

人工知能学会誌

Vol. 26 No. 2 (2011 年 3 月)

目 次

特集：「現場が主導するサービスサイエンス」

現場が主導するサービスサイエンス	津本 周作・矢田 勝俊	115
データマイニングツール, MUSASHI を基盤としたサービスサイエンスへの取組み	市川 昊平・中原 孝信・矢田 勝俊	117
医薬品による有害事象の自発報告システム	柴田 敏之・角山 香織・奥野 恭史	126
政策科学における行動モデリング	竹村 敏彦・神津 多可思	131
病院情報システムに基づく診療サービスの創出に向けて		
ーデータマイニングによるアプローチー	津本 周作・平野 章二・阿部 秀尚	139
サービスサイエンスの新たな展開	板倉 真由美	147

特集：「宇宙探査と人工知能ー宇宙の起源の解明に人工知能は寄与できるか？」

特集：「宇宙探査と人工知能ー宇宙の起源の解明に人工知能は寄与できるか？」にあたって	阿部 明典	154
探査機「はやぶさ」の AI 技術 (自律機能とロボティクス)	久保田 孝	156
IKAROS の技術 (ソーラーセイル)	森 治・津田 雄一・澤田 弘崇・佐伯 孝尚・船瀬 龍	164
小天体表面探査ローバの自律化技術	吉光 徹雄	176
カメラを用いた小天体の三次元形状復元	出村 裕英	184

解 説

知識流通に向けた企業コミュニケーション環境の統合化	神戸 雅一・山本 修一郎	188
---------------------------	--------------	-----

レクチャーシリーズ：「サービスイノベーションと AI と教育」〔第 6 回〕

体感知教育を基軸にしたサービス・イノベーション人材育成	山口 高平・森田 武史	196
-----------------------------	-------------	-----

論文特集「2010 年度全国大会速報論文特集」

「2010 年度全国大会速報論文特集」にあたって	山田 誠二	203
--------------------------	-------	-----

私のブックマーク

ロボカップシミュレーション	秋山 英久	204
---------------	-------	-----

グローバル・アイ

ピッツバーグとボストンに暮らして	堀 智織	208
------------------	------	-----

学生フォーラム

2011 年度人工知能学会全国大会学生企画特集		210
-------------------------	--	-----

会 議 報 告		212
---------	--	-----

書 評		214
-----	--	-----

文 献 紹 介		217
---------	--	-----

会 告		1 ~ 5
-----	--	-------