

## 研究報告 2020-MPS-129

※Windowsの方は[Ctrl]キーを, Macの方は[option]キーを押しながらリンク先をクリックしてください.

7月27日(月)

- (1) [New state-of-the-art results on ESA's Messenger Space Mission Benchmark](#)  
Martin Schlueter, Mohamed Wahib, Masaharu Munetomo
- (2) [近代書籍用文字認識のための低出現頻度文字クローリング](#)  
藤崎 菜々美, 竹本 有紀, 石川 由羽, 高田 雅美, 城 和貴
- (3) [大規模行列の特異値分解へのOQDS法の適用](#)  
田中 博基, 木村 泰己, 松縄 哲明, 三本木 省次, 高田 雅美, 木村 欣司, 中村 佳正
- (4) [高精度な特異値分解を実現する片側Jacobi法の実装方法](#)  
高田 雅美, 荒木 翔, 木村 欣司, 中村 佳正
- (5) [複数の適応度関数を用いた島GAの改良](#)  
中島 滋香, 高田 雅美
- (6) [High-performance cloud computing for exhaustive protein-protein docking](#)  
Masahito Ohue, Kento Aoyama, Yutaka Akiyama
- (7) [Augmented Realityによる創薬のためのタンパク質・リガンド可視化システムの開発](#)  
小山 敦史, 川田 信吾, 坂本 亘, 安尾 信明, 関嶋 政和
- (8) [受容野における最適刺激の可視化によるResNetの解釈の検討](#)  
小林 源太, 庄野 逸
- (9) [相関のあるカウントデータのベイジアンスパース共分散構造分析](#)  
一期崎 翔, 川島 貴大, 庄野 逸
- (10) [組み込みシステム開発のデバッグにおける視線情報の分節化による修正方針の分析](#)  
馬場 建, 榎原 絵里奈, 米田 浩崇, 清川 清, 小野 景子