

★複雑コミュニケーションサイエンス研究会 (CCS)

専門委員長 成瀬 誠 副委員長 塩川茂樹・浅井哲也

幹事 高野知佐・川喜田佑介 幹事補佐 中野秀洋・中田一紀・安東弘泰・松原 崇

日時 11月14日(木) 13:00~17:40

15日(金) 9:30~11:35

会場 神戸大学六甲台第2キャンパス 瀧川記念学術交流会館(神戸市灘区六甲台町1-1. <http://www.kobe-u.ac.jp/guid/access/rokko/access.html#station> TEL [078] 803-6480 松原 崇)

議題 相互作用と情報伝達・情報処理, 一般

14日

1. 進行振動対流の時空間的な同期現象に対する位相縮約によるアプローチ 河村洋史(海洋研究開発機構)
2. データセットシフト下における深層学習の確信度の較正 ○吉田和輝・松原 崇・上原邦昭(神戸大)
3. 3状態面心立方セルオートマトンにおける定常パターン 蜷川 繁(金沢工大)
4. Superefficient カオスモンテカルロ計算の最適化と並列化 ○ショウ キン・梅野 健(京大)
5. [招待講演] 超効率モンテカルロ計算—何故カオス相関がモンテカルロ計算に効くのか? 量子計算と超効率モンテカルロ計算の類似性— 梅野 健(京大)
6. [招待講演] ウェアラブル, IoT からサイボーグへ 塚本昌彦(神戸大)

15日

1. An application of reinforcement learning in anti-jamming mechanism of mobile robot path planning with co-safe temporal logic specifications ○Jian Mi・Naomi Kuze・Toshimitsu Ushio (Osaka Univ.)
2. 非同期離散状態リザーバの基本的な性質について ○石川才人・鳥飼弘幸(法政大)
3. 画像テキスト間検索のための埋め込み空間の変形 松原 崇(神戸大)
4. 偶然的不確実性に頑健な深層教師なし欠陥領域セグメンテーション
○佐藤一輝・濱 健太・松原 崇・上原邦昭(神戸大)
5. 属性を考慮した深層生成モデルによる fMRI 画像に基づく精神疾患診断
○草野航希・田代哲生・松原 崇・上原邦昭(神戸大)

【問合先】

CCS 研究会幹事団

E-mail: ccs-sec@mail.ieice.org

◎最新情報は, CCS 研究会ホームページを御覧下さい.

<http://www.ieice.org/~ccs/>