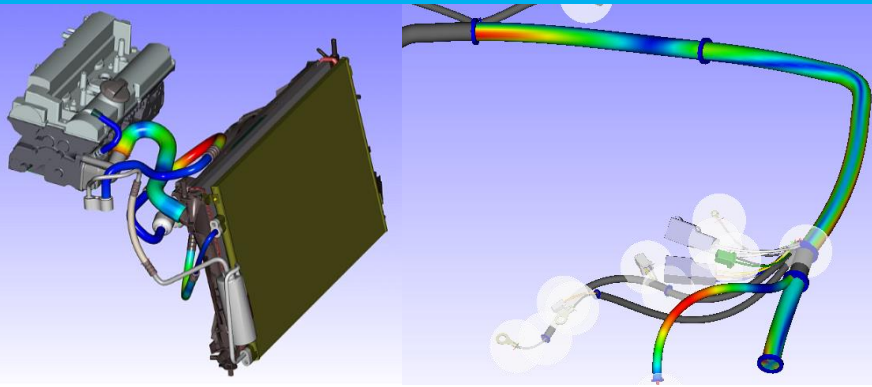


# IPS Cable Simulation セミナー After IPSUC2016 in Sweden



28th June 2016



ケーブル・ハーネスシミュレーションソフトウェア「IPS Cable Simulation」が、待望の最新バージョンV3.1をリリースいたします。

本セミナーでは、最新バージョンで搭載される強力な機能群のご紹介・デモンストレーションと合わせて、2016年6月15日-16日にスウェーデン ヨーテボリで開催される「IPS User Conference 2016」で発表される最新情報をいち早く国内のお客様にお届けいたします。

本セミナーでのみオープンにできる情報も多数ございますので、ご多忙中とは存じますが万障お繰り合わせの上お申込みいただきますよう、お願い申し上げます。

## ◆開催概要：2016年6月28日(火) 13:15-16:45 (12:45受付開始)

### Agenda

#### ◆IPS Cable Simulation V3.1新機能ご紹介&デモンストレーション

- ・物性パラメータ算出機能
- ・新材料モデル (二段階物性)
- ・インテリジェント・オートルーティング
- ・ケーブル最適化
- ・ケーブルを考慮したパスプランニング、他

#### ◆IPS Cable Simulation User Conference 2016 in Swedenレポート

IPSUC2016講演企業：ボルボ、ヒュンダイモーター、フォード、デルファイ、エアバス・ディフェンスアンドスペース、サブ、他 (順不同)

※プログラムの内容は予告なく変更する場合がございますので、ご了承ください。

## ◆開催場所：SCSK株式会社 豊洲本社 豊洲フォレシア セミナールーム

※隣接するビル (豊洲フロント) にもSCSK本社がございますのでご注意ください。

## ◆入 場：無料・事前登録制 (定員40名)

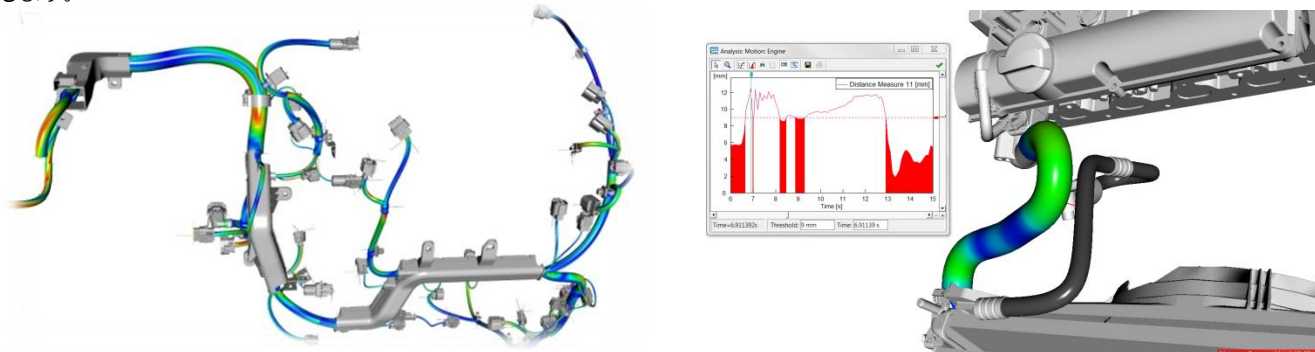
## ◆お申込み：弊社webサイトよりお申込みください。

※詳細は裏面のご案内をご覧ください。

## ◆ IPS Cable Simulation概要ご紹介

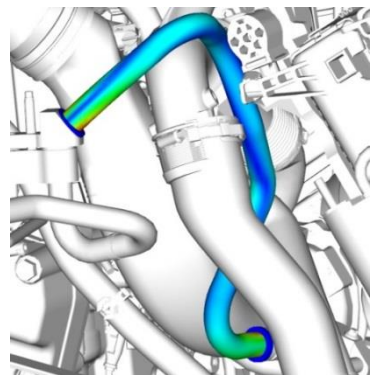
### IPS Cable Simulation <3Dリアルタイムケーブルシミュレーションソフトウェア>

「IPS Cable Simulation」は、物性値に基づいたケーブル特性を考慮しリアルタイムにケーブルの挙動を可視化できるシミュレーションソフトウェアです。  
 3DCADで経路設計されたケーブル部品(ワイヤーハーネス、ホース)は柔軟体表現ができず、ねじれ・たわみを考慮した経路計画の立案が困難です。また、FEMを活用した場合は、柔軟体表現はできるものの結果を得るまでに非常に時間を要し、開発リードタイムの短期化に応えることができません。一方で、物性値を考慮せずにケーブルを動かすだけのデジタル検証では意味がありません。  
 「IPS Cable Simulation」は、3DCADの対話性を持ちながらも物性値を考慮したCAE計算をリアルタイムで行うデジタル検証環境を提供します。



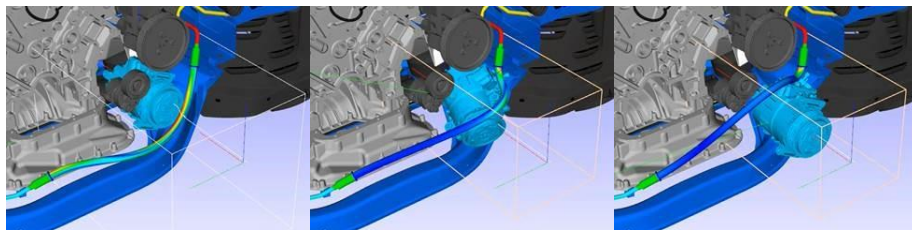
### Intelligent Auto Routing <自動最適経路作成ワークベンチ>

設計上の必要条件となる曲げ半径、干渉、クリアランス等のさまざまな境界条件を満たすケーブル経路を自動作成します。



### Path Planning with Cable <組付・分解パス自動作成ワークベンチ>

簡単な操作、且つ高速に着脱パスを自動作成します。ケーブルシミュレーションと連動しケーブルに押し当てながら(ケーブルを退けながら)部品を取り外す検証が可能です。



Courtesy of PLG INFORMATION TECHNOLOGY

【会社名、製品名は、各社または、各団体の商標もしくは登録商標です】

## ◆会場のご案内

SCSK株式会社 豊洲本社 豊洲フォレシア セミナールーム  
 〒135-0061 東京都江東区豊洲3-2-24 (豊洲フォレシア)

※隣接するビル(豊洲フロント)にもSCSK本社がございますのでご注意ください。

交通：東京メトロ有楽町線 豊洲駅 1C出口、ゆりかもめ 豊洲駅 徒歩4分

## ◆お申し込み

弊社webサイトよりお申込みください。

6月28日(木) <http://www.scsk.jp/event/2016/20160628.html>

※本セミナーの対象とならない方、同業他社の方は御断りさせていただく場合がございます。予めご了承ください。

## ◆本セミナーに関する問い合わせ先

製造エンジニアリング事業本部 解析ソリューション部 セミナー事務局

TEL : 03-5859-3012 Email : [ips-info@ml.scsk.jp](mailto:ips-info@ml.scsk.jp)

### 【個人情報取扱いについて】

お申込みいただきました内容は、セミナーに関するご連絡、当社の製品/サービス情報等のご案内のために利用させていただき、他の目的には利用いたしません。これらの情報につきましては厳重な管理の下で保管させていただきます。法令の定める場合を除いて、原則的に第三者へ提供することはありません。個人情報取扱いに関する業務を委託する場合は、適切な委託先を選定し当該委託先と秘密保持契約を締結の上、当社の監督の下で委託いたします。なお、ご本人様の個人情報に関する開示請求および開示後の訂正、追加又は削除、利用の停止、消去の請求につきましては、下記お問合せ先までご連絡ください。【個人情報統括管理責任者】代表取締役 専務執行役員 鈴木 久和

【お問合せ先】製造エンジニアリング事業本部 営業推進部長 岡村英文 電話：03-5859-3008 メール：[okamura@scsk.jp](mailto:okamura@scsk.jp)