

人工知能学会誌

Vol. 25 No. 6 (2010年11月)

目次

特集：「大規模画像データ処理」

特集「大規模画像データ処理」にあたって	谷口 倫一郎・和田 俊和	751
画像局所特微量 SIFT と最近のアプローチ	藤吉 弘亘	753
高次元空間における近似最近傍探索技術の進歩とその展望	和田 俊和	761
局所特微量を用いた画像照合による特定物体認識	黄瀬 浩一	769
大量映像時代が拓く映像コピー検出技術の新展開	佐藤 真一	777
大規模画像データセットを用いた自動画像アノテーション	原田 達也	785

特集：「ベイジアンネットワークの最先端」

特集「ベイジアンネットワークの最先端」にあたって	植野 真臣	794
ベイジアンネットワークと離散構造処理系	佐藤 泰介・湊 真一	796
ベイジアンネットワークの統計的学習	植野 真臣	803
ベイジアンネットワークにおける因果発見	磯崎 隆司	811
線形構造方程式モデルに基づく因果効果のグラフィカル識別可能条件	黒木 学・陳 希	819
ベイジアンネットワークにおける代数幾何	鈴木 讓	826
大規模データに基づく日常生活のモデリングと社会応用	本村 陽一	834

解 説

ソーシャルメディアによる組織・コミュニティの変革	諏訪 博彦・太田 敏澄	841
HAI 研究事例紹介 —エージェントの表情解釈の文化差—	神田 智子	850

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 4 回〕

情報科学と知識科学を基盤とするサービスイノベーション人材の育成	小坂 満隆・井川 康夫	858
---------------------------------	-------------	-----

論文特集：「HAI (Human-Agent Interaction)」

論文特集「HAI (Human-Agent Interaction)」にあたって	岡 夏樹・小松 孝徳	866
--	------------	-----

論 文

アブストラクト J-stage (http://tjsai.jstage.jst.go.jp/ja/) 人工知能学会論文誌 Vol. 25 に掲載		868
---	--	-----

学生フォーラム

首藤一幸氏「好きこそものの上手なれ」		906
--------------------	--	-----

書

評		910
---	--	-----

人工知能学会誌 Vol. 25 全目次		911
---------------------	--	-----

会 告		1 ~ 4
-----	--	-------