

設計革新セミナーの開催のご案内

第 471 回（2016 年 5 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あげます。

さて、標記のセミナーを下記要領にて開催致しますので、ご多忙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、今回は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、電子メールにて

5月2日(月)必着で、担当幹事までご連絡の程お願い致します。

敬具

記

1. 日 時 : 2016年5月11日(水) PM13:00~17:00

2. 開催場所 : 開催場所: 株式会社フォトロン 本社 セミナールーム
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-105 神保町三井ビルディング 21階
<http://www.photron.co.jp/company/profile/map.html>
TEL : 03-3518-6272 FAX : 03-3518-6279

地下鉄半蔵門線・新宿線・三田線「神保町駅」A9 出口より 1分

当日連絡事項 : (吉川携帯) 090 - 8590 - 7832

3. 設計革新セミナープログラム

① 会長挨拶 (13:00~13:10)

② 主催者ご挨拶 (13:10~13:25)

株式会社フォトロン

CADソリューション部 執行役員 篠田 裕二様

③ 発表 (13:25~13:55)

- ・テーマ1: フォトロン “図脳 CAD” シリーズのご紹介
- ・発表者: 株式会社フォトロン CADソリューション部 二丹田 英夫様
- ・発表内容:
1983年にCAD開発を開始して以来、30年以上の歴史を重ねるロングセラーの純国産“図脳CAD”シリーズ。当社の取り組みと“図脳CAD”シリーズのラインナップをご紹介します。

- ・テーマ2：多目的性能を同時に実現する多変数設計解を導出する新設計手法
(14:00～15:15)

・発表者： 国立大学法人電気通信大学 情報理工学研究科 知能機械工学専攻
名誉教授、特任教授 石川 晴雄様

・発表内容：
近年は、単一機能だけの装置・機械等は相対的に減る傾向にあり、ますます多機能化しています。さらに軽量化、低コスト化、環境対応、感性対応なども加わり、その傾向は顕著です、またその分だけ、影響因子（設計変数）も格段に増え、設計を複雑にしています。この課題に挑戦するひとつの新しいコンセプトに基づく設計手法、多目的要求を同時に満足する多変数解を求める手法について、ご紹介させていただきます。また実際の問題に適用した結果についてもご紹介いたします。

《 休 憩 》 (15:15～15:30)

④ 研究部会活動 (15:30～16:40)

(1) 設計手法研究部会テーマ：コーディネーター；小山様 (30分)

(2) 設計管理研究部会テーマ(1) コーディネーター；高島様 (30分)

(3) 広報研究部会報告；吉田様 (5分)

(4) 次回テーマについての検討 (5分)

懇親会

・上海庭 神保町店

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-15-2 小学館すずらん通りビルB1

050-5797-7830

<http://r.gnavi.co.jp/e263701/>

飲み放題2時間コース 4,500円(税込) 全8品

- ・季節の冷菜四種盛り合わせ・フカヒレと白きくらげの蒸し・スープ・大海老の特製マヨネーズソース・上海風角煮本日の点心二種盛り合わせ・白身魚の甘酢あんかけ・ジャージャー麺・おすすめデザート

