

## >> Others

### ● Notes/ Reports

2007/3 (Software Engineering)

大平 雅雄, "大規模 OSS コミュニティにおけるプロジェクト横断型知識協創支援," ICT が支える産業クラスター形成シンポジウム講演資料集, pp15-26, 2007. 3. 12.

2007/3 (Vision and Media Computing)

石川 智也, 山澤 一誠, 横矢 直和, "自由視点テレプレゼンスシステム -多地点全方位ライブ映像による自由視点画像の生成と提示-, "画像ラボ, vol. 18, no. 3, pp8-13, 2007. 3.

2007/1 (Image Processing)

千原 國宏, "ユビキタスを中心として," システム制御情報学会誌, vol. 51, no. 1, pp58-60, 2007. 1. 15.

2006/11 (Vision and Media Computing)

横矢 直和, "現実世界と仮想世界を融合する複合現実感技術 -- VI -- 応用事例," システム/制御/情報, vol. 50, no. 11, pp430-435, 2006. 11.

2006/10 (Computational Linguistics)

乾健太郎, "意見マイニング -Web からの意見情報の抽出と要約-, "電気四学会関西支部専門講習会「分析・可視課による情報の可視化」, 2006. 10

乾健太郎, 浅原正幸, "自然言語処理の再挑戦 ? 統計的言語処理の向こうに," 日本フューチャー学会誌, vol. 18, no. 10, 2006. 10.

2006/10 (Systems and Control)

野田 賢, "化学工学年鑑 2006 システム・情報・シミュレーション 7.1 プロセスシステム工学全体," 化学工学, vol. 70, no. 10, pp542-543, 2006. 10

2006/9 (Vision and Media Computing)

横矢 直和, "研究室紹介 -- 奈良先端科学技術大学院大学横矢研究室," 日本バーチャルリアリティ学会誌, vol. 11, no. 3, pp196-197, 2006. 9.

2006/8 (Vision and Media Computing)

横矢 直和, "現実世界と仮想世界を融合する複合現実感技術 -V- 拡張現実感," システム/制御/情報, vol. 50, no. 8, pp321-326, 2006. 8.

浅井 俊弘, 神原 誠之, 横矢 直和, “全方位センサを用いた広域都市環境の仮想化  
-レーザレンジファインダと全方位カメラによる屋外環境のモデル化-, ” 画像ラボ,  
vol. 17, no. 8, pp47-51, 2006. 8.

2006/7 (Systems and Control)

中村 文一, “拡大付き同次システムの理論 -線形から同次へ-, ”システム/制御  
/情報, vol. 50, no. 7, pp254-260, 2006. 7.

2006/6 (Vision and Media Computing)

横矢 直和, “現実世界と仮想世界を融合する複合現実感技術 - IV - 拡張現実感の方  
法論, ”システム/制御/情報, vol. 50, no. 6, pp238-243, 2006. 6.

2006/6 (Speech and Acoustics)

中島淑貴, 鹿野 清宏: “肉導音を用いた音声認識, ” 日本音響学会誌, Vol. 62, No. 6,  
pp. 454-459, June 2006.

2006/.5 (Systems and Control)

中村 文一: “44th IEEE Conference on Decision and Control, and European Control  
Conference 2005 (CDC-ECC' 05), ” 計測と制御, Vol. 45, No. 5, p. 466

2006/4 (Speech and Acoustics)

猿渡 洋: “聞きたい音だけを瞬時に抽出 -リアルタイムブラインド音源分離モジュ  
ールの開発-, ”電子情報通信学会誌, Vol. 89, No. 4, p. 354, April 2006.

2006/4 (Vision and Media Computing)

横矢 直和, “全方位ビデオ映像を用いたネットワークテレプレゼンス, ”映像情報イン  
ダストリアル臨時増刊号「まるまる！全方位カメラシステム」, pp81-85, 2006. 4.

横矢 直和: “現実世界と仮想世界を融合する複合現実感技術 - III - 仮想化現実の  
具体例, ” システム/制御/情報, Vol. 50, No. 4, pp. 162-167, April 2006..

2006/4 (Software Engineering)

大杉直樹, 松本健一: EASE 協調フィルタリング法, “ソフトウェア開発見積りガイドブ  
ック~IT ユーザとベンダにおける定量的見積りの実現~”, 株式会社オーム社,  
pp. 190-201, April 2006

- Awards

2007/3 (Computer Design and Test)

吉川 祐樹, "2006 年度 IPSJ Digital Courier 船井若手奨励賞," Yuki Yoshikawa, Satoshi Ohtake, Michiko Inoue, and Hideo Fujiwara, "Non-scan Design for Single-Port-Change Delay Fault Testability," Information Processing Society of Japan, Vol. 47, No. 6, pp. 1619-1628, June 2006, Mar. 2007.

2007/3 (Robotics)

K. Hayashi, D. Sakamoto, T. Kanda, M. Shiomi, S. Koizumi, H. Ishiguro, Tsukasa Ogasawara, and N. Hagita, "2nd ACM/IEEE International Conference on Human-Robot Interaction (HRI2007) Best Paper Award," 2nd ACM/IEEE International Conference on Human-Robot Interaction (HRI2007), Mar. 2007.

末永 剛, "ヒューマンインタフェース学会 学術奨励賞," ヒューマンインタフェース学会, 2007. 3. 2

2007/2 (Computer Design and Test)

吉川祐樹, "2006 年度 IEEE 関西支部 学生研究奨励賞" IEEE 関西支部, Feb. 2007.

2007/2 (Vision and Media Computing)

石川智也, "2006 年度 IEEE 関西支部 学生研究奨励賞" IEEE 関西支部, Feb. 2007.

2007/1 (Software Engineering)

田中秀一郎, 伊原誠人, 前島弘敬, 湯浅直弘, 大西洋司, 西澤茂隆, 亀井靖高, "第 8 回キャンパスベンチャーグランプリ大阪 ビジネス大賞," 摂津水都信用金庫・日刊工業新聞, 2007. 1.

田中秀一郎, 伊原誠人, 前島弘敬, 湯浅直弘, 大西洋司, 西澤茂隆, 亀井靖高, "平成 18 年度「アンダー25 プランコンペ」奨励賞," 財団法人三重県産業支援センター, 2007. 1

2007/1 (Speech and Acoustics)

Kiyohiro Shikano, "IEEE Fellow," IEEE, Jan. 2007.

2007/1 (Systems and Control)

中村 文一, "2006 年度計測自動制御学会学術奨励賞," 計測自動制御学会, 2007. 1.

2006/12 (Speech and Acoustics)

高橋 祐, "第 9 回関西支部若手研究者交流研究発表会 若手奨励賞," 日本音響学会関西支部, 2006. 12.

2006/11 (Image Processing)

牛冰心, “努力賞,” 第7回外国人留学生スピーチ大会 (奈良地域留学生交流推進会議主催), 2006. 11. 21.

長縄美香, “日本核医学会研究奨励賞 最優秀賞,” 日本核医学会, 2006. 11. 11

2006/10 (Speech and Acoustics)

Hiroshi Saruwatari, Yoshimitsu Mori, Tomoya Takatani, Satoshi Ukai, Kiyohiro Shikano, Takashi Hiekata, and Takashi Morita, "IROS2005 Best Application Paper Award," IROS, Oct. 2006

2006/10 (Vision and Media Computing)

B. Okumura, "Best Student Paper Award of ISMAR 06 受賞対象論文 B. Okumura, M. Kanbara, and N. Yokoya "Augmented reality based on estimation of defocusing and motion blurring from captured images", Proc. IEEE and ACM Int. Sympo. on Mixed Augmented Reality (ISMAR 06), Oct., 2006," Oct. 2006

2006/9 (Systems and Control)

劉 希未, “第5回ソフトウェア・ツール学生コンテスト 特別賞(グッドリサーチ賞),” 化学工学会 SIS 部会情報技術教育分科会, 2006. 9.

2006/8 (Image processing)

池田俊史, “学生優秀発表賞 電子書見台による紙文書への注釈提示,” 2005年映像情報メディア学会冬季大会, 2006. 8.

2006/7 (Computational Linguistics)

Ryu Iida, Kentaro Inui, and Yuji Matsumoto, "Exploiting Syntactic Patterns as Clues in Zero-Anaphora Resolution, "Best Asian NLP Paper Award, COLING/ACL 2006, Jul. 2006.

伊藤敬彦, 新保 仁, 持橋大地, 松本 裕治, “カーネル法による引用解析: 複数コミュニティが存在する場合,” DEWS 2006 優秀論文賞, 2006. 4.

2006/7 (Computational Linguistics/ Internet Architecture and Systems)

新井イスマイル, 飯田龍, 小林のぞみ, 乾健太郎, 藤川和利, 砂原秀樹, “グルメ情報を含む Web 文書からのユーザ指向型評判情報抽出システムの開発,” マルチメディア・分散・協調とモバイルシンポジウム (MICOM02006) 野口賞, 2006. 7. 7.

2006/7(Internet Architecture and Systems)

川口誠敬, 新井イスマイル, 藤川 和利, 砂原 秀樹, “マルチメディア, 分散, 協調とモバイル(DICOM02006)シンポジウム 最優秀論文賞,” 情報処理学会 マルチメディア通信と分散処理研究会, グループウェアとネットワークサービス研究会, 分散システム/インターネット運用技術研究会, モバイルコンピューティングとユビキタス通信研究会, コンピュータセキュリティ研究会, 高度交通システム研究会, 高品質インターネット研究会, ユビキタスコンピューティングシステム研究会, 2006. 7

2006/6 (Image Processing)

Hamid Laga, “Best paper award,” IEEE International Conference on Shape Modeling and Applications 2006, Jun. 2006.

2006/6 (Speech and Acoustics)

中村 圭吾, “学研科学大賞 奨励賞,” (株) 学習研究社, 2006. 6

2006/6 (Vision and Media Computing)

岩崎季世子, “第2回デジタルコンテンツシンポジウム船井賞 対象論文: 岩崎季世子, 山澤一誠, 横矢直和, 撮影位置・姿勢情報に基づく地理情報データベースとweb検索を用いた写真キャプションシステム, 第2回デジタルコンテンツシンポジウム講演予稿集,” 第2回デジタルコンテンツシンポジウム船井賞, 2006. 6

2006/5/27 (Robotics)

仁田原 千尋, 上田 淳, 松本 吉央, 小笠原 司: ロボティクス・メカトロニクス部門  
ベストプレゼンテーション賞

2006/5 (Communications)

Young Cheol Yu, IEEE VTS Japan 2006 Young Researcher's Encouragement Award,  
"Young Cheol Yu, Minoru Okada, Heiichi Yamamoto: "Study for Various Array Antenna Assisted Doppler Spread Compensator with MRC Diversity of ISDB-T," 2006 IEEE 63rd Vehicular Technology Conference, May 2006.

2006/5 (Image Processing)

三嶋潤平: 2006年度システム制御情報学会奨励賞「高速度ステレオカメラによるスポーツ動作の三次元動作解析」, 第49回システム制御情報学会研究発表講演会

浦西友樹: 2006年度システム制御情報学会奨励賞「魚眼レンズと円筒鏡を用いた全周形状計測手法」, 第49回システム制御情報学会研究発表講演会

佐伯昌彦： 2006 年度システム制御情報学会奨励賞「汎用的な構造色レンダリング手法の開発」，第 49 回システム制御情報学会研究発表講演会

2006/5 (Speech and Acoustics)

猿渡 洋，山文 浩章，高谷 智哉，西川 剛樹，鹿野 清宏，“平成 17 年度電子情報通信学会論文賞，”2006. 5

2006/4 (Vision and Media Computing)

中川知香：平成 17 年電気関係学会関西支部連合大会奨励賞

2006/4 (Computational Linguistics)

伊藤敬彦，新保 仁，持橋大地，松本 裕治，“カーネル法による引用解析：複数コミュニティが存在する場合，”DEWS 2006 優秀論文賞，2006. 4