

研究発表プログラム 大会第一日目 (11/21, A会場)

午前 A会場 (130分) ショート2, ロング3

S1-A. 新しい情報システム・アプローチ

座長: 池辺 正典(文教大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
9:30 9:50	1*	S1-A.1 大規模情報システムのライフサイクル再考 伊藤重隆(情報システム学会)
9:50 10:10	2*	S1-A.2 違法・有害情報検出のための固有表現辞書の生成についての研究 前原洸貴、関 哲朗、池辺 正典(文教大学大学院)
10:10 10:40	3	S1-A.3 実践知能アプリケーション構築プラットフォーム PRINTEPS 山口高平(慶應義塾大学)
10:40 11:10	4	S1-A.4 仮想定ノードとパスを扱うためのパス歩行行列の拡張と応用 中西昌武(名古屋経済大学)
11:10 11:40	5	S1-A.5 エネルギーと情報との関係について ○林 大雅(長構造研究会)、林 佐千男(長構造研究会)、田中敏幸(慶應義塾大学)

午後 A会場 (70分) ショート2, ロング1

S2-A. 新しい情報システム・アプローチ

座長: 永田奈央美(静岡産業大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
15:30 16:00	1	S2-A.1 幹線道路の通行止めが周辺道路に及ぼす影響 佐々木桐子(新潟国際情報大学)
16:00 16:30	2*	S2-A.2 混雑時の学生食堂におけるシミュレーション分析 下村悠也、佐々木桐子(新潟国際情報大学)
16:30 17:00	3*	S2-A.3 ソーシャルメディアにおける対人認知構造図抽出システムの開発 鈴木裕輝、臼井孝行、久保田健吾、杉谷亮平、渡邊佳和、永田奈央美(静岡産業大学)

研究発表プログラム 大会第一日目 (11/21, B会場)

午前 B会場 (120分) ショート3, ロング2

S1-B. 新しい情報システム・アプローチ/情報デザイン 座長: 飯島 正(慶應義塾大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
9:30 9:50	1*	S1-B.1 モジュールベースソフトウェアにおける動的優先度決定機構の提案 ○鈴木洋一朗、福田浩章(芝浦工業大学)
9:50 10:10	2*	S1-B.2 BDroid Fit AndroidにおけるUI設計支援ライブラリ 永橋洋明、福田浩章(芝浦工業大学)
10:10 10:40	3*	S1-B.3 RECUA:WSNにおけるエージェントを用いた仮想マシン拡張手法 ○浦島賢治、福田浩章(芝浦工業大学)
10:40 11:10	4	S1-B.4 屋内避難シミュレーションのためのエージェントの行動計画生成 ○岩佐貴俊(慶應義塾大学大学院)、飯島 正(慶應義塾大学)
11:10 11:40	5	S1-B.5 避難行動シミュレーション可視化のためのアバターの基本動作の補間と合成 ○金子 雄太(慶應義塾大学大学院)、飯島 正(慶應義塾大学)

午後 B会場 (120分) ロング4

S2-B. 新しい情報システム・アプローチ/ビジネスと情報システム

座長: 福田浩章 (芝浦工業大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
15:30 16:00	1	S2-B.1 存在従属グラフからの機能規模の測定 井田明男(同志社大学大学院)
16:00 16:30	2	S2-B.2 ライフサイクル境界に着目した対話型業務アプリケーションの設計指針 ○金田重郎、井田明男(同志社大学大学院)
16:30 17:00	3	S2-B.3 文脈に基づくアクセス権限制御による情報操作と機器操作の制御 ○城戸 聡(慶應義塾大学大学院)、飯島 正(慶應義塾大学)
17:00 17:30	4	S2-B.4 グラフ数え上げ手法によるビジネスプロセスマイニング 飯島 正(慶應義塾大学)

研究発表プログラム 大会第一日目 (11/21, C会場)

午前 C会場 (130分) ショート2, ロング3

S1-C. 新しい情報システム・アプローチ/ビジネスと情報システム/情報システムと経営者

座長: 石野正彦 (文教大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
9:30 9:50	1*	S1-C.1 人間中心の情報システムの判断基準 伊藤重光(BRIGHTWORKS)
9:50 10:10	2*	S1-C.2 環境経営の情報開示:民間調査プロジェクトへの対応 ○大木領太(慶應義塾大学大学院)、壺井彬、高橋正子(慶應義塾大学)
10:10 10:40	3	S1-C.3 設計監理:ビル建設から学ぶ情報システム構築 松平和也(プライド)
10:40 11:10	4	S1-C.4 情報システム部門のひとり運営実践と中堅中小企業の現実解 黒田光洋
11:10 11:40	5	S1-C.5 我が国のソフトウェア産業の階層構造が生産性に与える影響 ○臼井由樹(同志社大学)、金田重郎(同志社大学大学院)

午後 C会場 (90分) ロング3

S2-C. 新しい情報システム・アプローチ/社会システム/ビジネスと情報システム

座長: 小久保幹紀 (株式会社システムフロンティア)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
15:30 16:00	1	S2-C.1 オブジェクト指向ベトリネットに基づくビジネスプロセスの時間制約に関するモデル検査 ○秦 良平(慶應義塾大学大学院)、飯島 正(慶應義塾大学)
16:00 16:30	2	S2-C.2 仮想現実空間内での体験型避難訓練と心理実験のためのシナリオ記述とその可視化 ○高浪 晃暉 (慶應義塾大学大学院)、飯島 正(慶應義塾大学)
16:30 17:00	3	S2-C.3 回路論的視点から見たビジネスモデルに関する研究(1) ○平林天人、古内亀治郎、橋詰 匠(古内亀治朗商店)、天野嘉春(早稲田大学)

研究発表プログラム 大会第一日目 (11/21, D会場)

午後 D会場 (70分) ショート2, ロング1

S1-D. 社会システム/ビジネスと情報システム/人材育成

座長: 佐々木桐子(新潟国際情報大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
9:30 9:50	1*	S1-D.1 もったいない運動啓発のためのごみ分別アプリの開発 ○杉山大知、稲垣周平、永田奈央美(静岡産業大学)
9:50 10:10	2*	S1-D.2 しまね OSS 推進協議会による OSS 普及に関わるアクターズネットワーク形成の事例研究 ○本田正美、野田哲夫(島根大学)
10:10 10:40	3	S1-D.3 『グループワークによる情報リテラシ』:教科書開発の報告 魚田勝臣(専修大学)、渥美 幸雄、植竹 朋文、大曾根 匡、関根 純、永田 奈央美(静岡産業大学)、森本 祥一(専修大学)

午後 D会場 (100分) ショート2, ロング2

S2-D. 社会システム/倫理とガバナンス

座長: 田沼 浩(駒澤大学)

時間	タイトル/著者 *はショート(20分)/無印はロング(30分)	
15:30 16:00	1	S2-D.1 サイバー保全のための情報管理 溝口徹夫
16:00 16:30	2	S2-D.2 ビッグデータ・マイナンバー時代の情報システム社会の考察 八木晃二(野村総合研究所)
16:30 17:00	3*	S2-D.3 マイナンバーの高度利用による行政作業効率の向上 本田正美(島根大学)
17:00 17:30	4*	S2-D.4 国連障害者権利条約とアクセシビリティ(1) ー障害者にやさしい情報インフラの構築に向けてー 田沼 浩(駒澤大学)

研究発表プログラム 大会第二日目 (11/22, A 会場)

午前 A 会場 (105 分)

S3-A. 研究会報告

時間	タイトル/著者	
10:00 10:30	1	S3-A.1 「教育情報システムデザイン研究会」報告 ○千葉佑介、貝原有香、佐藤祥史、石井嘉明(教育情報システムデザイン研究会)
10:30 11:00	2	S3-A.2 「基礎情報学研究会」報告 高田信夫(基礎情報学研究会)
11:00 11:45	3	S3-A.3 「新情報システム学序説チュートリアル」 伊藤重隆(新情報システム学体系調査研究委員会)

午後 A 会場 (90 分)

S4-A. ワークショップ

時間	タイトル/著者	
14:00 15:30	1	S4-A.1 ワークショップ 超上流工程における要求分析への科学的アプローチ研究会 「要求分析の理論化はどのように可能か？」