

第7回 AFSA B01班セミナー SSSS 2023.07

開催情報

- 日時: 2023年7月11日(火) ~ 13日(木)
- 形態: 対面のみ
- 開催地
 - 会場名: アクロス福岡 601会議室
 - 住所: 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神1丁目1番1号
 - TEL: 092-725-9113
 - URL: <https://www.acros.or.jp/access/>
 - 備考:
 - 宿泊は各個人でホテルを予約してください.

プログラム案

7月11日(火)

- 13:00 - 13:30 自由討論
- 13:30 - 15:00 堀山貴史 (北海道大学)
文字列アルゴリズムと列挙アルゴリズム
- 15:00 - 15:50 休憩・自己紹介
- 15:50 - 16:40 塩田拓海 (九州工業大学)
ZDDを用いた多面体の重なりを持たない辺展開図の列挙
- 16:40 - 17:00 自由討論

7月12日(水)

- 09:00 - 09:15 自由討論
- 09:15 - 09:55 上原隆平 (JAIST)
Rotation is enough for hard problems
- 09:55 - 10:20 中島祐人 (九州大学)
辞書式順序依存問題の複雑さの解明
- 10:20 - 10:55 湊真一 (京都大学)
ChatGPT はなぜ計算が苦手なのか
- 10:55 - 11:30 Business meeting, group photo
- Lunch
- 13:10 - 13:40 三重野琢也 (電気通信大学)
再帰的文字列の RePair 文法について
- 13:40 - 14:25 伝住周平 (NTT)
決定グラフ上での多様性最大化
- 14:25 - 15:00 稲永俊介 (九州大学)
ラベル付き木に対する索引構造
- 15:10 - 15:40 宇野裕之 (大阪公立大学)
Upper clique transversals in graphs
ひょうたんパズル—その後—
フォントで遊ぶ
- 15:40 - 17:20 自由討論

- 17:20 - 17:40 松井泰子 (東海大学)
各深さでの葉数が固定された根付き二分木の列挙
- 17:40 - 18:20 堀山貴史 (北海道大学)
文字列の列挙アルゴリズムについて
- 18:20 - 18:35 国際研究集会の開催について
- 18:35 - 19:00 自由討論

7月13日(木)

- 09:30 - 11:30 自由討論
- 11:30 - 11:45 木谷裕紀 (大阪公立大学)
縮退数と変形数独について
- 11:45 - 12:00 堀山貴史 (北海道大学)
Unit Disk の OR ガジェットについて
- 12:00 - 12:40 自由討論

※ 当日どんな感じで進めるかについて、皆さまと相談しながらですが、B01班に新しく加わってくださった方々もいらっしゃるので、各参加者の簡単な研究紹介から始めるのもいいのかなと思っています。もちろん、一緒に考えたい問題もウェルカムです。

幹事・連絡先

- 堀山 貴史 (北海道大学) horiyama@ist.hokudai.ac.jp

アドバイザー

- 中島 祐人 (九州大学)

参加者リスト(予定)

- https://art.ist.hokudai.ac.jp/~horiyama/uketsuke/2023/ssss_2023.07/
から、参加登録をお願いします (参加者リストも見れます)