

IPSJ Journal 論文誌ジャーナル

[ホーム](#) > [論文誌](#) > [論文誌ジャーナル](#) > [採録論文一覧](#) > 2017年5月（平成29年5月）

2017年5月（平成29年5月）採録論文

◇Hidetaka Kamigaito, Akihiro Tamura, Hiroya Takamura, Manabu Okumura, Eiichiro Sumita: Unsupervised Word Alignment by Agreement Under ITG Constraint

◇Yuya Kaneda, Qiangfu Zhao, Yong Liu: Low-Cost and Steady On-Line Retraining of MLP with Guide Data

◇高橋 柊、菊地 悠、落合桂一、深澤佑介: 希少性および影響力に着目したマイクロブログからの犯罪関連投稿抽出

◇Takeshi Miura, Takaaki Kaiga, Takeshi Shibata, Katsubumi Tajima, Hideo Tamamoto: Low-dimensional Feature Vector Extraction from Motion Capture Data by Phase Plane Analysis

◇Kazuya Haraguchi, Ryoya Tanaka: The Building Puzzle Is Still Hard Even in the Single Lined Version

◇Hiroyuki Umeda, Takao Asano: Nash Equilibria in Combinatorial Auctions with Item Bidding by Two Bidders

◇Koki Suetsugu: Achievement games on a one-dimensional board

◇Kazuki Matsubara, Chie Nara: Continuous Flattening of α -Trapezoidal Polyhedra

◇Adam Hesterberg, Justin Kopinsky: The Parameterized Complexity of Ricochet Robots

◇Bernardo Ábrego, Silvia Fernández-Merchant, Kory Dondzila, Evgeniya Lagoda, Seyed Sajjadi, Yakov Sapozhnikov: On the rectilinear local crossing number of $K_{m,n}$

◇Norhazwani Md Yunus, Aleksandar Shurbevski, Hiroshi Nagamochi: An Improved-time Polynomial-space Exact Algorithm for TSP in Degree-5 Graphs

◇Mohd Shahrizan bin Othman, Aleksandar Shurbevski, Yoshiyuki Karuno, Hiroshi Nagamochi: Routing of Carrier-Vehicle Systems with Dedicated Last-Stretch Delivery Vehicle and Fixed Carrier Route

◇Akihiro Uejima, Hiroaki Suzuki, Atsuki Okada: The Complexity of Generalized Pipe Link Puzzles

◇Suhadi Saputro: On the metric dimension of biregular graph

◇Jason Ku, Erik Demaine: Folded Structures Satisfying Multiple Conditions

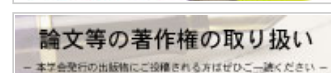
◇Zach Abel, Brad Ballinger, Erik Demaine, Martin Demaine, Jeff Erickson, Adam Hesterberg, Hiro Ito, Irina Kostitsyna, Jayson Lynch, Ryuhei Uehara: Unfolding and Dissection of Multiple Cubes, Tetrahedra, and Doubly Covered Squares

◇前田恭幸、湯浅壘道: 刑事訴訟におけるデジタル・フォレンジックツールの課題—アメリカの判例と動向を手がかりに—

◇Hiroyuki Sato, Yasuo Okabe, Motonori Nakamura: User Identification of Pseudonyms without Identity Information Exposure — A Scenario in Access Federations

◇Kazuyuki Shudo, Takashi Yaguchi: Causal Consistency for Data Stores and Applications as They are

◇Tasuku Ishigooka, Habib Saissi, Thorsten Piper, Stefan Winter, Neeraj Suri: Safety Verification utilizing

[学会について](#)[提言/プレスリリース](#)[表彰](#)[学会誌「情報処理」](#)[論文誌](#)[論文誌ジャーナル](#)[トランザクション](#)[デジタルプラクティス](#)[DPLレポート](#)[Journal of Information Processing \(JIP\)](#)[IMT](#)[IPSJ Digital Courier \(IPSJ-DC\)](#)[電子図書館](#)[イベント](#)[研究会](#)[ITフォーラム](#)[IPSJカレンダー](#)[会員サービス](#)[図書販売](#)[教育・人材育成](#)[認定情報技術者制度](#)[コンピュータ博物館](#)[情報規格調査会](#)

Model-based Development for Safety Critical Cyber-Physical Systems

◇Ryo Hasegawa, Naofumi Yawata, Noriaki Ando, Nobuhiko Nishio, Takuya Azumi: Embedded Component-based Framework for Robot Technology Middleware

◇AMONTAMAVUT Praween、早川栄一: 圧縮機能を備えた組み込みシステム向き分離型Linuxプロセスストレス機構

以上

[採録論文一覧へ戻る](#)

[このページの先頭へ](#)

[セキュリティについて](#)

[プライバシーポリシー](#)

[倫理綱領](#)

[著作権について](#)

[広告のお申し込み](#)

[事務局所在地](#)

[特定商取引法に基づく表記](#)

All Rights Reserved, Copyright (C) Information Processing Society of Japan