

知能と情報（日本知能情報ファジィ学会誌）

Vol.22, No.5（2010年10月）

目 次

巻頭言

「分かり易さ」という付加価値に思うこと 森 辰則 1 (541)

特集：「動向情報と情報アクセス」

「動向情報と情報アクセス」特集にあたって 加藤 恒昭 2 (542)

解 説

動向情報処理の広がり 加藤 恒昭・松下 光範 3 (543)

動向情報の抽出と要約－動向をまとめる－ 難波 英嗣 9 (549)

動向情報マイニング－動向を取り出す－ 河合 英紀 16 (556)

動向情報の言語化－動向を言い表す－ 小林 一郎 22 (562)

動向情報アクセスと可視化－動向を描く－ 高間 康史・松下 光範 29 (569)

解 説

ニューラルネットワーク最新事情（3）：脳科学からの概説－神経回路の実態と特性
..... 櫻井 芳雄 36 (576)

カオス理論の工学適用と事例紹介 第三回 産業応用編～診断～ 藤本 泰成 43 (583)

報 告

GECCO2010 参加報告 秋本 洋平 51 (591)

NAFIPS2010 参加報告 本橋 直樹・坂口 貴俊 53 (593)

WCCI2010 報告 小林 一郎 55 (595)

書 評

Sadaaki Miyamoto, Hidetomo Ichihashi, Katsuhiko Honda（著）：

「Algorithms for Fuzzy Clustering : Methods in c - Means Clustering with Applications
(Studies in Fuzziness and Soft Computing)」 神澤 雄智 57 (597)

用語解説

ハイパーヒューリスティクス (Hyper-heuristics) 半田 久志 58 (598)

SLAM (Simultaneous Localization And Mapping) 竹内 栄二郎 58 (598)

一般論文

[原著論文]

ファジィ c 平均識別器による駐車場のカメラ方式車両検知システム
..... 市橋 秀友・堅多 達也・藤吉 誠・野津 亮・本多 克宏 59 (599)

パラメータ化した FCM 識別器のベンチマークテスト
..... 市橋 秀友・長浦 一哉・野津 亮・本多 克宏 69 (609)

ルール削除機能をもつ少数入力ルール群結合型ファジィ推論モデル
..... 三池 聡明・宮島 廣美・重井 徳貴・野尾 健太郎 81 (621)

ファジィ測度を用いた主観的最適解の抽出 大木 真・室伏 俊明 90 (630)

| | |
|--|-------------------------------|
| Aperture 問題における知覚認識とその脳内活動部位の推定 | 林 勲・豊島 恒・山ノ井 高洋 ... 102 (642) |
| 学会から | 112 (652) |

会 告

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