

プログラム高度化支援事業 平成25年度 採択課題一覧

氏 名	所 属	課 題
山本 義暢	山梨大学大学院医学工学総合研究部	高次精度差分法による高レイノルズ数乱流場における大規模構造の直接数値シミュレーション
鈴木 智博	山梨大学大学院医学工学総合研究部	動的schedule版タイルQR分解のMPI/OpenMPハイブリッド実装
中畑 和之	愛媛大学大学院理工学研究科	大規模GPU計算による3DイメージベースFITの効率化
野田 利弘	名古屋大学減災連携研究センター	人工島／埋立地等の耐震性評価を目的とした動的／静的水～土骨格連成有限変形解析コードの高度化
浅井 光輝	九州大学大学院工学研究院社会基盤部門	コンクリート材料の物質拡散・非線形力学を連成した経年劣化シミュレータの大規模化と高速化