

電気学会研究会資料目次

情報システム研究会

〔委員長〕 船橋誠壽（日立製作所）

〔幹事〕 平松綾子（大阪産業大学）、齋 礼（広島国際大学）

〔幹事補佐〕 小野俊之（日立製作所）

日 時 平成18年9月28日（木）9：45～17：00
9月29日（金）9：45～12：00

場 所 大阪産業大学 梅田サテライト（(平成18年4月に移転しました) 〒530-0001 大阪市
北区梅田1-1-3 大阪駅前第3ビル19階（JR「大阪駅」より徒歩約5分，JR「北
新地駅」より徒歩 約5分，阪急「梅田駅」より徒歩約9分，阪神「梅田駅」より徒歩
約4分 地下鉄御堂筋線「梅田駅」より徒歩約5分）
<http://www.umed-osu.ne.jp/>）

テーマ「サービス技術・その他一般」

- IS-06-26 ニューラルネットによる環境音識別のための音源データ抽出方法の検討
平松綾子，能勢和夫（大阪産業大学）
南方寿夫，青木正憲（住友電気工業）…………… 1
- IS-06-27 DEAに基づく改善案選択手法の数値検証
佐藤友紀，青木真吾，辻 洋（大阪府立大学）…………… 7
- IS-06-28 業績を考慮したポートフォリオ選択の基礎実験
大西紘樹，青木真吾，辻 洋（大阪府立大学）…………… 13
- IS-06-29 構造方程式モデリングを用いた快適性と身体の温冷感との因果関係分析
久保新悟，是常彰宏，中野雅之，辻 洋（大阪府立大学）…………… 19
- IS-06-30 構造方程式モデリングを用いたソフトウェア開発委託の評価方法の検討
和田佳久，中東大樹，辻 洋（大阪府立大学）…………… 25

IS-06-31	マルチエージェントシミュレーションによる事業シナリオ評価手法の検討 木村慶史, 秋吉政徳 (大阪大学) 大磯洋明 (コーデトーズ) 薦田憲久 (大阪大学) ……	31
IS-06-32	製薬メーカーにおける電子化の課題 –研究部門の立場から– 横田 豊, 新藤徳彦 (大日本住友製薬) ……	35
IS-06-33	紙文書の価値再生への取り組みについて 篠原伸生, 延原黄司 (関西電力) ……	41
IS-06-34	頻度と鮮度を考慮したテキストマイニング手法の提案とその応用 寺地雅弘, 佐賀亮介, 辻 洋 (大阪府立大学) ……	45
IS-06-35	掲示板型コミュニケーション活性化システムの提案 井口慎也, 富山友恵, 横村克也 (日立製作所) ……	51
IS-06-36	役割関係のモデル化によるビジネスプロセス・コンポーネント設計手法の提案 熊谷貴禎, 難波康晴 (日立製作所) ……	57
IS-06-37	投資ニーズ合致型 CDO におけるトランシェ間優先劣後制約の緩和による リスク低減効果の分析 中江達哉, 馬場健治 (日立製作所) 薦田憲久 (大阪大学) ……	63
IS-06-38	ソーシャルネットワークを用いた企業組織内での知識共有方式 都子賢志, 竹内 亨, 秋吉政徳, 薦田憲久 (大阪大学) ……	69
IS-06-39	外国人と日本人を結ぶための SNS 北場宏志 (blitz train) ……	73
IS-06-40	HMM を用いた大型家電量販店における顧客動線予測手法の検討 小磯貴史, 吉田琢史, 折原良平 (東芝) ……	77
IS-06-41	鉄道運行管理における目的指向型運転整理シミュレーション方式の開発 崎川修一郎, 佐藤達広, 森田豊久, 大田健二 (日立製作所) ……	83