

知能と情報（日本知能情報ファジィ学会誌）

Vol.22, No.2（2010年4月）

目次

巻頭言

シミュレーションで社会システムを知る 寺野 隆雄 1 (151)

特集：「社会シミュレーション」

「社会シミュレーション」特集にあたって 村田 忠彦 2 (152)

特集論文

[原著論文]

認知的経済性に基づいた社会シミュレーションモデルにおけるコミュニケーション形態の影響
..... 野津 亮・山本 優・本多 克宏・市橋 秀友 4 (154)

動的な人的ネットワーク上での情報共有を考慮したワークシェアリング実施手法の提案と
シミュレーションによる評価 藤田 幸久・鳥海 不二夫・石井 健一郎 15 (165)

ネットワーク外部性の働く市場における顧客シェア逆転のためのプレゼント戦略の有効性
—スモールワールドネットワークモデルを用いた分析— 小澤 順・中山 雄司 28 (178)

リレーションシップ・マーケティングにおける長期・短期戦略の効果比較による
知見の獲得について 東田 巖秀・領家 美奈 40 (190)

投票率上昇と投票所数削減のための投票シミュレーション
..... 小西 健太・村田 忠彦・名取 良太 53 (203)

環境情報を考慮した大規模マルチエージェントシミュレーションの並列計算機上での実現
..... 蟻川 浩・村田 忠彦 61 (211)

解 説

Web 検索における検索結果ランキング ～評価手法とアルゴリズム～ 清水 徹 73 (223)

デジタルストーリーテリング ～コンピュータによる物語表現～ 角 薫 80 (230)

報 告

MDAI2009 参加報告 成川 康男 89 (239)

第 11 回日本知能情報ファジィ学会九州支部学術講演会報告 堀尾 恵一・片山 智洋 91 (241)

書 評

小林 一郎（著）：「人工知能の基礎」 櫻井 茂明 93 (243)

用語解説

データ駆動型並列プロセッサ（Data-driven parallel processor） 三宮 秀次 94 (244)

オーバーレイネットワーク（Overlay Network） 吉田 真一 94 (244)

学生会 ΔANGLE

第 19 回ソフトコンピューティング若手研究会に参加して 上島 鷹之 95 (245)

一般論文

[原著論文]

分散協調ストレージシステムにおけるネットワーク規模および一貫性を考慮した複製配置手法の提案
..... 吉永 浩和・土屋 健・小柳 恵一 96 (246)

単純リコースを有する整数確率計画問題の Dynamic Slope Scaling Procedure を用いた解法	西岡 歩美・椎名 孝之・今泉 淳・森戸 晋 ...	107	(257)
力学的自己増殖型ニューラルネットによる知覚・行為系列に基づく 包摂アーキテクチャ上の状態空間構成	齊藤 史哲・長谷川 修 ...	116	(266)
創発特性を利用した自己位置推定ターゲット包囲行動の場合	久保 正男・松原 隆・清水 聡・佐藤 浩 ...	129	(279)
学会から		140	(290)

会 告

学会から・会告のウェブサイト：<http://wwwsoc.nii.ac.jp/soft/index.html>