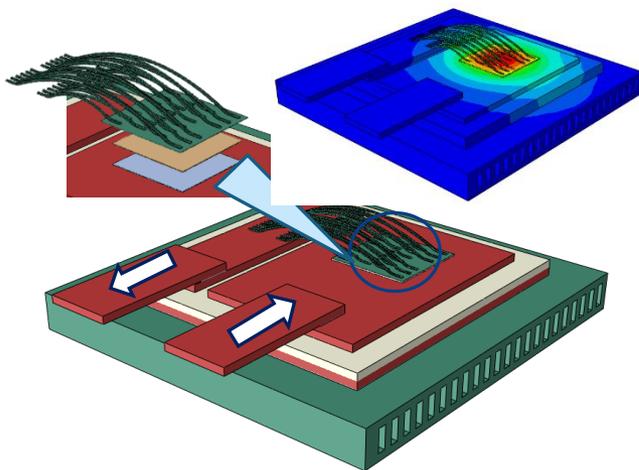


～ 次世代電気自動車の駆動システム、自動操縦の安全性を支える信頼性設計 ～
～ イノベーション開発力、開発者の創造性の開発 ～

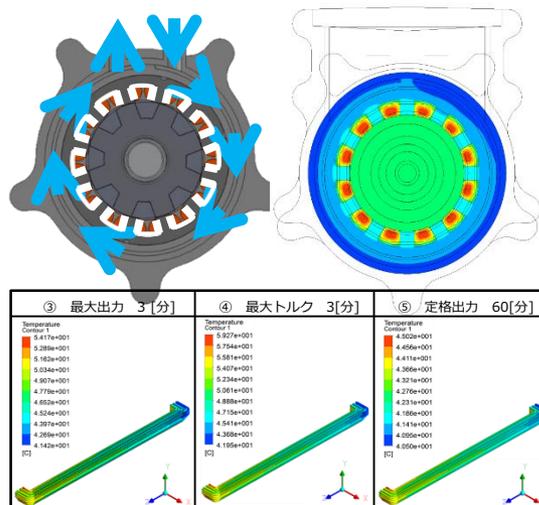
次世代電気自動車の駆動制御システムの心臓部であるパワーモジュールの先進化の支援システムを開発しています。実験環境では再現できないppm（百万分の一）レベルの自動操縦システムの安全性を支える信頼性設計工学の確立を目指しています。また、技術者・開発者の創造性を高めるための教育も実施しています。

研究内容⇒

世界最高性能のパワーモジュールの開発



車載用駆動モーターの高性能冷却システムの開発



車載用電子部品の信頼性が完全に再現できる評価システムの開発

