

9月16日 (12:30~18:10)					
12:30		開会 (10min)			
分散アルゴリズム1		座長 : 亀井 清華			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
A-1	12:40	柴田 将拓	大阪大学	非同同期リングにおけるモバイルエージェント均一配置アルゴリズム	ミドル
A-2	13:00	難波 瑛次郎	大阪大学	匿名単方向リングネットワークにおけるモバイルエージェント集合問題に対するトークンを用いた乱択アルゴリズム	ミドル
A-3	13:20	片岡 大輝	名工大	個体群プロトコルによる1-区間連結性の模倣	ミドル
Coffee Break (15min)		座長 : 山内 由紀子			
分散アルゴリズム2		座長 : 山内 由紀子			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
B-1	13:55	小野 優也	大阪大学	無線ビーブネットワークにおける極大マッチングアルゴリズム	ミドル
B-2	14:15	安達 駿	大阪大学	モバイルノードを利用したトリガ数え上げアルゴリズム	ミドル
B-3	14:35	小森 康祐	大阪大学	Time-varying Graph における1 対1 のk トークン転送アルゴリズム	ミドル
B-4	14:55	渡部 連太郎	大阪大学	部分スナップショットアルゴリズムの効率的な並行実行の実現	ミドル
Coffee Break (15min)		座長 : 金 鎔煥			
システム・サービス		座長 : 金 鎔煥			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
C-1	15:30	中村 純哉	豊橋技術科大学	コンテナ型仮想化を利用した学内向けWebホスティングサービスの更新	ミドル
C-2	15:50	土中 哲秀	九州大学	産業関連ネットワーク解析のための疎化処理と閾値の関係について	ミドル
C-3	16:10	房 冠泰	広島大学	時間特徴ベクトルの生成手法と観光地推薦システムへ応用	ショート
C-4	16:25	山中 景太	広島大学	手描き情報共有システムの開発	ショート
Coffee Break (15min)		座長 : 泉 泰介			
自己安定		座長 : 泉 泰介			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
D-1	16:55	Anissa Lama	九州大学	Self-stabilizing Oscillation in Population Protocols	ミドル
D-2	17:15	中川 遼	大阪大学	Proof-Labeling スキームに基づく故障封じ込め自己安定アルゴリズムの提案	ミドル
D-3	17:35	團孝 直人	大阪大学	不安定な仮想グリッド環境下におけるzigzag プロトコル適用手法とシミュレーション結果	ミドル
D-4	17:55	清洲 星顕	大阪大学	個体群プロトコルモデルにおける緩自己安定リーダ選挙のシミュレーション評価	ショート
9月17日 (8:30~11:45)					
計算理論1		座長 : 中村 純哉			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
E-1	8:30	小野 廣隆	九州大学	一般化ジャンケンに対するゲーム理論的解析	ミドル
E-2	8:50	馬路 裕光	名工大	Listing Center Strings under the Edit Distance Metric	ミドル
E-3	9:10	本田 巧	広島大学	GPU向け多倍長整数乗算	ミドル
E-4	9:30	木村 哲也	法政大学	Dynamic Parallelismを用いたマルチスレッドアルゴリズムの効率的な実現について	ショート
E-5	9:45	茂木啓輔	法政大学	GPGPUにおけるシストリックアルゴリズムの効率的な実現について	ショート
Coffee Break (15min)		座長 : 小野 廣隆			
計算理論2		座長 : 小野 廣隆			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
F-1	10:15	小池 敦	総研大	GPUを用いたTree-Reduction計算の高速化	ミドル
F-2	10:35	藤田 徹	広島大学	GPUを用いたライフゲームの高速化	ミドル
F-3	10:55	船坂 峻慈	広島大学	A parallel algorithm for LZW decompression, with GPU implementation	ミドル
F-4	11:15	椎葉知泰	九州工業大学	Asynchronous enzymatic numerical P systems for the compare-and-exchange and sorting	ショート
F-5	11:30	西田豊	九州工業大学	Asynchronous membrane computing for the compare-and-exchange and sorting	ショート
9月18日 (8:30~12:00)					
ロボット1		座長 : 大下 福仁			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
H-1	8:30	山内由紀子	九州大学	3次元空間中のロボットの合意形成 : 平面形成とパターン形成	ミドル
H-2	8:50	八神貴裕	九州大学	複数のエージェントによるオンライン木探索アルゴリズム	ミドル
H-3	9:10	寺井智史	法政大学	状態を持つ自律分散ロボット群を用いた集合問題の可解性について	ミドル
H-4	9:30	田邊太一	法政大学	自律分散ロボット群の理論モデルに対する実機シミュレーションに関する研究	ミドル
Coffee Break (15min)		座長 : 伊藤 靖朗			
ロボット2		座長 : 伊藤 靖朗			
番号	時間	名前	所属	発表時間	
I-1	10:05	貝野 太地	名工大	ライトを保持した自律分散ロボット群による基地局集合問題について	ミドル
I-2	10:25	白川遥平	法政大学	正六角形グリッド上でのファットロボットの集合問題について	ミドル
I-3	10:45	奥村太加志	法政大学	非同同期モデルのロボットによる、非同同期モデルのシミュレートについて	ショート
I-4	11:00	富田祐作	九州大学	キラリテのない分散ロボットの平面形成問題	ショート
I-5	11:15	門出頭宏	九州大学	限られた視界を持つ自律ロボット群による線分被覆問題	ショート
11:30		表彰式・開会 (30min)			