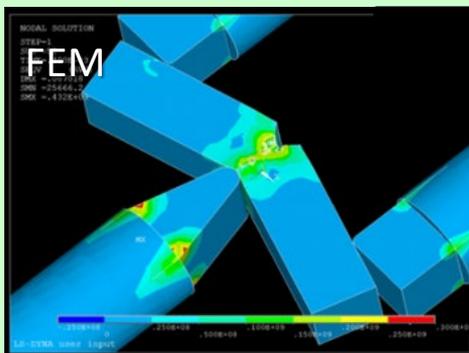
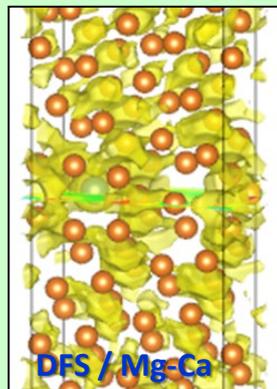


## 軽量構造材料の創製研究



材料の表界面ならびに内部の構造をマルチスケールで解析し、材料組織情報を構造物の高性能化に活かす研究、さらには高速変形試験、生体内環境など特殊環境をシミュレートする実験を通じて、構造材料の物性や構造変化を捉える研究を行っています。

## 構造材料の高精度性能評価と新しい材料創製への応用研究

- ・使われる材料を創製するための基礎研究
- ・社会的要請に応える材料研究
- ・従来にない性能を付与する材料研究

## 生体インプラント・バイオマテリアルの創製研究

