

スーパーコンピュータ共同研究制度(プログラム高度化共同研究)
2019年度 採択課題一覧

区分	氏 名	所 属	課 題
第1期	山本 佳士	名古屋大学 大学院工学研究科土木工学専攻	水・熱移動を考慮した3次元剛体バネモデルによるコンクリート構造物の長期変形・ひび割れ進展挙動および動的破壊挙動の高解像度シミュレーション
第1期	鷹尾 祥典	横浜国立大学 大学院工学研究院システムの創生部門	水を推進剤とした超小型マイクロ波放電式プラズマ源を対象とした3次元プラズマ粒子計算
第1期	浅井 光輝	九州大学大学院 工学研究院社会基盤部門	巨大津波遡上時の木造家屋の瓦礫生成過程シミュレーションの高度化