

塩谷チーム／塩谷グループの室谷 浩平 助教、大地 雅俊、藤澤 智光、越塚 誠一 教授、吉村 忍 教授が、平成24年度日本計算工学会論文賞を受賞しました。

**受賞者名：**

室谷 浩平(東京大学大学院・工学系研究科システム創成学専攻・助教)

大地 雅俊(スクウェア・エニックス)

藤澤 智光(プロメテック・ソフトウェア株式会社・代表取締役)

越塚 誠一(東京大学大学院・工学系研究科システム創成学専攻・教授)

吉村 忍(東京大学大学院・工学系研究科システム創成学専攻・教授)

**受賞名：** 平成 24 年度日本計算工学会論文賞

**受賞日：** 2013 年 5 月 16 日

**説明文：**

論文タイトル「ParMETIS を用いた MPS 陽解法の分散メモリ型並列アルゴリズムの開発」 日本計算工学会論文集 No. 20120012(2012)が、日本計算工学会論文賞を受賞しました。本論文では、これまで分散メモリ型並列化においてロードバランスを取ることが困難であった粒子法に対して、METIS ライブラリを使用することで高いスケーラビリティが得られる計算法を提案しており、実用性・有用性が高く評価されました。

**リンク先：** <http://www.jsces.org/Overview/Award/index.html>