

第 62 回 人工知能学会先進的学習科学と工学研究会(SIG-ALST62)レポート

2011.7.29 遠隔教育研究センター

概要:

7月29日に第62回人工知能学会先進的学習科学と工学研究会が放送大学で開催され、Mozilla Japan 代表理事の瀧田佐登子様による特別講演「Mozilla に見るオープンソースコミュニティ」に加えて、発表件数6件、ALST61の代替発表2件が行われ、遠隔教育研究センターで開催を支援した。特別講演では、Webブラウザの20年の歴史的な流れとオープンソースを取り巻くコミュニティの構築の難しさについて非常に興味深い内容をお話いただいた。また、参加者数は学期末ということもあり19名とやや少なかったが、バラエティのある発表に活発な質疑が行われた。さらに、研究会終了後に専門委員会が開催され、各研究についての議論が行われたことも大きな収穫であった。会場及び特別講演の調整に尽力いただいた千葉工大の仲林先生と会場設営頂いた放送大学の森本先生には感謝申し上げます。

スケジュール:

日時: 2011年7月29日(金) 10:00~18:15

参加者: 計19名

会場: 放送大学 (〒261-8586 千葉県美浜区若葉2-11 研究棟8階セミナー室)

幹事団: 主査: 柏原 昭博 (電気通信大学)

幹事: 長谷川 忍 (北陸先端科学技術大学院大学)

舟生 日出男 (広島大学)

小尻 智子 (名古屋大学)

プログラム:

10:00-10:10 研究会主査挨拶

10:10-11:40 セッション1

1. 生物領域におけるコンセプトマップ構築学習のための誤りの可視化

東本 崇仁 (東京理科大学), 今井 功 (千葉市立新宿中学校), 堀口 知也 (神戸大学), 平嶋 宗 (広島大学)

2. 物体擬人化インタラクションにおける対話コンテンツの生成

石井 健太郎 (東京大学), 大澤 博隆 (慶応大学), 山田 誠二 (NII/総研大/東工大)

3. ビジネスゲームにおける学習行動の分析に関する研究

越山 修 (東京工業大学), 國上 真章 (東京工業大学), 吉川 厚 (東京工業大学), 寺野 隆雄 (東京工業大学)

11:40-13:00 昼食

13:00-14:00 特別講演

Mozilla に見るオープンソースコミュニティ

瀧田佐登子 (Mozilla Japan)

14:00-14:15 休憩

14:15-15:45 セッション 2

4. リンゴの皮むきにおける熟練者と非熟練者の手指動作の分析に基づくスキル学習支援環境の設計
太田 沙織 (和歌山大学), 曾我 真人 (和歌山大学), 山本 奈美 (和歌山大学), 瀧 寛和 (和歌山大学)
5. 身体スキル開発のための WEB コミュニティ環境の設計
松浦 健二 (徳島大学), 森口 博基 (徳島大学), 金西 計英 (徳島大学)
6. マルチレイヤマップによる Web-based Learning 支援環境の構築
長谷川 忍 (北陸先端大), 李 航宇 (北陸先端大), 柏原 昭博 (電気通信大学)

15:45-16:00 休憩

16:00-17:00 セッション 3 (ALST61 中止に伴う代替発表セッション)

7. 学習指導案の作成支援に向けた理論アウェアオーサリングシステムによる学習指導案のモデル化の試み
林 雄介 (名古屋大学), 笠井 俊信 (岡山大学), 溝口 理一郎 (大阪大学)
8. 視線に基づく多肢選択問題の回答行動と確信の実験的検討
村松 慶一 (早稲田大学), 小島 一晃 (早稲田大学), 松居 辰則(早稲田大学)

17:00-17:05 担当幹事挨拶

17:15:18:15 専門委員会

研究会の様子:

