

人工知能学会誌

Vol. 27 No. 1 (2012年1月)

目次

巻頭言

設計力が問われる AI サービスの幕開け	梅木 秀雄	1
----------------------	-------	---

特集：「構成的発達科学を目指して」

特集「構成的発達科学を目指して」にあたって	浅田 稔	2
共創知能を超えて		
—認知発達ロボティクスによる構成的発達科学の提唱—	浅田 稔	4
社会的共創知能へのアプローチ		
—社会的行動獲得と社会関係構築の相互作用の構成—	吉川 雄一郎・石黒 浩	12
胎児発達の構成論的研究と発達障害理解	國吉 康夫・森 裕紀	20
身体的共創知能		
—柔軟な身体構造と環境との相互作用から生み出される適応性—	細田 耕	28

特集：「Twitter とソーシャルメディア」

「Twitter とソーシャルメディア」にあたって	大向 一輝・松尾 豊	34
Twitter における情報伝播	風間 一洋	35
ソーシャルメディアの政治的活用		
—活用事例と分析事例から—	吉田 光男・松本 明日香	43
ソーシャルメディアと分断化する社会的リアリティ	小林 哲郎	51
ソーシャルメディアと匿名性	折田 明子	59
ソーシャルセンサとしての Twitter		
—ソーシャルセンサは物理センサを凌駕するか?—	榊 剛史・松尾 豊	67

レクチャーシリーズ：「コンピュータ将棋の技術」〔第5回〕

コンピュータ将棋の評価関数と棋譜を教師とした機械学習	金子 知適	75
----------------------------	-------	----

特集：「人工知能分野における博士論文」

博士論文特集にあたって		
—博士論文に見る研究テーマの動向—	來村 徳信・角所 考	83
基礎・理論		84
機械学習・データマイニング		85
知識の利用と共有		85
エージェント		87
ソフトコンピューティング		88
自然言語処理		88
画像・音声		90
ロボットと実世界		92
ヒューマンインタフェース・教育支援		93
AI 応用		95

私のブックマーク

生体情報と HCI	棟方 渚	97
-----------	------	----

学生フォーラム

鈴木久美氏「道を狭めず外に出よう」		102
-------------------	--	-----

会議報告		107
------	--	-----

会告		1 ~ 16
----	--	--------