

産業システム情報化研究会

〔委員長〕 古橋 武 (三重大)
 〔幹 事〕 堀 洋一 (東 大), 宮崎泰三 (日 立)
 〔幹事補佐〕 中山保夫 (三菱電機)

日 時 12月4日(水) 10:00~17:00

場 所 電気学会第1・2会議室(東京都千代田区五番町6-2 HOMAT HORIZONビル8F, 交通: JR総武線, 営団地下鉄有楽町線・南北線, 都営地下鉄新宿線, いずれも市ヶ谷駅より徒歩2分, Tel: 03-3221-7313)

議 題 テーマ「ナチュラルコンピューテーション」

IIS-02-23 海馬神経回路網における時間タイミング依存性LTP・LTD

相原 威 (玉川大)

IIS-02-24 入力領域適応型SVM

麻生川稔 (日本電気)

IIS-02-25 進化計算の機能分担仮説と実数値交叉ファミリー

山村雅幸 (東工大)

IIS-02-26 競合学習の複素数値化

小林正樹, 山崎晴明 (山梨大)

IIS-02-27 連合野ー内嗅野ー海馬モデルによるリアルタイム顔認識

新野淳一, 山崎 守, 中村清実 (富山県立大)

IIS-02-28 アメーバ様生物粘菌の行動と計算

中垣俊之 (北 大)

IIS-02-29 化学的GAの提案 -- DNAコードとその翻訳方法との共進化

鈴木秀明 (ATR), 澤井秀文 (CRL)

IIS-02-30 医療分野におけるカオスの応用

五百旗頭正 (複雑系応用技術研)

IIS-02-31 脳における知能実現に関する二つの仮説の検討

大森隆司 (北 大)

IIS-02-32 人間中心型ネットワークシステムの実現

山口 亨 (都科技大)

IIS-02-33 人間との共適応に向けたエージェントのメタレベル・インタラクション評価機構

榎本哲夫, 堀口由貴男 (京都大)