

# MYCOM2001 プログラム

主催: 人工知能学会

日時: 2001年5月21日(月)午後1時から22日(火)正午すぎ迄

会場: ニューアーバンホテル本館

松江市西茶町40-1(穴道湖大橋北詰)TEL:0852-23-002

交通手段:

JR 松江駅で下車後、タクシーで5、6分または、松江温泉行きバスで京橋あるいは松江温泉バス停(終点)下車(バスで15分弱)し、徒歩5、6分

招待講演者: 中島秀之(産総研)、演題「AIと複雑系と東洋的世界観」

5月21日(月)

13:00-13:10:開会挨拶および事務連絡

13:10-15:10:セッション1(座長:鷲尾 隆(大阪大学))

13:10-13:40:佐久間 淳(東京工業大学)

「実数値GAによる非線形関数の最適化:探索空間の高次元化における問題点とその解決法」

13:40-14:10:井上 浩孝(岡山理科大学)

「自己生成ニューラルネットワークによるアンサンブル学習」

14:10-14:40:吉良 聡(東京工業大学)

「決定木を用いた異種外来タンパク質の発現予測」

14:40-15:10:加藤 優(東京大学)

「文書の構造に基づくクラスタリング」

15:10-15:20:休憩

15:20-16:50:セッション2(座長:吉田 哲也(大阪大学))

15:20-15:50:友部 博教(東京大学)

「アンケートにより集めた知識断片の統合」

15:50-16:20:松村 真宏(東京大学)

「誤の活性度に基づくキーワード抽出法」

16:20-16:50:松尾 豊(東京大学)

「Small World と Average Clicks」

16:50-17:00:休憩

17:00-18:00:講演 中島 秀之 (産業技術総合研究所)

講演題目「AIと複雑系と東洋的世界観」

(司会:小野田 崇 (電中研))

18:00-18:45:入浴など

18:45-20:15:食事

20:30-21:30:セッション 3(座長:吉田 哲也 (大阪大学))

20:30-21:00:鈴木 麗璽 (名古屋大学)

「 $N$ 人版繰り返し囚人のジレンマゲームにおける空間的局所性の影響とその動的な進化」

20:30-21:00:三浦 輝久 (電力中央研究所)

「遺伝子配列解析問題のための探索アルゴリズム」

21:30-21:45:グループディスカッションの説明 (鈴木 麗璽)

5月22日(火)

08:45-09:00:参加費、宿泊代の徴収

09:00-11:00:セッション 4(座長:高玉 圭樹 (ATR))

09:00-09:30:古崎 晃司 (大阪大学)

「オントロジー構築・利用環境「法造」における視点管理に関する考察」

09:30-10:00:田中 文英 (東京工業大学)

「2次元のマルチタスク学習を行なう強化学習エージェント」

10:00-10:30:五井 隆浩 (北陸先端科学技術大学院)

「主体者の行動と中間支援組織における組織学習理論の展開」

10:30-11:00:篠崎 香織 (北陸先端科学技術大学院)

「原子力発電所をめぐる多主体の意志決定～社会システム論的アプローチ～」

11:00-11:45:グループディスカッション総括 (座長:鈴木 麗璽 (名古屋大学))

11:00-11:15:グループ 1 総括説明

11:15-11:30:グループ 2 総括説明

11:30-11:45:グループ 3 総括説明

11:45-12:00:休憩 (ベストプレゼンテーション選定)

12:00-12:15:表彰および閉会の挨拶