

★コンピューテーション研究会 (COMP)

専門委員長 増澤利光 副委員長 小野廣隆
幹事 大下福仁・安藤 映 幹事補佐 大館陽太

日時 12月3日(金) 10:00~16:50

会場 金沢商工会議所会館/オンライン開催(金沢工業大学 元木光雄)

1. 直径4における Host-Switch graph の平均最短パス長について ○清水大輝・菊地洋右(津山高専)
2. Complexity of reconfiguration of regular induced subgraphs ○Hiroshi Eto・Takehiro Ito(Tohoku Univ.)・Yasuaki Kobayashi(Kyoto Univ.)・Yota Otachi(Nagoya Univ.)・Kunihiro Wasa(Toyohashi Univ. of Tech)
3. Token Sliding on Directed Graphs
Takehiro Ito(Tohoku Univ.)・Yuni Iwamasa・Yasuaki Kobayashi(Kyoto Univ.)・Yu Nakahata(NAIST)・○Masahiro Takahashi(Kyoto Univ.)・Yota Otachi(Nagoya Univ.)・Kunihiro Wasa(Toyohashi Univ. of Tech)
4. [ショートペーパー] データ研磨を拡張した推薦アルゴリズムの検討 ○熊ノ郷 脩・元木光雄(金沢工大)
5. [招待講演] Improved robustness of quantum supremacy for random circuit sampling
近藤泰大・○森 立平(東工大)・Ramis Movassagh(IBM)
6. Fan-out ゲート付きの浅層量子回路の計算能力
○荒木亮雅・河内亮周(三重大)・ルガル フランソワ・ロスマニス アンシス(名大)
7. 停止故障を考慮した k-Flag 問題のための自己安定アルゴリズムについて
○横山雄大・金 鎔煥・片山喜章(名工大)
8. 省領域な lexicographic parse 構築アルゴリズム クップル ドミニク(TMDU)
9. $3x+1$ 関数の反復回数の下界の改良 天野一幸(群馬大)
10. スペクトルを用いた多項式時間による最大クリーク問題の解法 大戸康紀

◎下記ページより参加登録をお願いします。

<https://forms.gle/wn9VHfojgq6S64PR6>

【問合先】

安藤 映(専修大)

〒214-8580 川崎市多摩区 2-1-1

E-mail: ando.ei@isc.senshu-u.ac.jp