

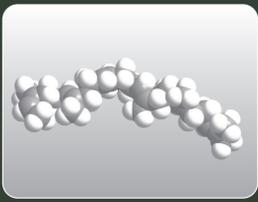
# モノづくりイノベーション

ゴム内部構造を定量化 / モデル化することにより**一番ピン**を見極め、  
開発パートナーとしてゴム材料を提案します

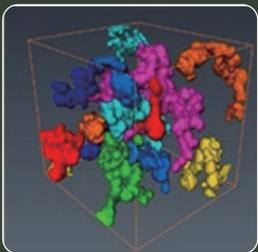
## MBR

～複数機能を自在制御できる革新的材料技術～

### 内部構造

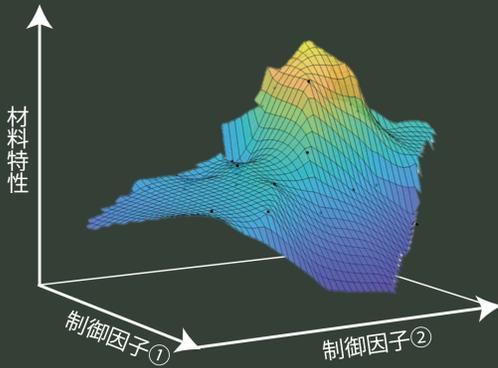
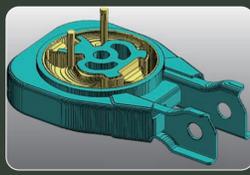
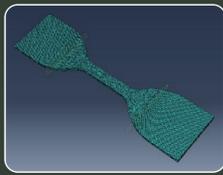


分子構造 / 架橋構造



CBネットワーク(FIB-SEM)

### 材料/部品特性



### 車両特性



くるま

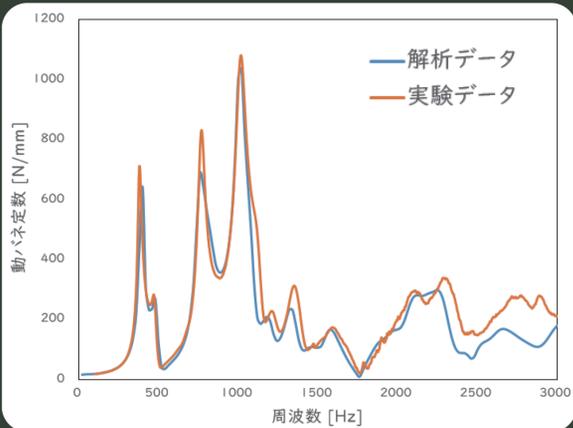
MBR: Model Based Research



## MBD

～複雑な振動制御を机上予測～

低～高周波モデル

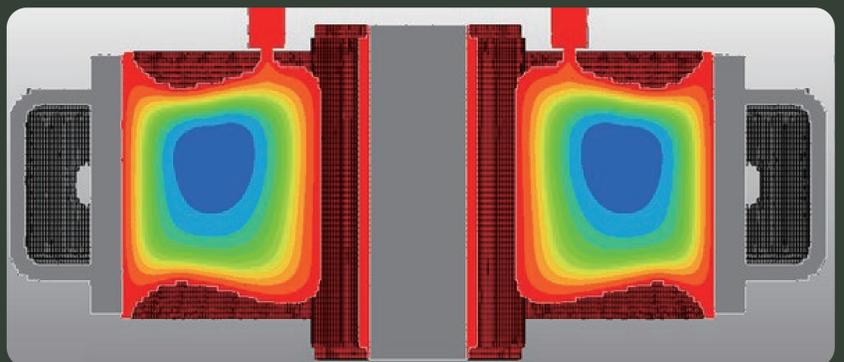


MBD: Model Based Development

## Flow Analysis

～金型内のゴムの反応・流動予測～

3D TIMON® ReactiveMOLDを活用した加硫進行予測



～革新的な振動制御技術の提供～



日本語版▲



中文版▲



English edition▲