

PIDO-DAY 2018

PIDO : Process Integration and Design Optimization

名古屋にて
追加開催決定!!

～ CAE・PIDOの設計者展開：効果と課題 ～

6/8(金) 東京

ベルギー王国大使館

7/10(火) 名古屋

ミッドランドホール

noesis × CYBERNET

**好評につき、東京会場は満席間近、名古屋会場も好評受付中
定員数に達した場合、お申込み受付を締め切りとさせていただきます**

昨年は「CAE：導入効果の証明」をテーマに、PIDO導入の結果、どのように効果を計り、どのように見える化するか、についてご参加の皆様とともに議論いたしました。活発な質疑応答を通して、各社の成功事例から多くの知見を得たという反響をいただきました。また、いただいたアンケートからは、導入したCAEツールや培った知見を、一部のCAE専門技術者に留めずに幅広く設計者にも展開し、効果の最大化を図るか、も大きなテーマであるとの意見をいただきました。

そこで今回は、「**CAE・PIDOの設計者展開：効果と課題**」と題し、設計部門でのCAE・PIDO展開の事例、効果、プロセス、課題を通じて議論の場をご提供いたします。

CAE・PIDOの推進・展開を目指す皆様とともに双方向での議論を交えながら深く考える場となれば幸いです。

開催概要

	東京	名古屋
日時	2018年6月8日(金) 13:30～17:55(受付開始 13:00～)	2018年7月10日(火) 13:30～17:55(受付開始 13:00～)
会場	ベルギー王国大使館 (最寄駅：東京メトロ・麹町駅)	ミッドランドホール (最寄駅：名古屋駅より直結)
定員	100名	40名
費用	無料	
主催	サイバネットシステム株式会社	
対象	・ Optimusユーザ様 ・ サイバネットシステム取扱製品ユーザ様 ・ PIDO推進に取り組まれているマネージャーの方、または展開責任者	
申込方法	Web 事前申込み制 http://www.cybernet.co.jp/optimus/pidoday2018/	

※PIDO-DAY 2018は、各会場とも定員数に達した場合は、Optimusユーザ様を優先させていただく場合がございます旨予めご了承ください。

お問合せ

サイバネットシステム 株式会社
SI事業本部 システムCAE事業部



03-5297-3299



optimus_info@cybernet.co.jp

PIDODAY-180523

CYBERNET つくる情熱を、支える情熱。

PIDO-DAY 2018

～ CAE・PIDOの設計者展開：効果と課題 ～

タイムテーブル

時間	講演内容
13:30-13:45	挨拶・コンセプト紹介
13:45-14:35	ユーザ講演 次世代型メカニカルシールの最適設計プロセスの自動化と設計者展開 イーグル工業株式会社 技術研究部 技術研究課 課長 徳永 雄一郎 氏  <p>超低トルクとゼロリークを両立させることができる次世代型メカニカルシールの開発において、数値解析による最適設計技術は、製品化を進める上で不可欠な技術となりつつある。 本講演では、内製プログラムとOptimusの連携による自動最適設計ツールを作成し設計者へ展開する取り組みにおいて、その課題、プロセス、苦労した点について紹介する。</p> <p>※本講演資料の公開予定はございませんので、予めご了承ください。</p>
14:35-14:55	Coffee Break ～展示コーナーにて、デモ展示をご覧ください～
14:55-15:45	ユーザ講演 バッテリー制御システム開発における最適化・自動化プロセスの有用性 株式会社本田技術研究所 四輪R&Dセンター 主任研究員 西田 義一 氏  <p>電動車両のバッテリー制御システムは対象の性能を左右する重要な技術の一つである。中でもバッテリー状態を的確に把握する技術は各社で様々な手法があるが高い技術ノウハウが必要な領域である。現場技術者は制御アルゴリズム及びデータ適合に関する専門性を必要とし、車両に応じた制御ソフトウェア開発とデータ適合作業に多大な工数が必要とされている。 本公演ではOptimusを用いた開発現場が直面している課題解決に向けて取り組んだ内容の紹介を行う。</p> <p>※本講演資料の公開予定はございませんので、予めご了承ください。</p>
15:45-16:15	サイバネット講演 サイバネットシステム株式会社
16:15-16:25	休憩・移動
16:25-17:55	情報交換会  <p>※PIDO-DAY参加者様は全員ご参加いただけます。</p>

※タイムテーブル、講演者、講演内容は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

PIDODAY-180523