

設計革新セミナー開催のご案内

第421回（2010年6月度）例会

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、標記のセミナーを下記要領にて開催いたしますので、ご多用のことと存じますが、ご出席くださいますよう、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、出欠につきましては、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**5月28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

1. 日 時 : 2010年 6月 9日 (水) 14:00 ~ 17:00

2. 開催場所 : コマツ ユーティリティ(株) 1号館 103/104会議室
〒323-8567 栃木県小山市横倉神田110
Tel.0285-28-8708 Fax.0285-28-8737
URL <http://www.komatsu-UTILITY.co.jp>

開催担当：コマツ ユーティリティ (株) 開発本部 業務部 河原 隆

3. プログラム

① 会長挨拶 (14:00~14:10)

② 主催会社代表挨拶 (14:10~14:20)

③ 工場見学 (ショールーム&フォークリフト組立ライン) (14:20~15:20)

《 休 憩 》 (15:20~15:30)

④ 発表1 : (15:30~16:30)

(テーマ) 『製品開発段階における 3D-CAD の活用について』
(開発・設計業務の効率改善への取り組み)

(発表者) コマツ エンジニアリング (株) 開発ソリューション事業部 開発2部
コンポーネント設計課長 金子 英二

強力なアライアンスの誕生！ あなたの身近なパートナーTEAC！！)

(発表概要) 建設機械に対する排出ガス規制が非常に厳しいレベルでの要求となり、技術面において従来までの規制対応より数段厳しい負荷を背負うことになりました。

また、地球温暖化や騒音公害等の環境問題 及び 安全性に対する社会の関心も高くなり、それらへの対応もメーカーの責務であることから、それによる原価アップを販売価に転化せざるを得ないことが予想されるため、ユーザへ還元できるメリットを備えた製品を開発する必要があります。

更に、開発製品の要求もハードルが高く設計者にとって険しい道を歩むことは必死となっています。

このような背景の中で製品開発に携わるにあたって、製品の機能・性能の向上や耐久性・安全性に関して目標コストの実現性を達成するために、設計段階からの技術的対応が必要となりました。

今回は、開発設計段階における 3D-CAD の活用により技術的支援を実施した内容についての紹介と活動を通じて得た設計技術者の課題とそれらに対する教育等についてご紹介致します。

- ※ セミナー後、有志参加による懇親会（有料）を予定しておりますので、ご都合がつかます方はご参加ください。（セミナーの休憩時間に参加希望者を確認させていただきます。）

以上

6 月度担当幹事：

株式会社 アイ・ピー・エー

西山 洋一

住所：〒323-8558

TEL：0285-28-8210

FAX：0285-28-8217

E-mail: youichi_nishiyama@komatsu.co.jp

2010 年 6 月度 東京 EAC 設計革新セミナー申込書

東京設計管理研究会 6 月度担当幹事

株式会社 アイ・ピー・エー 西山洋一 行き

FAX: 0285-28-8217

E-mail: youichi_nishiyama@komatsu.co.jp

< 5 月 2 8 日 (金) までに回答願います >

2010 年 6 月度 東京 EAC 設計革新セミナーへの参加：（いずれかに○印をお願いします）

	セミナー	懇親会	車でお越しの方
出席します	()	()	()
欠席します	()		

会社名：

出席者名：

強力なアライアンスの誕生！ あなたの身近なパートナー TEAC！！)

<交通案内>

* 小山駅東口より下記2便のマイクロバスを配車致します。

* 第1便(幹事会参加者) **小山駅東口 (11:40 発)**

新宿	東京	上野	赤羽	大宮	小山
新幹線(やまびこ)	10:20	10:26		10:46	11:02
		10:05	10:16	10:32	11:24
	10:28 (湘南新宿ライン快速)	10:43	10:56		11:33

* 第2便(例会参加者) **小山駅東口 (13:25 発)**

新宿	東京	上野	赤羽	大宮	小山
新幹線(やまびこ)	12:20	12:26		12:46	13:02
	(宇都宮線)	11:50	12:01	12:16	13:05
	12:09 (湘南新宿ライン快速)	12:24	12:37		13:19

* 改札口は小山駅東口をご利用下さい。なお、新幹線で来られる方は新幹線改札口を出た後、西口改札からは出ないで、在来線(宇都宮線)のホームを通り東京方面に向かいます。

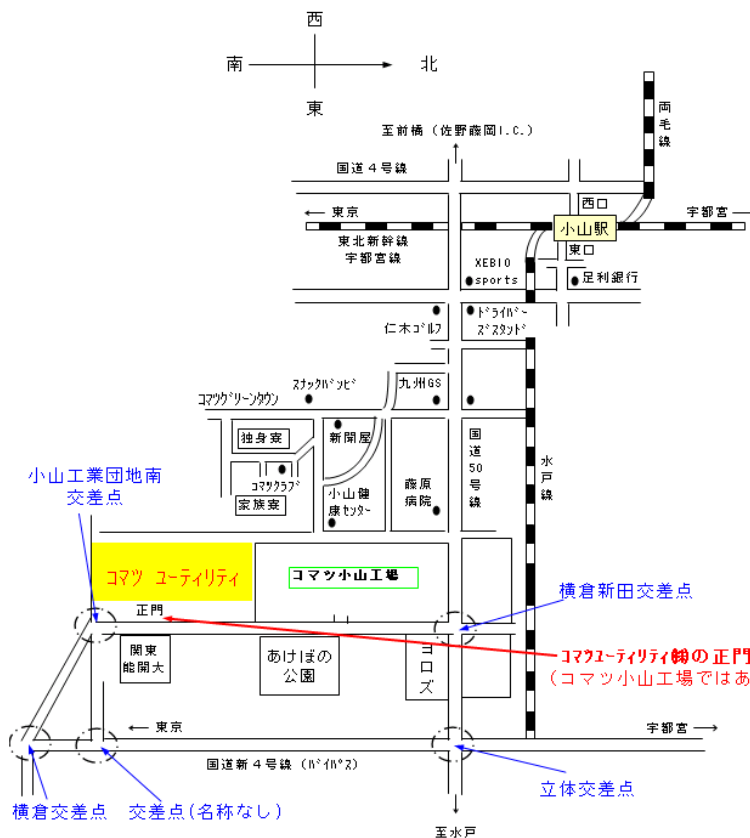
* 帰りは下記時間にて小山駅東口まで社内バスにてお送りします。

工場発	小山駅東口
16:40	17:00

<懇親会>

* 小山駅ビル内のお店にて、17:15~19:15にて実施します。

コマツユーティリティ(株)へのご案内



鉄道機関でお越しの場合

- ① 東北新幹線、JR宇都宮線、JR両毛線、JR水戸線小山駅下車
- ② 西口又は東口からタクシーにて約15分
タクシー料金 約1,300円
タクシードライバーに「コマツユーティリティまで」とお伝え下さい。

お車でお越しの場合

- <東北自動車道方面から>
 - ① 佐野藤岡I.C.より、国道50号線を 小山・水戸方面へ約21km直進
 - ② 横倉新田交差点を右折、約700m先右側
- <国道新4号線(N°N°S)東京方面から>
 - ① 横倉交差点の次の交差点(名称なし)を左折、約800m直進
 - ② 小山工業団地南交差点を右折、約1km先左側行き過ぎるとコマツ小山工場があります。お気を付け下さい。
- <国道新4号線(N°N°S)宇都宮方面から>
 - ① 国道50号線水戸・足利方面(立体交差点)へ進み、足利・佐野方面へ右折、約1km直進
 - ② 横倉新田交差点を左折、約700m先右側

強力なアライアンスの誕生！ あなたの身近なパートナーTEAC！！)