

# 知能と情報（日本知能情報ファジィ学会誌）

Vol.22, No.3（2010年6月）

## 目 次

### 巻頭言

Web人工知能は議論の夢を見るか ..... 新谷 虎松 ..... 1 (293)

### 特集：「交渉と合意形成」

「交渉と合意形成」特集にあたって ..... 新田 克己 ..... 2 (294)

### 解 説

マルチエージェントの自動交渉モデルとその応用 ..... 伊藤 孝行 ..... 3 (295)

計算論的議論の応用 ..... 沢村 一 ..... 11 (303)

合意形成支援システム ..... 小柴 等 ..... 21 (313)

合意形成の数理-社会選択論からのアプローチ ..... 猪原 健弘 ..... 30 (322)

インターネット経済社会と合意形成 ..... 松本 光崇・江渡 浩一郎 ..... 39 (331)

### 解 説

ニューラルネットワーク最新事情 (1)：ニューラルネットワーク概論 ..... 甘利 俊一 ..... 46 (338)

カオス理論の工学適用と事例紹介 第一回 カオス工学導入編 ..... 藤本 泰成 ..... 53 (345)

### 報 告

第20回ソフトサイエンス・ワークショップ参加報告 ..... 高萩 栄一郎 ..... 60 (352)

第28回東海ファジィ研究会・第7回人間共生システム研究会 合同研究会開催報告  
..... 川中 普晴 ..... 62 (354)

### 書 評

赤穂 昭太郎 (著)：「カーネル多変量解析-非線形データ解析の新しい展開」  
..... 宮本 定明 ..... 64 (356)

### 用語解説

差分進化 (Differential Evolution, DE) ..... 串田 淳一 ..... 65 (357)

ワークショップ (Workshop) ..... 大賀 暁 ..... 65 (357)

### 一般論文

#### [原著論文]

セミハードクラスタリングとその識別器への応用 ... 市橋 秀友・野津 亮・本多 克宏 ..... 66 (358)

時間配置と構造配置の融合による活動プロセスの協働リフレクションの実現  
..... 友部 博教・中村 嘉志・沼 晃介・須永 剛司・西村 拓一 ..... 76 (368)

Web ユーザレビューにおける評価情報の時系列変化の可視化  
..... 打田 裕樹・吉川 大弘・古橋 武・平尾 英司・井口 浩人 ..... 85 (377)

LMI Approach to Output Feedback Stabilization for Fuzzy Systems with Immeasurable  
Premise Variables ..... Jun YONEYAMA ..... 98 (390)

階層的な多目的線形計画問題に対する対話型ファジィ意思決定 ..... 矢野 均 ..... 104 (396)

---

会 告

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