

## COMSOL最適化セミナー(神田会場)のご案内 ～COMSOLを用いた最適化計算とパラメータ推定のご紹介～

最適化モジュールは、目的関数を定義し、設計変数を指定し、これらの制約条件をセットアップするための汎用インターフェースです。モデル入力、それが幾何学的寸法、部品形状、材料特性、あるいは材料分布のいずれであれ、設計変数として処理でき、モデル出力はすべて目的関数の定義に使用できます。目的関数は、COMSOL Multiphysics 製品ファミリーのどれでも使用できます。

今回のセミナーでは、トポロジー最適化を必要としない寸法最適化、形状最適化、及び実験値を活用した数学モデルによる材料物性値の推定についてご紹介いたします。

日時：2018年**7月19日(木)** **13:30-16:30** (受付は13:15～)

会場：アーバンネット神田カンファレンス

住所：〒101-0047 東京都千代田区内神田3-6-2 アーバンネット神田ビル

電話番号：03-3526-6800

セミナー講師：弊社スタッフ

タイムテーブル：(※講義内容は都合により変更となる場合があります)

13:15-13:30 受付

13:30-14:45 ①最適化の理論とCOMSOL Multiphysics

②寸法最適化

③形状最適化

14:45-15:00 休憩

15:00-16:00 ④パラメータ推定

⑤アプリ化による現場への展開

16:00-16:30 質疑応答及びフリーディスカッション

定員：40名 (定員に達した際には締切となります)

参加費：**無料**

【問合せ：申込み先】計測エンジニアリングシステム(株) マーケティング部セミナー担当Tel: 03-5282-7040・Fax: 03-5282-0808・E-mail: training-sp@kesco.co.jp

**お申し込みページ:**

**[http://www.kesco.co.jp/comsol\\_180719.html](http://www.kesco.co.jp/comsol_180719.html)**

◆◆◆COMSOL最適化セミナー(神田会場・7月19日(木)開催) 参加申込書 ◆◆◆

会社名			
住所			
TEL		FAX	
氏名		E-mail	
所属 役職			

**Faxでのお申し込み: 03-5282-0808 計測エンジニアリングシステム マーケティング部 宛て**