1. **森井 昌克 :** プロフェッショナル英和辞典 物質·工学編, 小学館, 東京, 2004年7月.
2. **毛利 公美 :** プロフェッショナル英和辞典 スペッド テラ(物質·工学編), 小学館, 東京, 2004年7月.
3. **Hitoshi Tokushige, Jun Asatani, Marc Fossorier *and* Tadao Kasami :** Selection Method of Test Patterns in Soft-input and Output Iterative Bouunded Distance Decoding Algorithm, Birkhauser, Basel, Aug. 2004.
4. **森井 昌克 :** 食の安全性, --- トレーサビリティ ICタグの先端技術 ---, 東京教育情報センター, 東京, 2004年10月.
5. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 適応観測器を用いた連続時間モデル同定, *計測自動制御学会論文集,* **40,** *4,* 415-423, 2004年.
6. **Toshiki Endo, Shingo Kuroiwa *and* Satoshi Nakamura :** Missing Feature Theory Applied to Robust Speech Recognition over IP Network, *IEICE Transactions on Information and Systems,* **E87-D,** *5,* 1119-1126, 2004.
7. **Norio Baba *and* Yoshio Mogami :** A New Learning Algorithm for the Hierarchical Structure Learning Automata Operating in the General Multiteacher Environment, *IEICE Transactions on Information and Systems,* **E87-D,** *5,* 1208-1213, 2004.
8. **伊藤 伸一, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 脳波の個人特性を考慮した脳波分析法の提案, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **124-C,** *6,* 1259-1266, 2004年.
9. **Takao Shimomura, Takahashi Muneo, Kenji Ikeda *and* Yoshio Mogami :** Visual Design for Server-Side Programs and Program Generation, *Transactions of Information Processing Society of Japan,* **45,** *7,* 1737-1744, 2004.
10. **柘植 覚, 獅々堀 正幹, 黒岩 眞吾, 北 研二 :** Non-negative Matrix Factorizationを用いたベクトル空間情報検索モデルの次元削減手法, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **124,** *7,* 1500-1506, 2004年.
11. **Hiroyuki Mitsuhara, Youji Ochi *and* Yoneo Yano :** A Web-Based Learning System with the Framework of Linking Explanations of Related Knowledge to Web Pages, *Systems and Computers in Japan,* **35,** *10,* 102-113, 2004.
12. **Nasiff-Hada G., Yen K., Caballero A. *and* Fuji Ren :** Collective Behavior of Distributed Systems in Manufacturing Environments, *Engineering Mechanics,* **11,** *4,* 1-10, 2004.
13. **Zhao Xin, Fuji Ren *and* Vob Stefan :** A Super-Function Based Japanese-Chinese Machine Translation System for Business Users, *Lecture Notes in Computer Science,* **3265,** *1,* 272-281, 2004.
14. **Miyoro Nakano, Fukimo Yasukata *and* Minoru Fukumi :** Recognition of Smiling Faces Using Neural Networks and SPCA, *International Journal of Computational Intelligence and Applications,* **4,** *2,* 153-164, 2004.
15. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Morphing Human Faces: Automatic Control Points selection and Color Transition, *Trans. on Engineering Computing and Technolog,* **1,** *1,* 224-227, 2004.
16. **Fei Yuan, Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** A Web-based Collaborative Authoring System for Web Educational Material based on Evolutionary Information Sharing Approach, *Japanese Society for Information and Systems in Education Magazine,* **4,** *1,* 24-36, 2005.
17. **任 福継 :** 人間感情の認知と機械感情の創生ができる感情インターフェース, *International Journal of Information,* **8,** *1,* 7-20, 2005年.
18. **Fattah Abdel Mohamed, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Adaptive Threshold Parameters for Bilingual Dictionary Extraction from the Internet Archive, *International Journal of Information,* **8,** *1,* 165-176, 2005.
19. **Hu Haiqing, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Chinese Automatic Question Answering System for Sightseeing Tourists, *International Journal of Information,* **8,** *1,* 177-186, 2005.
20. **吉森 聖貴, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 閾値関数を用いたナンバープレート検出手法, *映像情報メディア学会誌,* **59,** *1,* 115-122, 2005年.
21. **柘植 覚, 黒岩 眞吾, 獅々堀 正幹, 北 研二 :** ETSI標準分散音声認識フロントエンドにおける入力系の周波数特性正規化手法, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **125,** *1,* 120-127, 2005年.
22. **Wang Xiaojie *and* Fuji Ren :** Chinese-Japanese Clause Alignment, *Lecture Notes in Computer Science,* **3406,** *1,* 400-412, 2005.
23. **Fuji Ren :** Automatic abstracting important sentences, *International Journal of Information Technology & Decision Making,* **4,** *1,* 141-152, 2005.
24. **谷岡 哲也, 高坂 要一郎, 永峰 勲, 任 福継, 片岡 睦子, 中屋 公子, 多田 敏子, 大坂 京子, 森口 博基, 橋本 文子, 松下 恭子, 山下 留理子, 伊藤 奈織子, 小田 典子, 木曽 利恵, 延和 佳奈, 山口 友紀子 :** 統合失調症用のクリニカルパス及びアウトカム管理の確認項目の作成と重要性の検討, *季刊 こころの臨床,* **24,** *1,* 103-116, 2005年.
25. **Satoshi Nakamura, Kazuya Takeda, Kazumasa Yamamoto, Takeshi Yamada, Shingo Kuroiwa, Norihide Kitaoka, Takanobu Nishiura, Akira Sasou, Mitsunori Mizumachi, Chiyomi Miyajima, Masakiyo Fujimoto *and* Toshiki End :** AURORA-2J: An evaluation framework for Japanese noisy speech recognition, *IEICE Transactions on Information and Systems,* **E88-D,** *3,* 535-544, 2005.
26. **Shin-ichi Chiba, Fuji Ren, Shingo Kuroiwa *and* Tetsuya Tanioka :** Analysis of electroencephalographic activity in condition of emotional activation in human, *International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing,* **1,** *1,* 445-450, 2005.
27. **Hitoshi Tokushige, Tanoue Takaaki *and* Kasami Tadao :** On Binary Images of Shortened Cyclic (8, 5) Codes over GF(2^8), *IEEE Communications Letters,* **8,** *4,* 253-255, 2004.
28. **松井 知子, 黒岩 眞吾 :** 音声による個人認証技術の現状と展望, --- 今，なすべきことは何か! ---, *電子情報通信学会誌,* **87,** *4,* 314-321, 2004年4月.
29. **森井 昌克 :** ブロードバンドネットワークにおけるセキュリティ技術の現状と動向, *画像電子学会誌,* **33,** *3,* 385-392, 2004年5月.
30. **森井 昌克 :** プライバシーの終焉と個人情報保護, *画像電子学会誌,* **33,** *3,* 323-324, 2004年5月.
31. **佐藤 浩, 小野 功, 森 直樹 :** 仮想先物市場U-Martシステムの設計とエージェント・プログラミング教育, *計測と制御,* **43,** *12,* 981-986, 2004年12月.
32. **下村 隆夫, 高橋 宗雄, 池田 建司, 最上 義夫 :** Webプログラミングフレームワーク, *情報処理,* **45,** *12,* 1266-1271, 2004年12月.
33. **Qiong Liu, Xin Lu, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Automatic estimation of stock market forecasting and generating, *Proc. of IEEE International Conference on Information Technology,* **1,** 241-245, Apr. 2004.
34. **Mohamed Fattah, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Internet Archive as a Source of Bilingual Dictionary, *Proc. of IEEE International Conference on Information Technology,* **2,** 298-302, Apr. 2004.
35. **Kuniyoshi Kobayashi, Satoru Tsuge, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** A Packet Loss Concealment Algorithm using Speech Recognition and Synthesis, *Proc. of the 18th International Congress on Acoustics,* **4,** 3271-3274, Kyoto, Apr. 2004.
36. **Hiroaki Imade, Naoaki Mizuguchi, Isao Ono, Norihiko Ono *and* Masahiro Okamoto :** "Gridifying" A Parallel NSS-EA using The Improved GOGA Framework And Its Performance Evaluation on OBI Grid, *1st Int'l Workshop on Life Science Grid (LSGRID2004),* 159-160, Kanazawa, May 2004.
37. **Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** Learning Process Sharing for Educational Modification of the Web, *Proceedings of ED-MEDIA2004,* 1187-1192, Lugano, Jun. 2004.
38. **Hiroshi Nishiyama, Hiroshi Kawasaki, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Yasue Mitsukura :** Rule Extraction from a Trained Neural Network for Image Keywords Extraction, *Proc. of North American Fuzzy Information Processing Society'2004,* 325-329, Banff, Jun. 2004.
39. **Seiki Yoshimori, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Yasue Mitsukura :** License plate detection system by using threshold function and improved template matching method, *Proc. of North American Fuzzy Information Processing Society'2004,* 357-362, Banff, Jun. 2004.
40. **Yasue Mitsukura, Kayoko Miyata, Kensuke Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Intelligent Medical Diagnosis System Using the Fuzzy and Neural Networks, *Proc. of North American Fuzzy Information Processing Society'2004,* 550-554, Banff, Jun. 2004.
41. **Yuuki Yazama, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Yasue Mitsukura :** Analysis and Recognition of Wrist Motions by Using Multidimensional Directed Information and EMG signal, *Proc. of North American Fuzzy Information Processing Society'2004,* 867-870, Banff, Jun. 2004.
42. **Kenji Ikeda, Yoshio Mogami *and* Takao Shimomura :** Continuous-Time Model Identification by using Fast Adaptive Observer, *Proceedings Sixteenth International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems,* Leuven, Jul. 2004.
43. **Yuji Matsumura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Wrist EMG Pattern Recognition System by Neural Networks and Genetic Algorithms, *Proc. of the 6th IASTED International Conference on Intelligent Systems and Control'2004,* 421-426, Honolulu, Aug. 2004.
44. **Miyoko Nakano, Fumiko Yasukata *and* Minoru Fukumi :** Age and Gender Classification from Face Images Using Neural Networks, *Proc. of the 6th IASTED International Conference on Signal and Information Processing,* 69-73, Honolulu, Aug. 2004.
45. **Takuya Akashi, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Invariant Lips Extraction for Variation of Horizontal Direction, *Proc. of the 6th IASTED International Conference on Signal and Information Processing,* 58-63, Honolulu, Aug. 2004.
46. **Kenji Ikeda, Yoshio Mogami *and* Takao Shimomura :** A sufficient condition for the convergence of adaptive observer in continuous-time model identification, *Proceedings of IFAC Workshop on Adaptive and Learning in Control and Signal Processing,* 699-704, Yokohama, Aug. 2004.
47. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Recognizing Frontal Faces using Neural Networks., *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 1045-1050, Wellington, Sep. 2004.
48. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Feature Extraction for Face Detection and Recognition., *Proc. of 13th IEEE International Workshop on Robot and Human Interactive Communication'2004, pp. 235-239,* Kurashiki, Japan, Sep. 2004.
49. **kensuke Mitsukura, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Witold Pedrycz :** Medical Diagnosis System Using the Intelligent Fuzzy Systems, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 807-826, Welington, Sep. 2004.
50. **Yuuki Yazama, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Yasue Mitsukura :** Vowel Recognition Method by Using Features Included in Amplitude for Mobile Device, *Proc. of 13th IEEE International Workshop on Robot and Human Interactive Communication'2004,* 613-618, Kurasiki, Sep. 2004.
51. **Takuya Akashi, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Genetic Lips Extraction Method with Flexible Search Domain Control, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 799-806, Wellington, Sep. 2004.
52. **Shin-ichi Ito, Yasue Mitsukura *and* Norio Akamatsu :** A Feature Extraction of EEG with Individual Characteristics, *Proc. of Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 853-858, Wellington, Sep. 2004.
53. **Miyoko Nakano, Fumiko Yasukata *and* Minoru Fukumi :** Age classification from face images focusing on edge information, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* **1,** 898-904, Wellington, Sep. 2004.
54. **Hiroshi Kawasaki, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Music Compression System Using the GA, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 827-832, Welington, Sep. 2004.
55. **Takashi Imura, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Kazuhiro Nakaura :** Face Search by Neural Network Based Skin Color Threshold Method, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 840-847, Welington, Sep. 2004.
56. **Seiki Yoshimori, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Object Extraction System by Using the Evolutionaly Computations, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 881-890, Welington, Sep. 2004.
57. **Yuji Matasumura, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Fumiaki Takeda :** Wrist EMG Pattern Recognition System by Neural Networks and Multiple Principal Component Analysis, *Proc. of 8th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems'2004,* 891-897, Welington, Sep. 2004.
58. **Zhao Xin, Fuji Ren *and* Vob Stefan :** A Super-Function Based Japanese-Chinese Machine Translation System, *6th Conference of the Association for Machine Translation in the Americas,* 272-281, Washington, DC, Sep. 2004.
59. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Face Recognition using Genetic Algorithm based Template Matching, *Proc. of IEEE International Symposium on Communications and Information Technologies'2004,* 1252-1257, Sapporo, Oct. 2004.
60. **Yoshiyuki Umeda, Satoru Tsuge, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Distributed Speaker Recognition using Earth Mover's Distance, *Proc. of International Conference on Spoken Language Processing,* **3,** 2389-2493, Cheju, Oct. 2004.
61. **Shingo Kuroiwa, Koji Tanaka, Satoru Tsuge *and* Fuji Ren :** Acoustic model adaptation for coded speech using synthetic speech, *Proc. of International Conference on Spoken Language Processing,* **4,** 2925-2928, Cheju, Oct. 2004.
62. **Zhang Zhong, Fujiwara Hisanaga *and* Fuji Ren :** Signal Processing Using Translation Invariant RI-Spline Wavelet, *IEEE International Conference on Systems, Man & Cybernetics,* 3267-3272, The Hague, The Netherlands, Oct. 2004.
63. **Youji Fukuta, Yoshiaki Shiraishi *and* Masakatu Morii :** Port Randomized VPN by Mobile Codes, *Proc. of ISITA2004(CD),* 953-958, Parma, Oct. 2004.
64. **Zhang Zhong, Hisanaga Fujiwara *and* Fuji Ren :** Image Processing Using 2-D Translation Invariant RI-Spline Wavelet, *IEEE International Conference on System, Man & Cybernetics,* 2971-2976, Netherlands, Oct. 2004.
65. **Masami Mohri, Atsushi Taketa *and* Masakatu Morii :** A Fast Searching Tree Algorithm for Computing the Minimum Distance of Linear Block Codes Using Multi-Threshold, *Proc. of International Symposium on Information Theory and its Applications,* Parma, Oct. 2004.
66. **Masami Mohri, TAKETA Atsushi *and* Masakatu Morii :** A Fast Searching Tree Algorithm for Computing the Minimum Distance of Linear Block Codes Using Multi-Threshold, *Proc. of International Symposium on Information Theory and its Applications,* Parma, Italy, Oct. 2004.
67. **Fukuta Youji, Yoshiaki Shiraishi *and* Masakatu Morii :** Performance Analysis of APP Decoding-Based Fast Correlation Attacks, *International Symposium on Information Theory and Its Applications(ISITA2004),,* 953-958, Parma, Italy, Oct. 2004.
68. **Hiroaki Imade, Naoaki Mizuguchi, Isao Ono, Norihiko Ono *and* Masahiro Okamoto :** An Evolutionary Algorithm for Inference of Genetic Networks on A Grid Computing Environment, *Proc. Fifth International Conference on Simulated Evolution And Learning (CD-ROM),* 1-6, Busan, Oct. 2004.
69. **Jun Asatani, Hitoshi Tokushige, Kenichi Tomita, Toru Fujiwara *and* Tadao Kasami :** Iterative Decoding of Product Codes Using Minimum Distance Search Based Soft-input and Soft-output Decoding Algorithm, *Proceedings of the International Symposium on Information Theory and Its Applications,* 980-985, Parma, Oct. 2004.
70. **Hitoshi Tokushige, Marc Fossorier *and* Tadao Kasami :** Test Patterns Selection Method for an Iterative Decoding Algorithm of Binary Linear Block Codes, *Proceedings of the International Symposium on Information Theory and Its Applications,* 1185-1190, Parma, Oct. 2004.
71. **Yuta Yoneda, Hitoshi Tokushige, Toru Fujiwara *and* Tadao Kasami :** Good Binary Image Search for Linear Block Codes over an Extended Field of GF(2), *Proceedings of the International Symposium on Information Theory and Its Applications,* 1309-1314, Parma, Oct. 2004.
72. **Satoshi Nakamura, Kazumasa Yamamoto, Kazuya Takeda, Shingo Kuroiwa, Norihide Kitaoka, Takeshi Yamada, Mitsunori Mizumachi, Takanobu Nishiura, Masakiyo Fujimoto, Akira Sasou *and* Toshiki Endo :** AURORA-2J:Japanese Speech date collection for performance evaluation of speech recognition in noise, *International Conference on Speech and Language Technology/Oriental -COCOSDA,* Nov. 2004.
73. **Satoru Tsuge, Shingo Kuroiwa, Masami Shishibori, Kenji Kita *and* Fuji Ren :** Evaluation of frequency characteristic normalization method with multiple reference cepstrum on the Japanese newspaper article sentences speech corpus, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 199-202, Tokyo, Nov. 2004.
74. **Norio Baba *and* Yoshio Mogami :** Learning Behaviors of the Hierarchical Structure Learning Automata Operating in the General Nonstationary Multiteacher Environment, *The 36th International Symposium on Stochastic System Theory and its Applications,* Saitama, Nov. 2004.
75. **Hiroaki Ogata, Ryo Akamatsu, Hiroyuki Mitsuhara, Yoneo Yano, Kenji Matsuura, Kazuhide Kanenishi, Yasuo Miyoshi *and* Tomiaki Morikawa :** TANGO: Supporting Vocabulary Learning with RFID tags, *Electronic proceedings of International Workshop Series on RFID,* Tokyo, Nov. 2004.
76. **Takahiro Ogawa, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Feature Extraction from EEG Patterns in Music Listening, *Proc. of International Symposium on Intelligent Signal Processing and communication Systems'2004,* S01-4-1-S01-4-5, Seoul, Nov. 2004.
77. **Ryouhei Haga, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Motokatsu Yasutomo :** Automatic Detection of Left Ventricular Asynergy by Fuzzy Reasoning, *Proc. of International Symposium on Intelligent Signal Processing and communication Systems'2004,* S15-3-1-S15-3-5, Seoul, Nov. 2004.
78. **Tomohiko Nukano, Minoru Fukumi *and* Marzuki Khalid :** Vehicle License Plate Character Recognition by Neural Networks, *Proc. of International Symposium on Intelligent Signal Processing and communication Systems'2004,* P056-1-P056-5, Seoul, Nov. 2004.
79. **Michiyo Nishioka, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Measurement of Skin texture Using Genetic Image Analysis, *Proc. of International Symposium on Intelligent Signal Processing and communication Systems'2004,* P060-1-P060-5, Seoul, Nov. 2004.
80. **Toshiki Kubota, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Extraction of a Kidney Region by Using the Q-learning, *Proc. of International Symposium on Intelligent Signal Processing and communication Systems'2004,* P007-1-P007-5, Seoul, Nov. 2004.
81. **Shingo Kuroiwa, Umeda Yoshiyuki, Satoru Tsuge *and* Fuji Ren :** Histogram-based Speaker Recognition Method for Distributed Environment, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 211-214, Tokyo, Nov. 2004.
82. **Nobuo Nagano, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Robust Recognition of Expression for Individual and Generality, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 203-206, Tokyo, Nov. 2004.
83. **Haiqing Hu, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Chinese Automatic Question Answwering System Based on Natural Language Feature and VSM, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 183-186, Tokyo, Nov. 2004.
84. **Dapeng Yin, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** A method for processing Chinese ``BA'' sentence in Chinese Japanese machine translation system, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 187-190, Tokyo, Nov. 2004.
85. **Xin Zhao, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** A Super-Function Based Japanese Chinese Machine Translation System, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 191-194, Tokyo, Nov. 2004.
86. **Manabu Sasayama, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Super-Function based Japanese English Machine Translation Experiment and Evaluation, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 195-198, Tokyo, Nov. 2004.
87. **Kazuyuki Matsumoto, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** An Algorithm for Measuring Human Emotions based on Context and Sentence Pattern, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 215-218, Tokyo, Nov. 2004.
88. **Qiong Liu, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Natural Language Generation for Technical Analysis of Stock Market Using Extended Super-Function, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 219-222, Tokyo, Nov. 2004.
89. **Zhenyu Jin, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Chinese Korean Machine Translation System Using Super-Function, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 223-226, Tokyo, Nov. 2004.
90. **Mohamed Abdel Fattah, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Speaker Recognition for Mobile Communication Systems, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 231-234, Tokyo, Nov. 2004.
91. **Yusuke Konishi, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** A Junior High School Science Education Support System Using Natural Language Processing Techniques, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 235-238, Tokyo, Nov. 2004.
92. **Ippei Fukuda, Mohamed Abdel Fattah, Satoru Tsuge, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Robust Distributed Speaker Recognition to Solve the Differences in Frequency Characteristic Problem, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 207-210, Tokyo, Nov. 2004.
93. **Lin Ya, Tanihira Kokichi *and* Fuji Ren :** An Interative e-Learning System Using Natural Language Processing Technology, *Proceedings of the third International Conference on Information,* 227-230, Tokyo, Nov. 2004.
94. **Takuya Akashi, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Real-Time Genetic Lips Region Detection and Tracking in Natural Video Scenes, *Proc. of IEEE Conference on Cybernetics and Intelligent Systems'2004,* 682-687, Singapore, Dec. 2004.
95. **Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** ADAPTIVE LINK GENERATION FOR MULTIPERSPECTIVE THINKING IN WEB-BASED EXPLORATORY LEARNING, *Proceedings of the IADIS International Conference on Cognition and Exploratory Learning in Digital Age (CELDA 2004),* 216-223, Lisbon, Portugal, Dec. 2004.
96. **Yoshiyuki Umeda, Satoru Tsuge, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Speaker Recognition using a Non-parametric Speaker Model Representation and Earth Mover's Distance, *Proc. of International Workshop on statistical modeling approach for speech recognition, "BEYOND HMM",* Kyoto, Dec. 2004.
97. **Kenji Ikeda, Yoshio Mogami *and* Takao Shimomura :** Continuous-Time Model Identification using Adaptive Observers, --- On the Selection of State Variable Filters ---, *Proceedings of the 24th IASTED International Conference Modelling, Identification, and Control,* 160-165, Innsbruck, Feb. 2005.
98. **Takuya Akashi, Hironori Nagayama, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Estimation of Face Direction Using Near-Infrared Camera, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 231-234, Honolulu, Mar. 2005.
99. **Takuya Akashi, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Three-Dimensional Geometric Information Acquisition of Lips for Natural Scene, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 123-126, Honolulu, Mar. 2005.
100. **Yuuki Yazama, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** A Pitch Detection for Speech Processing by Using a Fast Direct Transformation, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 351-354, Honolulu, Mar. 2005.
101. **Keioko Sato, Mihoko Kimura, Yasue Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** The Feeling Classification by the Color based on the KANSEI Information Processing, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 275-277, Honolulu, Mar. 2005.
102. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Face Metamorphosis in Color Images, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 131-134, Honolulu, Mar. 2005.
103. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Face Detection: Size and Rotation Invariance using Genetic Algorithms, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 211-214, Honolulu, Mar. 2005.
104. **Satomi Ota, Shin-ichi Ito, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Feature Extraction of EEG Patterns Using the Principal Component Analysis and Neural Networks, *Proc. of 2005 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 319-321, Honolulu, Mar. 2005.
105. **明石 卓也, 福見 稔, 赤松 則男 :** 水平方向の向きを考慮した口唇領域抽出, *第48回 システム制御情報学会研究発表講演会,* **5018,** 441-442, 2004年5月.
106. **村松 悠司, 福見 稔, 赤松 則男, 竹田 文章 :** ニューラルネットワークと二段階主成分分析を用いた手首EMGパターン認識システム, *第48回 システム制御情報学会研究発表講演会,* **5038,** 481-482, 2004年5月.
107. **中野 実代子, 安酸 史子, 福見 稔 :** 顔画像のエッジ情報を用いた年代分類, *第48回 システム制御情報学会研究発表講演会,* **5017,** 439-440, 2004年5月.
108. **宮浦 祐樹, 最上 義夫, 池田 建司, 下村 隆夫 :** 強化学習ユニットによる地域気象予測システムの構築, *第48回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 461-462, 2004年5月.
109. **松本 光博, 最上 義夫, 馬場 則夫, 下村 隆夫, 池田 建司 :** 可変階層構造学習オートマトンによる未知関数の大域的最適解探索, *第48回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 35-36, 2004年5月.
110. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 適応観測器を用いた連続時間モデル同定, --- 収束性の改善 ---, *第4回制御部門大会資料,* 231-236, 2004年5月.
111. **松岡 秀朗, 金西 計英, 光原 弘幸, 松浦 健二, 緒方 広明, 矢野 米雄 :** 演習問題自動生成システムのための領域知識の構成について, *教育システム情報学会第29回全国大会,* 479-480, 2004年8月.
112. **山根 直之, 金西 計英, 松浦 健二, 光原 弘幸, 緒方 広明, 矢野 米雄 :** スケジュール管理を中心にした学会·イベント等の支援について, *教育システム情報学会第29回全国大会,* 481-482, 2004年8月.
113. **中村 嘉宏, 光原 弘幸, 金西 計英, 矢野 米雄 :** Web上での学習活動を再現·共有するWBLシステム, *教育システム情報学会第29回全国大会講演論文集,* 477-478, 2004年8月.
114. **袁 飛, 光原 弘幸, 矢野 米雄 :** 競合的情報共有環境を応用したWeb教材オーサリングシステムの試作, *教育システム情報学会第29回全国大会講演論文集,* 475-476, 2004年8月.
115. **熊田 充, 中村 嘉宏, 光原 弘幸, 金西 計英, 矢野 米雄 :** Webの教材化を指向したWBLシステムにおけるリフレクション支援, *教育システム情報学会第29回全国大会講演論文集,* 303-304, 2004年8月.
116. **森井 昌克, 毛利 公美 :** リモートオフィス環境構築とセキュリティ, --- 個人認証，VPN，脆弱性検査，そして被害予測 ---, *ユビキタスモバイルネットワークとセキュリティ 論文集,* 15-22, 2004年9月.
117. **金西 計英, 松浦 健二, 緒方 広明, 光原 弘幸, 三好 康夫, 森川 富昭, 矢野 米雄 :** 徳島大学におけるe-Learningの運用管理について, *日本教育工学会第20回全国大会講演論文集,* 145-148, 2004年9月.
118. **三木 雅史, 金西 計英, 松浦 健二, 光原 弘幸, 緒方 広明, 矢野 米雄 :** WeBookLink: リンク情報を有効活用した知識共有支援, *日本教育工学会第20回全国大会講演論文集,* 939-940, 2004年9月.
119. **坂尾 一将, 池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 部分空間法を用いた連続時間モデル同定の制度の改善に関する研究, *平成16年電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 80, 2004年9月.
120. **柘植 覚, 森 陽司, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 複数の参照雑音モデルを用いた風雑音除去手法, *日本音響学会 秋季研究発表会,* 723-724, 2004年9月.
121. **柘植 覚, 梅田 良幸, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** Earth Mover's Distanceを用いた分散型話者認識手法, *日本音響学会 秋季研究発表会,* 91-92, 2004年9月.
122. **時枝 宏樹, 白石 善明, 森井 昌克, 西村 卓也 :** 送信制御によるウイルスメール拡散の抑制, *コンピュータセキュリティシンポジウム2004予稿集,* 499-504, 2004年10月.
123. **Norio Baba *and* Yoshio Mogami :** Learning Behaviors of the Hierarchical Structure Automata Operating in the Nonstationary Multiteacher Environment, *FAN Symposium '04 in Kochi,* Oct. 2004.
124. **細谷 匠, 福田 洋治, 白石 善明, 森井 昌克 :** サーバに秘密情報を保持しないP2P向けオフライン認証プロトコル, *コンピュータセキュリティシンポジウム2004 予稿集,* 379-384, 2004年10月.
125. **広岡 俊彦, 市川 幸宏, 白石 善明, 森井 昌克, 中尾 康二 :** ウィルス挙動を解析するための実ネットワークを使った仮想感染ネットワークの設計, *コンピュータセキュリティシンポジウム2004 論文集,* **2004,** *11,* 433-438, 2004年10月.
126. **神園 雅紀, 白石 善明, 森井 昌克 :** メモリ上の不正コード検出による未知ウイルス解析システム, *コンピュータセキュリティシンポジウム2004,* **2004,** *11,* 427-432, 2004年10月.
127. **福見 稔, 長尾 剛嗣, 満倉 靖恵 :** 自己組織型ニューラルネットワークによるSAR画像流氷識別, *日本シミュレーション&ゲーミング学会 2004年度周期全国大会 発表論文集,* 41-46, 2004年11月.
128. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 多入出力系の繰り返し型連続時間モデル同定, *第33回制御理論シンポジウム資料,* 229-232, 2004年11月.
129. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 適応観測器を用いた連続時間モデル同定, --- 状態変数フィルタの一般化 ---, *第47回自動制御連合講演会,* 2004年11月.
130. **田中 秀明, 毛利 公美, 森井 昌克 :** 重み分布計算アルゴリズムを用いた2元(n，k)巡回符号の最小距離評価, *第27回情報理論とその応用シンポジウム予稿集,* **2,** 675-678, 2004年12月.
131. **鹿子 彩, 毛利 公美, 森井 昌克 :** 2元巡回符号に対する効率的な最小重み計算アルゴリズムについて, *第27回情報理論とその応用学会シンポジウム予稿集,* **2,** 679-682, 2004年12月.
132. **廣友 雅徳, 毛利 公美, 森井 昌克 :** 確率的な手法を用いたLDPC符号の重み分布導出について, *第27回情報理論とその応用シンポジウム予稿集,* **1,** 13-16, 2004年12月.
133. **Yuta Yoneda, Hitoshi Tokushige, Toru Fujiwara *and* Tadao Kasami :** Performance analysis for binary image of linear block codes over an extended field of GF(2), *Proceedings of the Symposium on Information Theory and Its Applications,* 563-566, Dec. 2004.
134. **小西 優輔, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 自然言語処理技術を用いた中学理科教授学習システム, *言語処理学会第11回年次大会,* **D1-8,** 133-136, 2005年3月.
135. **松本 和幸, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 語の意味情報を考慮した感情推定アルゴリズム, *言語処理学会第11回年次大会,* **S1-2,** 145-148, 2005年3月.
136. **張 羽, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 中国語感性処理における感性辞書の構築, *言語処理学会第11回年次大会,* **S1-7,** 148-165, 2005年3月.
137. **Qiong Liu, Fuji Ren, Xin Lu *and* Shingo Kuroiwa :** From Knowledge to Linguistic Expression -A Novel Stock Market Expert System using Extended Super-Function, *言語処理学会第11回年次大会,* **A2-2,** 348-351, Mar. 2005.
138. **邵 敏, 尹 大鵬, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 中日数量詞の機械翻訳規制を開発するための調査分析, *言語処理学会第11回年次大会,* **A3-2,** 518-521, 2005年3月.
139. **尹 大鵬, 邵 敏, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 統計情報と構文知識を利用した「把」文型の翻訳手法, *言語処理学会第11回年次大会,* **A3-8,** 542-545, 2005年3月.
140. **Mohamed Abdel Fattah, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Use of Stemming for Information Retrieval, *言語処理学会第11回年次大会,* **B3-4,** 562-565, Mar. 2005.
141. **金 珍玉, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 中韓機械翻訳におけるスーパー関数の構築について, *言語処理学会第11回年次大会,* **A4-4,** 558-855, 2005年3月.
142. **Mohamed Abdel Fattah, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Speaker Recognition for DSR, *言語処理学会第11回年次大会,* **D4-3,** 934-937, Mar. 2005.
143. **顔 加軍, 姜 沛林, 黒岩 眞吾, 任 福継 :** 複合語構成規則を用いた意味解析, *言語処理学会第11回年次大会,* **C5-1,** 1036-1039, 2005年3月.
144. **胡 海青, 任 福継, 黒岩 眞吾, 張 樹武 :** 中国語文型の特徴を利用した観光質問応答システムの構築, *言語処理学会第11回年次大会,* **D5-4,** 1080-1083, 2005年3月.
145. **藤本 雅清, 中村 哲, 武田 一哉, 黒岩 眞吾, 山田 武志, 北岡 教英, 山本 一公, 水町 光徳, 西浦 敬信, 佐宗 晃, 宮島 千代美, 遠藤 俊樹 :** 実走行車内音声認識の評価データベースCENSREC-3 とその共通評価ベースライン, *日本音響学会2005年春季研究発表会,* 143-144, 2005年3月.
146. **小泉 大地, 大西 正裕, 柘植 覚, 獅々堀 正幹, 北 研二 :** 言語メタデータに基づく画像コンテンツの検索, *言語処理学会第11回年次大会,* 2005年3月.
147. **柘植 覚, 獅々堀 正幹, 北 研二, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 長·短期間における音声の話者内変動に関する検討, *日本音響学会 春季研究発表会,* 129-130, 2005年3月.
148. **柘植 覚, 梅田 良幸, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** ベクトル量子化とEarth Mover's Distanceを用いた分散型話者認識手法, *日本音響学会 春季研究発表会,* 17-18, 2005年3月.
149. **矢間 優希, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 高速直接変換法を用いた音声からのピッチ抽出手法の提案, *平成17年 電気学会全国大会,* **3-080,** 119, 2005年3月.
150. **明石 卓也, 福見 稔, 赤松 則男 :** 動画像における遺伝的口唇領域抽出法, *平成17年 電気学会全国大会,* **3-095,** 140-141, 2005年3月.
151. **廣友 雅徳, 毛利 公美, 森井 昌克 :** 多項式環表現を利用した有限体F2mの並列乗算回路の性能評価, *信学技報,* **ISEC2004-9,** *53,* 57-64, 2004年5月.
152. **鵜川 三蔵, 大東 俊博, 白石 善明, 森井 昌克 :** 内部状態遷移型ストリーム暗号の一方式, *電子情報通信学会技術研究報告,* **OIS2004-10,** *69,* 7-12, 2004年5月.
153. **伊沢 亮一, 毛利 公美, 森井 昌克 :** 無線LANを用いたモバイル端末の位置検出法について, *信学技報,* **OIS-2004-3,** *68,* 13-18, 2004年5月.
154. **竹内 崇洋, 畑島 賢治, 市川 幸宏, 大東 俊博, 毛利 公美, 森井 昌克 :** P2Pに基づく分散コンピューティングの一実験, --- 素数探索プロジェクト ---, *信学技報,* **OIS2004-4,** *68,* 19-24, 2004年5月.
155. **大東 俊博, 白石 善明, 森井 昌克 :** 内部状態遷移型ストリーム暗号に対する確率的な内部状態推定法, *信学技報,* **OIS2004-9,** *69,* 1-7, 2004年5月.
156. **毛利 公美, 高橋 秀郎, 広岡 俊彦, 曽根 直人, 森井 昌克 :** ネットワーク資源に対する脆弱性自動監査システムの開発, *信学技報,* **OIS2004-11,** *69,* 13-18, 2004年5月.
157. **小川 宜洋, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 音楽鑑賞時の脳波パターンの特徴抽出, *信学技報,* **NC2004-42,** 81-85, 2004年6月.
158. **久保田 佳樹, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** 強化学習を用いた腎臓領域の自動検出, *信学技報,* **NC2004-38,** 59-63, 2004年6月.
159. **西岡 倫代, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 遺伝的画像解析による肌のキメの測定, *信学技報,* **NC2004-39,** 65-69, 2004年6月.
160. **芳賀 良平, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** ファジィ推論による心臓壁運動異常の自動検出, *信学技報,* **NC2004-40,** 71-75, 2004年6月.
161. **川崎 博志, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 遺伝的前処理を用いた音声圧縮, *信学技報,* **NC2004-41,** 77-80, 2004年6月.
162. **蓮井 亮二, 白石 善明, 森井 昌克 :** イベント依存モデルを用いた被害予測システムの実装, *信学技報,* **ISEC2004-27,** *199,* 91-96, 2004年7月.
163. **蓮井 亮二, 白石 善明, 森井 昌克 :** イベント依存モデルを用いた被害予測システムの実装, *情報処理学会研究報告,* **2004-CSEC-26,** *75,* 91-96, 2004年7月.
164. **大東 俊博, 白石 善明, 森井 昌克 :** 内部状態遷移型ストリーム暗号に対する確率的な内部状態推定法に関する考察, *情報処理学会研究報告,* **2004-CSEC-26,** *75,* 235-242, 2004年7月.
165. **鵜川 三蔵, 大東 俊博, 白石 善明, 森井 昌克 :** 内部状態遷移型ストリーム暗号SSSMの提案, *情報処理学会研究報告,* **2004-CSEC-26,** *75,* 243-246, 2004年7月.
166. **鵜川 三蔵, 大東 俊博, 白石 善明, 森井 昌克 :** 内部状態遷移型ストリーム暗号SSSMの提案, *電子情報通信学会技術研究報告,* **ISEC2004-48,** *200,* 49-52, 2004年7月.
167. **大東 俊博, 白石 善明, 森井 昌克 :** 内部状態遷移型ストリーム暗号に対する確率的な内部状態推定法に関する考察, *信学技報,* **ISEC2004-47,** *200,* 41-48, 2004年7月.
168. **伊沢 亮一, 毛利 公美, 森井 昌克 :** 無線LANを用いたモバイル端末の位置検出法(第二報), *信学技報,* **OIS-104,** *238,* 25-30, 2004年7月.
169. **市川 幸宏, 大東 俊博, 毛利 公美, 森井 昌克 :** P2Pに基づく分散コンピューティングの一実験(第二報), --- P2Pによるファイルおよびサービスバックアップシステムの開発と運用 ---, *電子情報通信学会技術研究報告書,* **OIS2004-17,** *238,* 19-24, 2004年7月.
170. **森井 昌克 :** 森井教授のインターネット講座, *朝日新聞,* 2004年8月.
171. **森 陽司, 柘植 覚, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 複数の雑音モデルを用いた風雑音除去手法, *信学技報,* **SP2004-52,** 31-36, 2004年8月.
172. **森 陽司, 柘植 覚, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** 複数雑音モデルを用いた風雑音除去手法, *信学技報,* **SP2004,** *52,* 31-36, 2004年8月.
173. **梅田 良幸, 福田 一平, 柘植 覚, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** Earth Mover's Distanceを用いた分散型話者認識, *信学技報,* **SP2004,** *51,* 25-30, 2004年8月.
174. **廣友 雅徳, 毛利 公美, 森井 昌克 :** LDPC符号の確率的な重み分布導出法, *電子情報通信学会技術報告書,* **IT2004-45,** *302,* 2004年9月.
175. **西岡 倫代, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 遺伝的画像解析による肌のキメの測定, *電気学会情報処理·産業システム情報化合同研究会,* **IP-04-20,** 61-66, 2004年9月.
176. **久保田 佳樹, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** 改良型強化学習による腎臓領域の自動検出, *電気学会情報処理·産業システム情報化合同研究会,* **IP-04-23,** *IIS-04-32,* 79-83, 2004年9月.
177. **芳賀 良平, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** 心臓疾患の自動検出の一手法, *電気学会情報処理·産業システム情報化合同研究会,* **IP-04-24,** *IIS-04-33,* 85-90, 2004年9月.
178. **糠野 友彦, 福見 稔, 赤松 則男 :** ニューラルネットワークによる自動車のナンバープレート文字認識, *第14回インテリジェント·システム·シンポジウム講演論文集,* 57-60, 2004年10月.
179. **松村 悠司, 福見 稔, 赤松 則男 :** ニューラルネットワークによる手首EMG動作認識システム, *第14回インテリジェント·システム·シンポジウム講演論文集,* 79-84, 2004年10月.
180. **森山 純達, 福見 稔, 赤松 則男 :** インタラクティブGAによる画像へのキーワード付加, *第14回インテリジェント·システム·シンポジウム講演論文集,* 217-220, 2004年10月.
181. **広岡 俊彦, 白石 善明, 森井 昌克, 星澤 祐二, 中尾 康二 :** ウイルス仮想感染モニタリングシステム, *電子情報通信学会技術研究報告,* **ISEC2004-92,** *422,* 51-56, 2004年11月.
182. **福田 洋治, 細谷 匠, 白石 善明, 森井 昌克 :** P2Pサービス向け使い捨て鍵型認証方式, *信学技報,* **ISEC2004-89,** *422,* 29-36, 2004年11月.
183. **福田 洋治, 二宮 健人, 白石 善明, 森井 昌克 :** サービスコネクタによるアクセス制御とシングルサインオンの実現, *信学技報,* **ISEC2004-90,** *422,* 37-44, 2004年11月.
184. **市川 幸宏, 神園 雅紀, 白石 善明, 森井 昌克 :** ウイルス解析を目的としたメモリ上の不正コード検出システムの構築, *信学技報,* **ISEC2004-93,** *422,* 57-62, 2004年11月.
185. **蓮井 亮二, 白石 善明, 森井 昌克 :** イベント依存モデルによる不正アクセス予測システムの設計, *信学技報,* **ISEC2004-94,** *422,* 63-68, 2004年11月.
186. **中村 哲, 武田 一哉, 黒岩 眞吾, 北岡 教英, 山田 武志, 山本 一公, 西浦 敬信, 佐宗 晃, 水町 光徳, 宮島 千代美, 藤本 雅清, 遠藤 俊樹 :** 実環境下音声認識の評価の標準化とその動向, *音声言語シンポジウム,* **54,** 139-144, 2004年12月.
187. **藤本 雅清, 中村 哲, 武田 一哉, 黒岩 眞吾, 山田 武志, 北岡 教英, 山本 一公, 水町 光徳, 西浦 敬信, 佐宗 晃, 宮島 千代美, 遠藤 俊樹 :** CENSREC-3 実走行車内単語音声データベースと評価環境の構築, *音声言語シンポジウム,* **SLP54,** 235-240, 2004年12月.
188. **袁 飛, 光原 弘幸, 金西 計英, 矢野 米雄 :** 競合的情報共有アプローチによるWeb教材オーサリングシステム, *教育システム情報学会研究報告,* **19,** *4,* 51-56, 2005年1月.
189. **松村 悠司, 福見 稔, 赤松 則男 :** EMG信号を用いた手首動作認識システム, *電子情報通信学会ニューロコンピューティング研究会,* **NC2004,** *133,* 49-54, 2005年1月.
190. **中野 実代子, 安酸 史子, 福見 稔 :** マーケティングデータ収集のための年代·性別の分類, *電子情報通信学会ニューロコンピューティング研究会,* **NC2004,** *130,* 31-36, 2005年1月.
191. **藤本 雅清, 中村 哲, 武田 一哉, 黒岩 眞吾, 山田 武志, 北岡 教英, 山本 一公, 水町 光徳, 西浦 敬信, 佐宗 晃, 宮島 千代美, 遠藤 俊樹 :** 実走行車内 単語音声データベースCENSREC-3 と共通評価環境の構築, *音声言語情報処理研究会,* **SLP55,** 41-46, 2005年2月.
192. **黒岩 眞吾, 柘植 覚, 任 福継, 來山 征士 :** 統計的手法を用いた音声信号の復元手法の改良, *徳島大学工学部研究報告,* **50,** 26-32, 2005年3月.
193. **Hiroaki Imade, Naoaki Mizuguchi, Isao Ono, Norihiko Ono *and* Masahiro Okamoto :** "Gridifying" an Evolutionary Algorithm for Inference of Genetic Networks Using the Improved GOGA Framework and Its Performance Evaluation on OBI Grid, in A. Konagaya and K. Sato(Eds.): Grid Computing in Life Science: First International Life Science Grid Workshop, LSGRID 2004, Revised Selected and Invited Papers, Springer Berlin / Heidelberg, Berlin, Apr. 2005.
194. **矢間 優希, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 遺伝的関数同定による特徴ベクトルを用いたEMG信号認識システム, *Journal of Signal Processing,* **9,** *3,* 243-254, 2005年.
195. **胡 海青, 任 福継, 黒岩 眞吾 :** ベクトル空間モデルに基づく特定領域向け中国語質問応答システムの構築, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **125,** *5,* 698-706, 2005年.
196. **Zhao Xin, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Automatic Translation of Compound Nouns in the Japanese-Chinese Machine Translation System SFBMT, *INFORMATION,* **8,** *3,* 405-413, 2005.
197. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Face Recognition in Color Images Using Neural Networks and Genetic Algorithms, *International Journal of Computational Intelligence and Applications,* **5,** *1,* 55-67, 2005.
198. **羅 辛, 邰 暁英, 獅々堀 正幹, 北 研二 :** Image Database Retrieval Based on Relevance Feedback by Feature Space Warping, *計算机科学,* **32,** *7,* 235-238, 2005年.
199. **小野 功, 水口 尚亮, 中島 直敏, 小野 典彦, 中田 秀基, 松岡 聡, 関口 智嗣, 楯 真一 :** Ninf-1/Ninf-G を用いたNMR蛋白質立体構造決定のための遺伝アルゴリズムのグリッド化, *情報処理学会論文誌,* **46,** *SIG12,* 396-406, 2005年.
200. **Li Taihao *and* Fuji Ren :** Super-Function based Ubiquitous Chinese Vocabulary Learning, *INFORMATION,* **8,** *4,* 547-556, 2005.
201. **Bracewell B. David *and* Fuji Ren :** A Memory and Search Hybrid Genetic Algorithm for non-Stationary Environments with Repetitive Natures, *Research on Computing Science,* **14,** *1,* 35-46, 2005.
202. **黒岩 眞吾, 柘植 覚, 獅々堀 正幹, 任 福継, 北 研二 :** Simple PCAを用いたベクトル空間情報検索モデルの次元削減, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **125,** *11,* 1773-1779, 2005年.
203. **Qiong Liu, Xin Lu, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** XML based extended Super-Function schema in Knowledge Representation, *Journal of Research on Computing Science,* **16,** 3-12, 2005.
204. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Genetic Algorithms Based On-line Size and Rotation Invariant Face Detection, *Journal of Signal Processing,* **9,** *6,* 497-503, 2005.
205. **Ya Lin, Zhi Teng, Bracewell B. David, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Development of a Multimedia Bidirectional Learning System Environment, *International Journal of Information,* **8,** *6,* 871-879, 2005.
206. **Qiong Liu, Xin Lu, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Automatic Stock Market Forecasting and Correlative Natural Language Generation, *International Journal of Information,* **8,** *6,* 881-890, 2005.
207. **Peilin Jiang, Hua Xiang, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** An Advanced Mental State Transtion Network and Psychological Experiments, *Lecture Notes in Computer Science,* **3824,** *1,* 1026-1035, 2005.
208. **Fuji Ren *and* Kang Yen :** Estimating the Minimum Entropy of Chinese and Japanese Languages, *International Journal of Information Technology & Decision Making,* **4,** *4,* 679-689, 2005.
209. **Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** Bookmark Sharing for Learning Path Navigation Provided as Web Search Support, *The Journal of Information and Systems in Education,* **5,** *1,* 55-65, 2006.
210. **黒岩 眞吾, 小林 邦嘉, 柘植 覚, 任 福継 :** 音声認識·音声合成を用いた音声途切れ補間手法, *日本音響学会誌,* **62,** *1,* 3-11, 2006年.
211. **Mohamed Fattah, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Speaker Recognition for Wire/Wireless Communication Systems, *The International Arab Journal of Infromation Technology,* **3,** *1,* 28-34, 2006.
212. **Haiqing Hu, Fuji Ren, Shingo Kuroiwa *and* Shuwu Zhang :** A Question Answering System on Special Domain and the Implementation of Speech Interface, *Lecture Notes in Computer Science,* **3878,** 458-469, 2006.
213. **Fattah Abdel Mohamed, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Probabilistic Neural Network Based English-Arabic Sentence Alignment, *Lecture Notes in Computer Science,* **3878,** 97-100, 2006.
214. **Fattah Abdel Mohamed, Fuji Ren, Shingo Kuroiwa, Satoru Tsuge *and* Ippei Fukuda :** Phoneme Based Speaker Modeling to Improve Speaker Recognition System, *Information,* **9,** *1,* 135-147, 2006.
215. **Satoru Tsuge, Masami Shishibori, Fuji Ren, Kenji Kita *and* Shingo Kuroiwa :** Specific Speaker's Japanese Speech Corpus over Long and Short Time Periods, *Advances in Natural Language Processing Research in Computing Science,* **18,** 115-124, 2006.
216. **光原 弘幸, 能瀬 高明, 三好 康夫, 緒方 広明, 矢野 米雄, 松浦 健二, 金西 計英, 森川 富昭 :** 徳島大学におけるe-Learningのシステム開発・運用・実践, *日本教育工学会論文誌,* **29,** *3,* 425-434, 2006年.
217. **Shingo Kuroiwa, Satoru Tsuge, Koji Tanaka, Kazuma Hara *and* Fuji Ren :** Acoustic Model Adaptation for Codec Speech based on Learning-by-Doing Concept, *Advances in Natural Language Processing Research in Computing Science,* **18,** 105-114, 2006.
218. **Shingo Kuroiwa, Yoshiyuki Umeda, Satoru Tsuge *and* Fuji Ren :** Nonparametric Speaker Recognition Method using Earth Mover's Distance, *IEICE Transactions on Information and Systems,* **E89-D,** *3,* 1074-1081, 2006.
219. **味岡 四郎, 柘植 覚, 獅々堀 正幹, 北 研二 :** 順位キューを用いた多次元データの高速近傍検索アルゴリズム, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **126,** *3,* 353-360, 2006年.
220. **片岡 睦子, 谷岡 哲也, 森口 博基, 永峰 勲, 高坂 要一郎, 任 福継, 山本 亜衣, 西村 美香, 岸本 真由子, 中屋 公子, 多田 敏子, 橋本 文子, 松下 恭子, 山下 留理子, 後藤 新市 :** 急性期治療病棟で用いる統合失調症用のクリニカルパスをベースとしたアウトカム管理者の職務内容の検討, *季刊 こころの臨床 a·la·care,* **24,** *2,* 229-244, 2005年.
221. **光吉 俊二, 任 福継 :** 人間の感情を測定する, *電気学会誌,* **125,** *10,* 641-644, 2005年10月.
222. **Takahiro Ogawa, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Discovery of Influence in Music Listening by Analysing EEG, *Proc. of the First International Conference on Complex Medical Engineering,* 691-694, Kagawa, May 2005.
223. **Yoshiki Kubota, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Extraction of a Kidney Region by Using the Q-learning, *Proc. of the First International Conference on Complex Medical Engineering,* 832-836, Kagawa, May 2005.
224. **Ryouhei Haga, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Detection of Left Ventricular Asynergy by Fuzzy Reasoning, *Proc. of the First International Conference on Complex Medical Engineering,* 826-831, Kagawa, May 2005.
225. **Michiyo Nishioka, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Measurement of Skin Texture Using Genetic Programming and Neural Network, *Proc. of the First International Conference on Complex Medical Engineering,* 740-744, Kagawa, May 2005.
226. **Yuji Matsumura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Wrist Motion Recognition System by EMG, *Proc. of the First International Conference on Complex Medical Engineering,* 216-221, Kagawa, May 2005.
227. **Miyoko Nakano, Fumiko Yasukata *and* Minoru Fukumi :** Marketing Data Collection from Face Images Using Neural Networks, *Proc. of IEEE International Workshop on Nonlinear Signal and Image Processing,* 212-216, Sapporo, May 2005.
228. **Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** Adaptive Tools for Multiperspective Thinking in Web-based Exploratory Learning, *Proceedings of The 2005 International Conference on Active Media Technology(ATM2005),* 163-168, Takamatsu, May 2005.
229. **Yuan Fei, Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** A Web-based Collaborative Authoring System for Web Educational Material with High Reusability, *Proceedings of The 2005 International Conference on Active Media Technology(ATM2005),* 193-198, Takamatsu, May 2005.
230. **Yuuki Yazama, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** A Simple Algorithm of Pitch Detection by using Fast Direct Transform, *Proceedings 2005 IEEE International Symposium on Computational Intelligence in Robotics and Automation,* Finland, Jun. 2005.
231. **Kazuyuki Matsumoto, Junko Minato, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Estimating Human Emotions using Words and Sentence Patterns, *IEEE International Conference on Information Acquisition,* **1,** *1,* 421-426, Hong Kong, Jun. 2005.
232. **Xiang Hua, Fuji Ren, Shingo Kuroiwa *and* Jiang Pelin :** An Experimentation on Creating a Mental State Transition Network, *IEEE International Conference on Information Acquisition,* **1,** *1,* 432-436, Hong Kong, Jun. 2005.
233. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Face Gesture Recognition Using Artificial Neural Networks, *Proc. of The Society of Instrument and Control Engineers (SICE) Annual Conference,* 136-140, Okayama, Aug. 2005.
234. **Kenji Ikeda, Yoshio Mogami *and* Takao Shimomura :** Continuous-Time Model Identification by using Adaptive Observer, --- On the reduction of the computational cost ---, *Proceedings of SICE 2005,* 246-251, Okayama, Aug. 2005.
235. **Yoshiki Kubota, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Extraction of a Kidney Contour by Narrowing Region Based on the Q-Learning, *SICE Annual Conference,* Okayama, Aug. 2005.
236. **Keiko Sato, Yasue Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** Designing the KANSEI information System Using the Color Coordination, *SICE Annual Conference,* Okayama, Aug. 2005.
237. **Satomi Ota, Shin-ichi Ito, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** The EEG Feature Extraction Using the Principal Component Analysis, *SICE Annual Conference,* Okayama, Aug. 2005.
238. **Takahiro Ogawa, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Classification of Electroencephalogram in Listening to the Music by Multivariate Analysis, *SICE Annual Conference,* Okayama, Aug. 2005.
239. **Minoru Fukumi *and* Yasue Mitsukura :** A Simple Feature Generation Method Based on Fisher Linear Discriminant Analysis, *Proc. of Signal and Information Processing'2005,* 342-346, Honolulu, Aug. 2005.
240. **Minoru Fukumi :** Driver Face Monitoring Using a Near-Infrared Camera, *Proc. of Signal and Information Processing'2005,* 156-160, Honolulu, Aug. 2005.
241. **Fuji Ren, Jian Dianbing, Xiang Hua, Shingo Kuroiwa, Tetsuya Tanioka, Zhang Zhong *and* Zong Chengqing :** Mental State Transtion Network and Psychological Experiments, *Proceedings of the Ninth IASTED International Conference on Artifical Intelligence and Soft Computing,* **2005,** *1,* 439-444, Benidorm, Sep. 2005.
242. **Shinichi Chiba, Fuji Ren, Shingo Kuroiwa, Tetsuya Tanioka, Isao Nagamine, Chiemi Kawanishi, Toshiko Tada, Mayuko Kishimoto, Mika Nishimura, Ai Yamamoto, Kyoko Osaka *and* Hiroki Moriguchi :** Analysis of electroencephalographic activity in condition of emotional activation in human, *Proceedings of the Ninth IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing,* **2005,** *1,* 445-450, Benidorm, Sep. 2005.
243. **Tetsuya Tanioka, Isao Nagamine, Fuji Ren, Kazuyuki Matsumoto, Keisuku Ueta, Lei Yu, Yoichiro Takasaka, Toshiko Tada, Fumiko Hashimoto, Yasuko Matsushita *and* Ruriko Yamashita :** Research on development of the Hospital Management Outcomes Analysis System for using in psychiatric hospitals, *Proceedings of the Ninth IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing,* **2005,** *1,* 434-438, Benidorm, Sep. 2005.
244. **Shunji Mitsuyoshi *and* Fuji Ren :** Language-independent Computer Emotion Recognition, *Proceedings of the Ninth IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing,* **2005,** *1,* 417-422, Benidorm, Sep. 2005.
245. **Fuji Ren, Nobuo Nagano, David B. Bracewell, Shingo Kuroiwa, Tetsuya Tanioka, Zhong Zhang *and* Chengqing Zong :** Facial Feature based Expression Recognition for an Affective Interface, *Proceedings of the Ninth IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing,* **2005,** *1,* 423-428, Benidorm, Sep. 2005.
246. **Jiang Peilin, Hu Haiqing, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Improved Semantic Similarity Computation in Question-Answering System, *Proceedings of the Ninth IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing,* **2005,** *1,* 429-433, Benidorm, Sep. 2005.
247. **Takahiro Ogawa, Satomi Ota, Shin-ichi Ito, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Influence of Music Listening on the Cerebral Activity by Analyzing EEG, *Knowledge-Based Intelligent Infomation and Engineering Systems,* Melbourne, Sep. 2005.
248. **Hideyuki Takajo, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Prediction of Foul Ball Falling Spot in a Base Ball Game, *Knowledge-Based Intelligent Infomation and Engineering Systems,* Melbourne, Sep. 2005.
249. **Yoshiki Kubota, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Motokatsu Yasutomo :** Automatic Extraction System of a Kidney Region Based on the Q-Learning, *Knowledge-Based Intelligent Infomation and Engineering Systems,* Melbourne, Sep. 2005.
250. **Keiko Sato, Yasue Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** Emotional Extraction System by Using the Color Combination, *Knowledge-Based Intelligent Infomation and Engineering Systems,* Melbourne, Sep. 2005.
251. **Naotoshi Nakashima, Akimitsu Matsubara, Isao Ono, Norihiko Ono *and* Shin-ichi Tate :** A Genetic Algorithm Taking Account of Substructures for NMR Three-Dimensional Protein Structure Determination, *Proc. 2005 Congress on Evolutionary Computation (CEC2005),* Edinburgh, Sep. 2005.
252. **Shingo Kuroiwa, Yoshiyuki Umeda, Satoru Tsuge *and* Fuji Ren :** Distributed Speaker Recognition using Speaker-Dependent VQ Codebook and Earth Mover's Distance, *Proc. of INTERSPEECH 2005,* Lisbon, Sep. 2005.
253. **Masanori Hirotomo, Masami Mohri *and* Masakatu Morii :** A Probabilistic Computation Method for the Weight Distribution of Low-Density Parity-Check Codes, *Proc. of ISIT2005,* 2166-2170, Adelaide, Sep. 2005.
254. **Norio Baba *and* Yoshio Mogami :** Learning Behaviors of the Hierarchical Structure Stochastic Automata Operating in the Nonstationary Multiteacher Environment, *Proceedings of Ninth International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems,* 624-634, Melbourne, Sep. 2005.
255. **Minoru Fukumi, Taketsugu Nagao, Yasue Mitsukura *and* Rajiv Khosla :** Drift Ice Detection Using a Self-Organizing Neural Network, *Proc. of 9th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems,* **1,** 1268-1274, Melbourne, Sep. 2005.
256. **Minoru Fukumi *and* Yasue Mitsukura :** Feature Generation by Simple FLD, *Proc. of 9th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems,* **1,** 643-649, Melbourne, Sep. 2005.
257. **Jianping Zhang, Fuji Ren *and* Tianyun Chen :** Intelligent Tutoring Systems: Research Status and Its Development in China, *Proceedings of IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering,* **2005,** *1,* 683-689, Wuhan, China, Oct. 2005.
258. **Xin Luo, Shiro Ajioka, Masami Shishibori *and* Kenji Kita :** Image Feedback Retrieval Based on Vector Space Model Transformation, *Information Retrieval Technology,* 616-625, Oct. 2005.
259. **Satoru Tsuge, Masami Shishibori, Fuji Ren, Kenji Kita *and* Shingo Kuroiwa :** Frequency Characteristic Normalization Method using Blind Equalization Technique with Multiple References for DSR, *Proceedings of 10th International Conference SPEECH and COMPUTER (SPECOM2005),* **1,** 103-106, Patras, Greece, Oct. 2005.
260. **Kenji Matsuura, Kazuhide Kanenishi, Keiji Niki, Yasuo Miyoshi, Hiroyuki Mitsuhara, Hiroaki Ogata, Yoneo Yano *and* Tomiaki Morikawa :** Ubiquitous Learning Management with e-Portfolio on PC/PDA, *Proceedings of E-Learn2005,* **1,** 3029-3034, Vancouver, Oct. 2005.
261. **Shingo Kuroiwa, Satoru Tsuge *and* Fuji Ren :** A lost speech reconstruction method using linguistic information, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 126-130, Wuhan, Oct. 2005.
262. **Jiajun Yan, David Bracewell, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Automatically Determining Semantic Relations in Chinese Sentences, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 262-267, Wuhan, Oct. 2005.
263. **David Bracewell, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Multilingual Single Document Keyword Extraction for Information Retrieval, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 517-522, Wuhan, Oct. 2005.
264. **Yu Zhang, Zhuoming Li, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Semi-automatic Emotion Recognition from Textual Input Based on the Constructed Emotion Thesaurus, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 571-576, Wuhan, Oct. 2005.
265. **Kyoko Osaka, Shin-ichi Chiba, Tetsuya Tanioka, Chiemi Kawanishi, Isao Nagamine, Fuji Ren, Shingo Kuroiwa, Toshiko Tada, Ruriko Yamashita, Mayuko Kishimoto, Mika Nishimura, Ai Yamamoto, Rozzano Locsin *and* Yoichiro Takasaka :** Estimating Emotion Changes Using Electroencephalographic Activities and its Clinical Application, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 830-834, Wuhan, Oct. 2005.
266. **Shuang Xiao, Hua Xiang, Peilin Jiang, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Chinese Conventional Expression Reading Support System for Japanese, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 232-237, Wuhan, Oct. 2005.
267. **Mohamed Fattah, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Sentence Alignment using Hybrid Model, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 388-392, Wuhan, Oct. 2005.
268. **Haiqing Hu, Peilin Jiang, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Web-based Question Answering System for Restricted Domain Based of Integrating Method Using Semantic Information, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 529-534, Wuhan, Oct. 2005.
269. **Hua Xiang, Peilin Jiang, Shuang Xiao, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** An Emotion Information Processing Model based on a Mental State Transition Network, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 668-673, Wuhan, Oct. 2005.
270. **Satoru Tsuge, Masami Shishibori, Fuji Ren, Kenji Kita *and* Shingo Kuroiwa :** Data Collection for Investigating Speech Variability in a Specific Speaker Over Long and Short Time Periods, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 152-157, Wuhan, Oct. 2005.
271. **Masami Shishibori, Daichi Koizumi, Kazuaki Ando, Satoru Tsuge *and* Kenji Kita :** Development of a WWW Image Retrieval System Using the Image Knowledge Database, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 506-510, Wuhan, Oct. 2005.
272. **Daichi Koizumi, Masahiro Oonishi, Satoru Tsuge, Masami Shishibori *and* Kenji Kita :** Automatic Meta-Data Annotation of Image Region, *Proceedings of 2005 IEEE International Conference on Natural Language Processing and Knowledge Engineering (IEEE NLP-KE'05),* 835-838, Wuhan, Oct. 2005.
273. **Minoru Fukumi *and* Yasue Mitsukura :** A Simple Feature Generation Method Suitable for Pattern Recognition, *Proc. of International Conference on Neural Information Processing,* **1,** 576-580, Taipei, Nov. 2005.
274. **Miyoko Nakano *and* Minoru Fukumi :** Age and Gender Classification by Using Edge Feature Extraction, *Proc. of International Conference on Neural Information Processing,* **1,** 355-359, Taipei, Nov. 2005.
275. **Tetsuya Tanioka, Fuji Ren, Y Takasaka, Isao Nagamine *and* K Matumoto :** Natural Language Processing Workshop, Beijing, Nov. 2005.
276. **Miyoko Nakano *and* Minoru Fukumi :** Age and Gender Recognition Using Facial Edge Information, *Proc. of The First World Congress of the International Federation for Systems Research,* **1,** 206-208, Kobe, Nov. 2005.
277. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Facial Gesture Construction Using Image Warping, *Proc. of International Federation for Systems Research,* **1,** *S3-2-2,* 1-6, Kobe, Nov. 2005.
278. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Malaysian License Plate Recognition Using Artificial Neural Networks and Evolutionally Computation, *Proc. of International Federation for Systems Research,* **1,** *S3-7-3,* 1-5, Kobe, Nov. 2005.
279. **Minoru Fukumi, Stephen Githinji Karungaru *and* Yasue Mitsukura :** Feature Generation by Simple-FLDA for Pattern Recognition, *Proc. of International Conference on Computational Intelligence for Modelling, Control and Automation,* **1,** *2,* 730-734, Wien, Nov. 2005.
280. **kensuke Mitsukura, Minoru Fukumi, Yasue Mitsukura *and* Motokatsu Yasutomo :** Detectioning of an Asynergy Using the Neural Network, *Proc. of International Conference on Computational Intelligence for Modelling, Control and Automation,* **1,** *2,* 87-91, Wien, Nov. 2005.
281. **Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** License Plate Localization Using Template Matching, *CD Proc. of 9th International Conference on Mechtornics Technology,* **1,** *T4-3,* 1-5, Kuala lumpur, Dec. 2005.
282. **Minoru Fukumi, Yohei Takeuchi, Yasue Mitsukura, Hiroko Fukumoto *and* Khalid Marzuki :** Neural Network Based Threshold Determination for Malaysia License Plate Character Recognition, *Proc. of 9th International Conference on Mechtornics echnology,* **1,** *No.T1-4,* 1-5, Kuala Lumpur, Dec. 2005.
283. **Yuji Matsumura, Minoru Fukumi *and* Stephen Githinji Karungaru :** Wrist Motion Recognition System by Neural Networks, *CD Proc. of 9th International Conference on Mechtornics Technology,* **1,** *T6-3,* 1-6, Kuala Lumpur, Dec. 2005.
284. **Yoshiyuki Morioka, Yasue Mitsukura, Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Motokatsu Yasutomo :** Contour Extraction of Heart from Ultrasonic Image Using SNAKES, *CD Proc. of 9th International Conference on Mechtornics Technology,* **1,** *T7-3,* 1-4, Kuala Lumpur, Dec. 2005.
285. **Ryohei Haga, Yasue Mitsukura, Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi, Norio Akamatsu *and* Motokatsu Yasutomo :** Automatic Extraction of Left Ventricle by Using X-Ray Photogram, *CD Proc. of 9th International Conference on Mechtornics Technology,* **1,** *T2-3,* 1-5, Kuala Lumpur, Dec. 2005.
286. **Takahiro Ogawa, Yasue Mitsukura, Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Relevance of the EEG and feeling during listening to the music, *CD Proc. of 9th International Conference on Mechtornics Technology,* **1,** *T7-5,* 1-5, Kuala Lumpur, Dec. 2005.
287. **Yoshiki Kubota, Yasue Mitsukura, Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Automatic Extraction System of a Kidney Region from CT Images, *CD Proc. of 9th International Conference on Mechtornics Technology,* **1,** *T7-3,* 1-5, Kuala Lumpur, Dec. 2005.
288. **Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** Educational Serialization of Web Pages for Web-Based Exploratory Learning, *Proceedings of the IADIS International Conference on Cognition and Exploratory Learning in Digital Age (CELDA 2005),* 261-268, Porto, Portugal, Dec. 2005.
289. **Yuan Fei, Hiroyuki Mitsuhara, Kazuhide Kanenishi *and* Yoneo Yano :** A Web-based Collaborative Authoring System Focusing on Reusability of Web Educational Materials, *Proceedings of The 2006 International Conference on SCORM 2004,* 87-92, Tamsui, Taiwan, Jan. 2006.
290. **Stephen Githinji Karungaru, Youngmin Choie, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Korean Lightweight Font Development using Outline Compression Reduction Function, *Proc. of The 12th Korea-Japan Joint Workshop on Frontiers of Computer Vision,* 289-294, Tokushima, Feb. 2006.
291. **Masami Shishibori, Daichi Koizumi, Kazuaki Ando, Satoru Tsuge *and* Kenji Kita :** Feedback Retrieval using the Image Knowledge Database on WWW Image Retrieval Systems, *Proceedings of 12th Korea-Japan Joint Workshop on Frontiers of Computer Vision (FCV2006),* 205-210, Tokushima, Feb. 2006.
292. **Masami Shishibori, Takayuki Minamimoto, Kazumori Matsumoto, Masaki Naito, Satoru Tsuge *and* Kenji Kita :** Estimation of the Camera Motion based on Movement of Interest Points between Images, *Proceedings of 12th Korea-Japan Joint Workshop on Frontiers of Computer Vision (FCV2006),* 145-150, Tokushima, Feb. 2006.
293. **Nobuki Nishikawa, Masami Shishibori, Satoru Tsuge *and* Kenji Kita :** A Method to Retrieve Video Scenes based on the Distance of Character Image Features between Query and Telop, *Proceedings of 12th Korea-Japan Joint Workshop on Frontiers of Computer Vision (FCV2006),* 211-216, Tokushima, Feb. 2006.
294. **Kazumori Matsumoto, Keiichiro Hoashi, Masaki Naito, Masami Shishibori *and* Kenji Kita :** Report on TRECVID 2005, *Proceedings of 12th Korea-Japan Joint Workshop on Frontiers of Computer Vision (FCV2006),* 65-70, Tokushima, Feb. 2006.
295. **Kazumori Matsumoto, Masaru Sugano, Masaki Naito, Keiichiro Hoashi, Haruhisa Kato, Masami Shishibori, Kenji Kita, Fumiaki Sugaya *and* Yasuyuki Nakajima :** Shot Boundary Detection and Low-Level Feature Extraction Experiments for TRECVID 2005, *Proceedings of TREC Retrieval Evaluation 2005 (TRECVID2005),* 155-167, Washington, D.C., Mar. 2006.
296. **Michiyo Nishioka, Yasue Mitsukura, Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Measurement of Skin Texture Using Artificial Neural Network and SOM, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 33-36, Honolulu, Mar. 2006.
297. **Keiko Sato, Yasue Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** A Kansei Extraction Method from the Individual Characteristics by Using the Color Chart, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 142-145, Honolulu, Mar. 2006.
298. **Takuya Akashi, Yuji Wakasa, Kanya Tanaka, Stephen Githinji Karungaru, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Genetic Eye Detection System, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 377-380, Honolulu, Mar. 2006.
299. **Yoji Mori, Satoru Tsuge, Fuji Ren *and* Shingo Kuroiwa :** Wind noise reduction method using the observed spectrum fine structure and estimated spectrum envelope, *Proceedings of Nonlinear Circuits and Signal Processing (NCSP'06),* 78-81, Honolulu, Mar. 2006.
300. **Satomi Ota, Yasue Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** A Learning Method for Making the EEG Maps, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 187-190, Honolulu, Mar. 2006.
301. **Yasue Mitsukura, Kensuke Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** Face Detection from Near-Infrared Camera Images Using the GA and NN, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 219-222, Honolulu, Mar. 2006.
302. **Seiki Yoshimori, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** Graininess Suppression Method for Image Restoration Based on Saving Edge Shape, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 235-238, Honolulu, Mar. 2006.
303. **Hironori Takimoto, Yasue Mitsukura, Minoru Fukumi *and* Norio Akamatsu :** A Method of Gender and Age Estimation Based on Facial Knowledge, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 373-376, Honolulu, Mar. 2006.
304. **Tadahiro Oyama, Yuji Matsumura, Stephen Githinji Karungaru, Yasue Mitsukura *and* Minoru Fukumi :** Construction of Wrist Motion recognition System, *Proc. of 2006 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits and Signal Processing,* 385-388, Honolulu, Mar. 2006.
305. **Kenji Ikeda, Yoshio Mogami *and* Takao Shimomura :** Discrete-time state variable filters for the estimation of a continuous-time model, *Proceedings of the 14th IFAC Symposium on System Identification,* 861-866, Newcastle, Australia, Mar. 2006.
306. **二宮 達児, 清水 雅也, 小野 典彦, 小野 功 :** 進化戦略に基づくマルチエージェント系の政策設計に関する実験的考察, *第49回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 133-134, 2005年5月.
307. **松田 信弘, 多畑 祐輝, 小野 典彦, 小野 功 :** 解構造の爆発的増大を考慮した遺伝的プログラミングに関する実験的考察, *第49回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 135-136, 2005年5月.
308. **山口 一彰, 橋 勇人, 小野 典彦, 小野 功 :** 共進化型世代交代モデルに基づく対戦型ゲーム戦略の創発的設計, *第49回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 155-156, 2005年5月.
309. **鎌田 雅之, 橋 勇人, 小野 典彦, 小野 功 :** 対戦型ゲーム戦略の共進化的設計のための世代交代モデルに関する実験的考察, *第49回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 157-158, 2005年5月.
310. **木下 真規朗, 最上 義夫, 下村 隆夫, 池田 建司 :** 強化学習に基づく地域降雨予測システム, *第49回システム制御情報学会研究発表講演会講演論文集,* 291-292, 2005年5月.
311. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 連続時間モデルの適応同定における状態変数フィルタの設計, *第5回制御部門大会資料,* 49-52, 2005年5月.
312. **三木 雅史, 金西 計英, 松浦 健二, 光原 弘幸, 緒方 広明, 矢野 米雄 :** 個人ブックマークからのリンク集の生成と，知識共有による学習支援, *教育システム情報学会第30周年記念全国大会講演論文集,* 489-490, 2005年8月.
313. **酒巻 栄治, 松浦 健二, 金西 計英, 三好 康夫, 緒方 広明, 森川 富昭, 光原 弘幸, 矢野 米雄 :** RSSを活用した適応的情報提供·収集システムの試作, *教育システム情報学会第30周年記念全国大会講演論文集,* 327-328, 2005年8月.
314. **獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** WWW画像検索システムにおける検索質問拡張に基づくフィードバック検索, *FIT2005,* 43-44, 2005年9月.
315. **小泉 大地, 獅々堀 正幹, 中川 嘉之, 柘植 覚, 北 研二 :** WWW画像検索システムにおける有害画像フィルタリング手法, *FIT2005,* 45-46, 2005年9月.
316. **大西 泰代, 獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** 距離尺度にEarth Mover's Distanceを用いたハミングによる類似音楽検索手法, *FIT2005,* 271-272, 2005年9月.
317. **桐山 聰, 日下 一也, 黒岩 眞吾, 原口 雅宣, 英 崇夫 :** 学生自主プロジェクト活動実態に関する考察, *平成17年度 工学·工業教育研究講演会講演論文集,* 200-201, 2005年9月.
318. **緒方 広明, 矢野 米雄, 光原 弘幸, 三好 康夫, 金西 計英, 松浦 健二, 森川 富昭, 能瀬 高明 :** ユビキタス·モバイル学習環境:語学学習への研究と大学での実践, *日本教育工学会第21回全国大会講演論文集,* 17-18, 2005年9月.
319. **森 正樹, 金西 計英, 松浦 健二, 三好 康夫, 光原 弘幸, 緒方 広明, 矢野 米雄 :** Wikiを利用した共同レポート作成システムに関する研究, *日本教育工学会第21回全国大会講演論文集,* 289-290, 2005年9月.
320. **光原 弘幸, 平川 靖素, 緒方 広明, 松浦 健二, 金西 計英, 三好 康夫, 森川 富昭, 矢野 米雄 :** ユビキタス機器を利用した実世界インタラクション型ゲーム:2進数の学習を対象として, *日本教育工学会第21回全国大会講演論文集,* 491-492, 2005年9月.
321. **森 貴幸, 光原 弘幸, 緒方 広明, 松浦 健二, 金西 計英, 三好 康夫, 森川 富昭, 矢野 米雄 :** ユビキタス機器を利用した授業支援, *日本教育工学会第21回全国大会講演論文集,* 493-494, 2005年9月.
322. **柘植 覚, 獅々堀 正幹, 任 福継, 北 研二, 黒岩 眞吾 :** 長・短期間の話者内音声変動による音声認識率の変化抑制法に関する検討, *日本音響学会 春季研究発表会,* 221-222, 2005年9月.
323. **最上 義夫, 宮浦 祐樹, 池田 建司, 下村 隆夫 :** 強化学習ユニットを用いた地域気象予測システムの構築, *平成17年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 304, 2005年9月.
324. **最上 義夫, 松本 光博, 下村 隆夫, 池田 建司 :** 多峰性未知目的関数の大域的最適解探索への可変階層構造学習オートマトンの適用, *平成17年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 305, 2005年9月.
325. **中野 実代子, 福見 稔 :** 顔のエッジ情報を用いたニューラルネットワークによる年代·性別の分類, *日本顔学会誌 顔学,* **5,** *1,* 172, 2005年10月.
326. **尾山 匡浩, 松村 悠司, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** 筋電に基づく手首挙動認識システムの構築, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 115-118, 2005年10月.
327. **太田 聡美, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** 個人特性を考慮した脳波MAPの作成, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 48-51, 2005年10月.
328. **太田 聡美, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** 色彩情報からの感性抽出法に関する一手法, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 60-63, 2005年10月.
329. **吉森 聖貴, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 画像形状を考慮した粒状抑制手法, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 66-69, 2005年10月.
330. **滝本 裕則, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 顔画像を用いた年齢·性別識別の一手法, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 105-108, 2005年10月.
331. **福本 浩子, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** ファジイ推論に基づくマレーシアナンバープレートの認識, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 113-114, 2005年10月.
332. **芹川 祐子, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** 摂取栄養量自動計算システムの開発, *日本シミュレーション&ゲーミング学会(JASAG)全国大会,* 123-124, 2005年10月.
333. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 適応観測器を用いた連続時間モデル同定, --- 最適解の存在性について ---, *第34回制御理論シンポジウム資料,* 133-136, 2005年10月.
334. **太田 聡美, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** 脳波MAP作成のための学習法, *SICE中国支部学術講演会,* 176-177, 2005年11月.
335. **佐藤 敬子, 満倉 靖恵, 福見 稔 :** 目で見る色感性情報マップの作成, *SICE中国支部学術講演会,* 246-247, 2005年11月.
336. **Hitoshi Tokushige, Forrorier Marc *and* Kasami Tadao :** A Soft-input and output Iterative Decoding Algorithm for Product Codes, *Proceedings of the 28th Symposium on Information Theory and Its Applications,* 355-358, Nov. 2005.
337. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 適応観測器を用いた連続時間モデル同定の安定性解析, *第48回自動制御連合講演会資料,* 639-642, 2005年11月.
338. **清家 嘉昭, 小野 典彦, 小野 功, 岡本 正宏 :** 遺伝子ネットワーク推定のための進化アルゴリズムにおける初期集団生成法の提案, *計測自動制御学会 システム・情報部門学術講演会2005講演論文集,* 2005年11月.
339. **福見 稔 :** Simple-FLDAによる特徴生成, *システムインテグレーション部門講演会,* **1,** *1E1-3,* 149-150, 2005年12月.
340. **竹安 真紀夫, 獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** WWW画像検索システムにおける再検索型検索質問拡張に基づくフィードバック検索, *言語処理学会第12回年次大会,* 785-788, 2006年3月.
341. **宮城 暖, 小泉 大地, 獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** WWW検索システムにおける分野別URLデータベースを用いたナイーブ・ベイズ選定手法, *言語処理学会第12回年次大会,* 652-655, 2006年3月.
342. **池田 建司, 最上 義夫, 下村 隆夫 :** 適応観測器を用いた連続時間モデル同定, --- 雑音モデルの推定 ---, *第6回適応学習制御シンポジウム資料,* 31-34, 2006年3月.
343. **柘植 覚, 獅々堀 正幹, 任 福継, 北 研二, 黒岩 眞吾 :** 特定話者音声認識における精度変動要因の分析, *日本音響学会 春季研究発表会,* 157-158, 2006年3月.
344. **遠藤 俊樹, 黒岩 眞吾, 清水 徹 :** 雑音の統計的特徴量の主成分分析と重回帰分析に基づく音声認識性能予測, *日本音響学会 春季研究発表会,* 145-146, 2006年3月.
345. **清家 嘉昭, 小野 典彦, 小野 功, 中津井 雅彦, 岡本 正宏 :** ネットワーク構造のシンプルさを考慮した進化アルゴリズムに基づく遺伝子ネットワーク推定, *計測自動制御学会第33回知能システムシンポジウム資料,* 2006年3月.
346. **高橋 泰行, カルンガル ギディンシ スティフィン, 福見 稔, 赤松 則男 :** 特徴点抽出による顔画像のモーフィング, *信学技報,* **HIP2005-27,** 43-47, 2005年7月.
347. **久保田 佳樹, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** 腎臓輪郭の自動抽出の一手法, *信学技報,* **HIP2005-28,** 49-53, 2005年7月.
348. **芳賀 良平, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** X線画像における左心室領域の自動抽出, *信学技報,* **HIP2005-29,** 55-59, 2005年7月.
349. **森岡 克行, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男, 安友 基勝 :** 超音波心エコー画像を用いた心臓の輪郭抽出, *信学技報,* **HIP2005-30,** 61-64, 2005年7月.
350. **小川 宜洋, 伊藤 伸一, 満倉 靖恵, 福見 稔, 赤松 則男 :** 多変量解析による音楽聴取時の脳波分類, *信学技報,* **HIP2005-33,** 77-81, 2005年7月.
351. **西川 伸紀, 獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** 検索質問と字幕との文字画像特徴量間の距離に基づく映像シーン検索手法, *画像の認識・理解シンポジウム(MIRU2005),* 707-714, 2005年7月.
352. **小泉 大地, 大西 正裕, 柘植 覚, 獅々堀 正幹, 北 研二 :** 画像領域に対する言語メタデータ自動付与手法, *画像の認識・理解シンポジウム(MIRU2005),* 1436-1441, 2005年7月.
353. **松村 悠司, 福見 稔 :** ニューラルネットワークを用いた手首動作認識システム, *第15回 インテリジェント·システム·シンポジウム,* 507-512, 2005年9月.
354. **Junko Minato, Bracewell B. David, Shingo Kuroiwa *and* Fuji Ren :** Automatically Identifying Emotion from Bilingual Text, *2005 Shikoku-section Joint Convention Record of The Institutes of Electrical and Related Engineers,* 351, Sep. 2005.
355. **山根 直之, 金西 計英, 松浦 健二, 三好 康夫, 光原 弘幸, 緒方 広明, 矢野 米雄 :** ITを活用した学会·大会支援システムの構築, *情報処理学会研究報告 (2005-DSM-39),* **2005,** *101,* 67-72, 2005年10月.
356. **松浦 健二, 金西 計英, 光原 弘幸, 緒方 広明, 三好 康夫, 矢野 米雄, 森川 富昭 :** 「ユビキタス技術による新しい学習環境の創生」の現状と今後, *平成17年度情報処理研究集会講演論文集,* 25-28, 2005年11月.
357. **竹安 真紀夫, 獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** WWW画像検索システムを用いた関連語の自動収集手法, *情報処理学会研究報告, 2005-NL-170,* 45-51, 2005年11月.
358. **山本 一晴, 獅々堀 正幹, 柘植 覚, 北 研二 :** 出現URLの類似性に着目したWWW空間からの関連語自動収集手法, *情報処理学会研究報告, 2005-NL-170,* 127-134, 2005年11月.
359. **矢和田 高大, 小野 典彦, 小野 功, 中島 義裕, 佐藤 浩, 森 直樹, 松井 啓之, 喜多 一 :** 仮想先物市場U-Martシステムの拡張, *計測自動制御学会第38回システム工学部会研究会資料,* 71-76, 2006年3月.
360. **高橋 勇, 越智 洋司, 三好 康夫, 長谷川 忍, 光原 弘幸, 小尻 智子 :** 若手研究者による教育システム研究の再定義, --- 2005年度教育システム若手の会での議論より ---, *人工知能学会研究会資料,* **A503,** *16,* 89-94, 2006年3月.
361. **英 崇夫, 荒木 秀夫, 中村 浩一, 黒岩 眞吾, 原口 雅宣, 桐山 聰 :** 特色ある大学教育支援プログラム 「進取の気風」を育む創造性教育の推進 平成15,16年度 報告書, *平成15,16年度 報告書,* 徳島, 2005年4月.
362. **黒岩 眞吾, 北 研二, 任 福継, 柘植 覚 :** 分散型話者照合方式に関する研究, *平成14年度∼平成16年度科学研究費補助金(基盤研究(B)(2))研究成果報告書,* **14350204,** 1-227, 2005年5月.
363. **桐山 聰, 英 崇夫, 荒木 秀夫, 中村 浩一, 黒岩 眞吾, 藤澤 正一郎, 原口 雅宣, 玉置 俊晃, 羽地 達次, 高石 喜久, 來山 征士, 大橋 眞, 上田 哲史 :** 特色ある大学教育支援プログラム「進取の気風」を育む創造性教育の推進 平成17年度 報告書, --- 若者のセルフ·マネジメント能力を育てる徳島大学創成学習開発センターの活動 ---, *特色ある大学教育支援プログラム「進取の気風」を育む創造性教育の推進 平成17年度 報告書,* 徳島, 2006年3月.