

酒井 泉 研究室

研究室見に来てね！ Website → <http://www.fml.t.u-tokyo.ac.jp>



有人宇宙飛行に向けた
シート設計のための人体衝撃解析
with JAXA



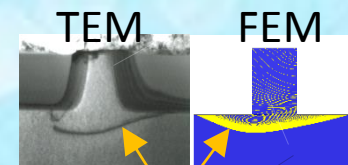
宇宙機器用ベアリングの衝撃変形の
有限要素法解析
with JAXA



自動車次世代パワーソースの摩擦低減
のためのマルチスケール解析
with マツダ



SiCパワー半導体の構造信頼性
のためのマルチスケール解析
with 東芝

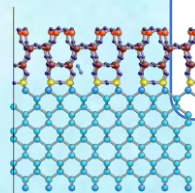


Dislocation

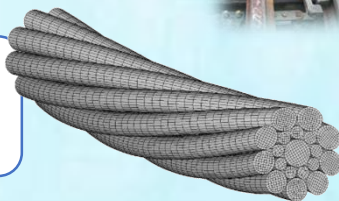
鉄道車両通過時の衝撃振動を受ける
分岐器の有限要素法解析
with JR東日本



半導体素子の薄膜真性応力発生メカニズムの
分子動力学シミュレーション
with 東芝



エレベーター用ワイヤーロープの
摩耗寿命予測のための有限要素法
解析 with 三菱電機



工場見学@
Bridgestone



時々飲み会@研究室



2016 研究室合宿@日光

オープンハウス : 2号館 6階 63B2室
4/5 (水) 14:00-15:00 , 16:00-17:00
4/6 (木) 13:00-14:00
その他の時間も見学随時受け付けます