

# 設計革新セミナーの開催のご案内

第 504 回（2020 年 2 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、今回のセミナーへの出・欠の確認をさせていただきます。

電子メールにて「例会」および「懇親会」について **2月5日(水)までに**、担当幹事までご連絡のほどよろしくお願い申し上げます。

敬具

記

1. 日 時 : 2020年2月12日(水) 14:00~17:00
2. 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  
TEL : 03-3518-6272 FAX : 03-3518-6279  
<http://www.photron.co.jp/company/profile/map.html/>
3. 設計革新セミナープログラム
  - (1) 会長挨拶 (14:00~14:05)
  - (2) 本日の進行について (14:05~14:10)
  - (3) 発表 (テーマ1) (14:10~15:20)

『PSD 手法の解説参考書および体験版ソフトの紹介』

・発表者： 国立大学法人電気通信大学 情報理工学研究科  
特任教授 名誉教授 石川 晴雄 様

株式会社フォトロン システムソリューション事業本部  
ソフトウェア開発部 福永 泰大

・発表内容： 最近、執筆・発刊したセットベース設計手法(PSD 手法)に関する 2 冊の解説参考書 (『デザイン科学事典』の 1 項目「セットベース設計手法」[丸善出版]および『セットベース設計 実践ガイド』[森北出版]) の内容について紹介します。

前者では PSD 手法の基本的考え方を説明しており、後者では PSD 手法の特徴と様々な分野への適用例および今回開発した体験版ソフトを説明しています。以上の内容の紹介とともに、体験版ソフトについては例題を用いた実演を行います。

《 休 憩 》 (15:20～15:35)

発表 (テーマ 2) (15:35～16:45)

『開発プロジェクトの日程順守を支援する図面管理システムの新機能  
～PMA : Project Management Assistance の提案～』

- ・ 発表者 : プロセス設計塾 代表 西本 明弘 様
- ・ 発表内容 : プロジェクトを効率的に運営するには、1. クリティカルパス 2. ボトルネック 3. 手戻り (ループ) 構造の把握が重要です。しかし、開発プロセスがブラックボックスなので、エイヤ! のマイルストーン計画と結果管理しかできず、ムリ・ムダ・手戻りが放置されていないでしょうか?  
そこで、図面管理システムと DSM を連携して、計画時に前記 3 項目を把握する PMA 機能を提案します。  
プロジェクトの工数削減や日程順守に寄与すると見込まれますが、皆様からご意見をいただけますと幸いです。

(4) 懇親会 (17:30～19:30)

★有志参加による懇親会予定 (有料 4,000円)

ご出席が可能な会員の皆様は是非ご参加ください。

⇒ セミナー参加連絡の際、懇親会の出欠もご一報ください。

場所 : 神保町駅周辺

[情報交換の場としてお気軽にご参加ください。連絡お待ちしております。]

以上