

# 設計革新セミナーの開催のご案内

第 429 回 (2011 年 9 月度) 例会  
〈東京 EAC 第 429 回 & 関西 EAC 第 434 回〉

主催：東京設計管理研究会

拝啓 時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

平素は、当研究会に対しまして、格別のご支援を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、標記のセミナーについては、下記要領にて東京 EAC & 関西 EAC の合同開催と致しますので、ご多用のことと存じますがご出席下さいますよう、ご案内申し上げます。

なお、セミナーへの出欠の確認をさせていただきますので、別紙「セミナー参加申込書」にご記入の上、FAX 又は電子メールにて **9月2日(金)必着**で担当幹事までご連絡のほどお願いいたします。

敬具

記

開催曜日と開催時間が  
通常と異なりますので  
ご注意ください。

1. 日 時： **2011年9月9日(金) 13:00 ~ 16:30**
2. 開催場所：住友スリーエム株式会社 (相模原事業所内) カスタマー・テクニカルセンター  
(住所) 〒252-5285 神奈川県相模原市中央区南橋本 3-8-8  
(詳細は案内図参照)  
(TEL) 042-779-2111 (大代表)
3. 開催担当：住友スリーエム株式会社 インダストリー・マーケットセンター  
古屋 利徳 (090-3226-1885)
4. プログラム
  - (1). 東京 E A C 会長挨拶 (13:00 ~ 13:10)
  - (2). 関西 E A C 会長挨拶 (13:10 ~ 13:15)
  - (3). 主催者挨拶 (13:15 ~ 13:20)
  - (4). 発表 1 (関西 E A C)  
(発表者) 三菱電機(株) 三田製作所製造管理部技術管理グループ  
中野輝彦 (なかの てるひこ) 様  
(テーマ) 「設計情報統合フレームワークの構築」 (13:20 ~ 14:10)  
(発表概要)  
三菱電機 (株) 三田製作所において、基幹情報システムの 1 つである P D M システムを、海外現地設計や生産拠点との設計情報共有を実現する設計情報統合フレームワークとして再構築した。

その際、インターネットアプリケーション用開発プラットフォームである米ネクスウェブ・テクノロジーズ社製Nextawebを利用した。再構築したPDMシステムは、設計関連の情報システムで標準的に必要となる

- (1) 製品の部品構成管理
- (2) 図面や仕様書など製品設計に関わる情報の実体とバージョン管理
- (3) 設計進捗を管理する設計プロセス管理

の3つの機能を、リッチクライアント技術により、エクストラネット上で提供するものである。

また、このPDMシステムのプラットフォームである設計情報統合フレームワークは、海外現地設計・生産などのグローバル形態の事業を展開する企業の設計関連情報システムの構築にも適用できるものである。

(質疑応答) (14:10 ~ 14:30)

(5). 休憩 (14:30 ~ 14:40)

(6). 発表2 (東京EAC)

(発表者) 住友スリーエム株式会社 カスタマー・テクニカルセンター長  
古藤 健二郎 (ことう けんじろう) 様

(テーマ1) 「住友3Mにおける新製品開発体制と企業文化」 (14:40 ~ 15:10)

(発表概要)

住友スリーエムの研究開発は、顧客満足と新商品開発をより効果的に実現するために、従来の重層的な研究開発体制から、より現場に近い形で多角的な開発が行える並行的な研究開発体制へと移行しています。

そして、新製品の開発については、お客様の満足を得る手段、差別化の手段と位置づけたイノベーションという土壌の上で形成されています。

3Mの企業理念とは、その原点にあるイノベーションの位置付けは、イノベーションを育む風土とは、イノベーションを妨げる要因とはなど、スリーエムの企業風土についてご紹介致します。

(テーマ2) 「カスタマー・テクニカルセンターの見学」 (15:10 ~ 16:20)

(発表概要)

CTC (Customer Technical Center) は、お客様の技術的諸問題の解決を目指し、新しいコンセプトの下で作られたソリューションセンターで、約50,000種類におよぶ製品とその開発力のベースとなっている30を超えるテクノロジープラットフォームを統合して、研究スタッフと共に独自の解決の方向性を検討する「場」を提供します。

CTCは、スリーエムのテクノロジーをより深く理解頂き、より有効に活用頂くために、3つのエリア (プレゼンテーションエリア、コーポレートディスプレイエリア、多目的デモ/展示エリア) に構成し、総面積3,000 m<sup>2</sup>の空間や設備・装置には、数多くのスリーエム製品が実際に活用されている状況について見学頂きます。

(質疑応答) (16:20 ~ 16:30)

注) セミナー終了後、有志参加による懇親会（有料）を予定しておりますので、ご都合がつかず方はご参加ください。会費は約¥3,000.-を予定しております。  
なお、合同例会時に恒例として実施しておりました、翌日のイベントにつきましては、今回は中止とさせていただきますのでご了承下さい。

以上

9 月度担当幹事 : コマツ 開発本部 エンジン開発センタ  
株アイ・ピー・エー 企画・総括グループ 西山 洋一  
TEL: 0285-28-8210 FAX: 0285-28-8217  
E-mail: youichi\_nishiyama@komatsu.co.jp

### 2011 年 9 月度 東京 EAC 設計革新セミナー申込書 (FAX 通信用)

東京設計管理研究会 9 月度担当幹事

コマツ 開発本部 エンジン開発センタ (株) I P A 企画・総括 G 西山洋一 行き

<9月2日(金)までに回答願います>

\*E-mailにてご回答の場合はメール本文にて参加・不参加のみお知らせください。

FAX: 0285-28-8217 E-mail: youichi\_nishiyama@komatsu.co.jp

#### 2011 年 9 月度 東京 EAC 設計革新セミナーに :

	セミナー	懇親会
出席します	(        )	(        )
欠席します	(        )	

会社名 :  
出席者名 :

## 〔案内図〕

<http://www.mmm.co.jp/map/sagami.html>

住友スリーエム株式会社（相模原事業所内） カスタマー・テクニカルセンター  
（住所）〒252-5285 神奈川県相模原市中央区南橋本 3-8-8

（TEL） 042-779-2111（大代表）

- （アクセス）・新横浜駅から J R 横浜線に乗り J R 相模原駅（約 30 分） 又は J R 橋本駅（約 35 分）にて下車
  - ・新宿駅から京王線に乗り京王橋本駅（約 45 分）にて下車
  - ・ J R 橋本駅、京王橋本駅から  
いずれも駅南口からタクシーで約 5 分／徒歩で約 20 分
  - ・ J R 相模線 南橋本駅から徒歩で約 7 分（電車本数が少ないので注意）
  - ・ J R 相模原駅からタクシーで約 10 分／バスターミナル 7 番乗車口からバスで「橋本十字路」下車後国道 129 号線厚木方向に徒歩 3 分

（MAP）

