

研究報告 2019-AL-174

※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.

9月17日(火)

[10:30-11:30]

- (1) [一般化最小マンハッタンネットワーク問題に対する動的計画アプローチ](#)

増村 優哉, 大城 泰平, 山口 勇太郎

- (2) [On Hardness of Sublinear-Space Lex-DFS for Graphs of Maximum Degree Three](#)

Taisuke Izumi

[13:10-14:10]

- (3) [Improved Algorithms for Online Load Balancing](#)

Yaxiong Liu, Kohei Hatano, Eiji Takimoto

- (4) [A Learning Algorithm for Erasing Regular Pattern Languages Using One Positive Example and a Linear Number of Membership Queries](#)

Satoshi Matsumoto, Takayoshi Shoudai, Tomoyuki Uchida, Yusuke Suzuki,
Tetsuhiro Miyahara

[14:30-15:30]

- (5) [高速なSTR-EC-LCSアルゴリズム](#)

山田 航平, 中島 祐人, 稲永 俊介, 坂内 英夫, 竹田 正幸

- (6) [Improved Streaming Algorithms for Maximizing Monotone Submodular Functions under a Knapsack Constraint](#)

Chien-Chung Huang, Naonori Kakimura