

題 目：MATLAB/Simulink セミナー ～こんな使い方もあった！さらなる活用術～
Simulink によるマルチボディシミュレーションセミナー（事前申込不要）

概 要： Simulink でマルチボディシミュレーションが行えることをご存知でしょうか？
Simscape Multibody は、3D 機構系のマルチボディシミュレーションを行うための
ツールです。Simulink モデル上で、剛体やジョイントなどの部品ブロックを接続し、
機構系のモデルを組み立てます。例えば、ロボット、車両サスペンション、建設機械、
航空機の着陸装置など、応用例は様々です。

本セッションでは、Simscape Multibody の概要について紹介し、基本的なモデリン
グやシミュレーションの操作を紹介します。機械力学や計測制御の分野で、機構系の動
力学シミュレーションにご興味のある方は、是非ご参加ください。

日 時：8月31日（木） 受付 10:10 ～ 10:20 セミナー 10:20 ～ 11:20
会 場：愛知大学 6号館 4階 セミナー室（640）
主 催：MathWorks Japan