下さい。



- 福岡空港から
地下鉄：福岡空港駅から天神駅まで約11分、16番出口より徒歩約3分
- JR博多駅から
地下鉄：福岡空港駅から天神駅まで約5分、16番出口より徒歩約3分
西鉄バス：「博多駅交通センター1F」または「博多駅前A」のりばから乗車「市役所北口」下車すぐ
- 西鉄福岡天神駅から
徒歩：約10分
- 地下鉄空港線天神駅から
16番出口より徒歩約3分
- 地下鉄七隈線天神南駅から
5番出口より徒歩約3分

送付先：FAX 092-852-3074

(株)富士通九州システムズ
テクノロジーソリューション本部 TCソリューション部 内
第21回 経営に貢献するCAEセミナー事務局 担当：江藤、瀬戸山、深町 行

第21回 経営に貢献するCAEセミナーお申込書

【お申込書】下記枠内にお名刺を拡大コピーしてお貼り戴くか、ワク内にご記入をお願いいたします。

貴社名			
ご住所	(〒 -)		
ご所属			
フリガナ ご芳名		ご役職	
TEL		FAX	
E-mail			
本セミナーについて 紹介を受けた 富士通営業/ディーラ名			

個人情報に関する取扱いについて
ご提供いただいたお客様の個人情報は以下の目的で利用させていただきます。
・本セミナーに関する連絡および開催当日の受付での使用

- ①この申込書を上記FAX No.にご送付ください。
- ②電子メールにてお申込みの場合は、上記お申込み内容をご記載の上、
seminar21@caeseki.com までご送信下さい。
- ③定員(150名)となり次第締切りとなりますので、お早めにお申し込み下さい。
- ④お申込み受付後、確認書をFAX または E-mail にてお送り致します。
- ⑤なお、同業者の皆様のご受講はご遠慮頂く場合もございます。予めご了承ください。

締切 2012年6月28日(木)

以上