

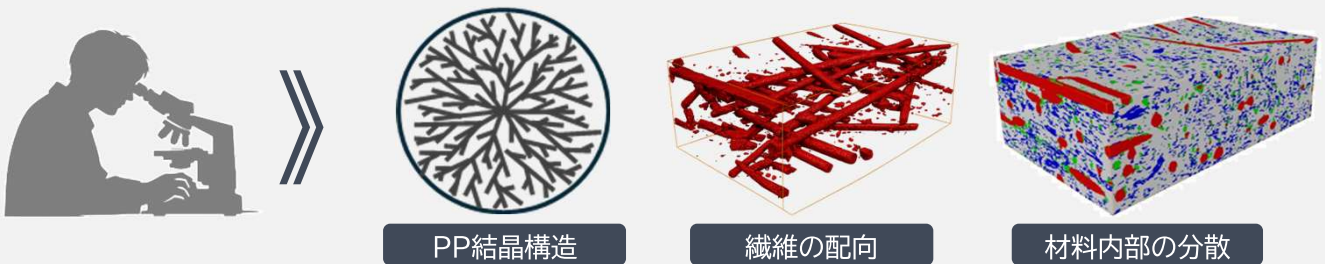
モデルを活用した材料開発

ガラス繊維強化ポリプロピレン(PPGF)の機能性向上研究



- モデルを活用した机上開発で開発期間を短縮
- ナノ～マイクロレベルで現象を解明し、材料・製品の機能を創出
- 軽量化・安全性・サステナビリティの課題解決に貢献

材料の機能発現メカニズムを可視化し、モデルに展開



材料と製品をつなぐマルチスケール解析へ応用

製品価値を最大限に発揮させる机上開発へ

