

甲南大学知能情報学部学術論文表題集

2014年1月～2014年12月

(平成26年1月～平成26年12月)

凡例

本表題集では当該期間に発表された一般論文，国際的会合のプロシーディングス，大学紀要に掲載された論文，解説，総説，図書，および博士，修士の学位論文を収録している。

論文は次のように分類整理されている。欧文論文には大文字の(A, B, C, D)，和文論文には小文字の(a, c, d)，学位論文には，欧文，和文にかかわらず小文字の(e)が付せられている。

Aー, aー:査読制度のある雑誌及び単行本に掲載された一般の論文。

Bー :国際的会合，会議のプロシーディングス。

Cー, cー:各大学(学部)および研究機関・学会の発行する紀要および技術研究報告に掲載された論文。ただし，大学(学部)が発行する学術誌の内，他大学や研究機関からの投稿も受理し，しかも査読制度を実施している学術誌に掲載された論文は Aーあるいは aーの論文の項に収録している。

Dー, dー:解説，総説，図書(成書)。

eー :博士・修士の学位論文。本学自然科学研究科情報システム工学専攻で認められ，本学で授与されたもの，および本学知能情報学部の教員が，本学での研究成果により他大学で授与された博士論文。

A-

A-1

Yuan Zhao, Shunfu Jin and Wuyi Yue

A Novel Spectrum Access Strategy with α -Retry Policy in Cognitive Radio Networks: A Queueing-Based Analysis

Journal of Communications and Networks, Vol. 16, No. 2, pp. 193-201, 2014.

A-2

Yuan Zhao, Shunfu Jin and Wuyi Yue

Performance Evaluation of the Centralized Spectrum Access Strategy with Multiple Input Streams in Cognitive Radio Networks

IEICE Transactions on Communications, Vol. E97-B, No. 2, pp. 334-342, 2014.

A-3

Dequan Yue, Wuyi Yue, Zsolt Saffer and Xiaohong Chen

Analysis of an M/M/1 Queueing System with Impatient Customers and a Variant of Multiple Vacation Policy

Journal of Industrial and Management Optimization, Vol. 10, No. 1, pp. 89-112, 2014.

A-4

Shunfu Jin, Yuan Zhao, Wuyi Yue and Lingling Chen

Performance Analysis of a P2P Storage System with a Lazy Replica Repair Policy

Journal of Industrial and Management Optimization, Vol. 10, No. 1, pp. 151-166, 2014.

A-5

Zsolt Saffer and Wuyi Yue

A Dual Tandem Queueing System with GI Service Time at the First Queue

Journal of Industrial and Management Optimization, Vol. 10, No. 1, pp. 167-192, 2014.

A-6

Dequan Yue, Wuyi Yue and Guoxi Zhao

Analysis of an M/M/c Queueing System with Impatient Customers and Synchronous Vacations

Journal of Applied Mathematics, Vol. 2014, Article ID 893094, 11 pages, 2014.

A-7

Gang Xie, Wuyi Yue and Shouyang Wang

Quality Improvement Policies in a Supply Chain with Stackelberg Games

Journal of Applied Mathematics, Vol. 2014, Article ID 848593, 9 pages, 2014.

A-8

Shunfu Jin, Wuyi Yue and Xiaofei Zhang

Performance Analysis of the Sleep Mode in WiMAX 2 Networks with Multimedia Application

Journal of Applied Mathematics, Vol. 2014, Article ID 976179, 10 pages, 2014.

A-9

Yuan Zhao, Wuyi Yue and Shunfu Jin

Optimization of a Centralized Spectrum Allocation Scheme in Cognitive Radio Networks with an Unobservable Queue

ICIC Express Letters, Vol. 8, No. 1, pp. 55-62, 2014.

A-10

Shunfu Jin, Yuan Zhao and Wuyi Yue

Performance Evaluation of Wireless Networks with Discrete-Time Error Control

ICIC Express Letters, Vol. 8, No. 2, pp. 357-364, 2014.

A-11

Mai Miyabe, Akiyo Nadamoto and Eiji Aramaki

How Do Rumors Spread During a Crisis?: Analysis of Rumor Expansion and Disaffirmation on Twitter after 3.11 in Japan

International Journal of Web Information Systems, Vol. 11, No. 1, pp. 394-412, 2014.

A-12

Tomohiro Umetani, Ryo Mashimo, Akiyo Nadamoto, Tatsuya Kitamura and Hirotaka Nakayama

Manzai Robots: Entertainment Robots based on Auto-Created Manzai Scripts from Web News Article

Journal of Robotics and Mechatronics, Vol. 26, No. 5, pp. 662-664, 2014.

A-13

Tomohiro Umetani, Susumu Yamane and Yuichi Tamura

Indoor Localization for Augmented Reality Aided Operation and Maintenance System based on Sensor Data Integration

Plasma and Fusion Research, Vol. 9, No. 3406054, pp. 1-4, 2014.

B-

B-1

Jianqin Liu and Wuyi Yue

A Filter-Based Analysis Method for Networked Control Systems

Proc. of the 2014 International Conference on Mechanical Engineering and Automation, CD-ROM, 5 pages, 2014.

B-2

Zsolt Saffer and Wuyi Yue

Call Blending Retrial Queue with Gated Type Incoming Call Service

Proc. of the 9th International Conference on Queueing Theory and Network Applications (QTNA2014), pp. 18-27, 2014.

B-3

Shunfu Jin, Wuyi Yue and Zsolt Saffer

Performance Analysis of the Gate-Polling Spectrum Access Strategy in Cognitive Radio Networks

Proc. of the 9th International Conference on Queueing Theory and Network Applications (QTNA2014), pp. 36-41, 2014.

B-4

Dequan Yue, Wuyi Yue and Guoxi Zhao

Analysis of an M/M/1 Queue with Vacations and Impatient Time which Depends on the Server's States

Proc. of the 9th International Conference on Queueing Theory and Network Applications (QTNA2014), pp. 78-88, 2014.

B-5

Jianqin Liu and Wuyi Yue

A New Networked Filter Method for Robust Stability Analysis of Software Defined Networks

Web Proceedings ISSN 1857-7288, pp. 307-308, 2014.

B-6

Masahiro Tanaka, Masahiro Wada, Tomohiro Umetani and Minoru Ito

Parameter Estimation of Mixture PDF Model for Mobile Robots by EM Algorithm

Proc. of the 45th International Symposium on Stochastic Systems: Theory and Its Applications, pp. 381-388, 2014.

B-7

Takayuki Matsuda, Naoki Hatakeyama, Masahiro Takimura, Masahiro Wada, Masahiro Tanaka, Tomohiro Umetani and Minoru Ito

Detection of Surface of the Road using Depth Sensor on the Pan-Tilt Unit for an Inverted Pendulum Mobile Robot

Proc. of the 45th International Symposium on Stochastic Systems: Theory and Its Applications, pp. 389-394, 2014.

B-8

Masahiro Tanaka

Surface Detection in a View of a Depth Sensor

Proc. of 2014 International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing, pp. 385-388, 2014.

B-9

Hirofumi Kaku and Masahiro Tanaka

A Keypoint Detector by a Depth Sensor

Proc. of 2014 International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing, pp. 381-384, 2014.

B-10

Naoki Hatakeyama, Takayuki Matsuda, Masahiro Takimura, Masahiro Wada, Masahiro Tanaka and Tomohiro Umetani

Improvement of Detection Method of Surface of the Road using a Depth Sensor for an

Inverted Pendulum Mobile Robot

Proc. of 2014 International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing, pp. 389-392, 2014.

B-11

Masahiro Takimura, Takayuki Matsuda, Naoki Hatakeyama, Masahiro Wada, Masahiro Tanaka and Tomohiro Umetani

A Study on Human Detection and Tracking Method for an Inverted Pendulum Mobile Robot

Proc. of 2014 International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing, pp. 653-656, 2014.

B-12

Takashi Ozeki, Eiji Watanabe and Takeshi Kohama

A Fast Search Method for On-Line Data from Handwritten Notes using DP Matching

Proc. of the International Workshop on Advanced Image Technology 2014, CD-ROM, 5 pages, 2014.

B-13

Eiji Watanabe, Takashi Ozeki and Takeshi Kohama

Analysis of Behaviors by Audience in Lectures by using Time-Series Models

Proc. of the International Conference on Computer Supported Education 2014, USB, 6 pages, 2014.

B-14

Eiji Watanabe, Takashi Ozeki and Takeshi Kohama

Analysis and Extraction of Behaviors by Students in Lectures

Proc. of the 7th International Conference on Educational Data Mining, USB, 2 pages, 2014.

B-15

Takashi Ozeki and Eiji Watanabe

A Solvable Condition of the Factorization Method for Polynomials using the Inverse Z-Transformation

Proc. of the International Symposium on Nonlinear Theory and its Applications 2014, pp. 688-691, 2014.

B-16

Takashi Ozeki and Eiji Watanabe

An Automatic Extraction Method of Keywords from On-Line Handwritten Notes

Proc. of the Fourth IEEEJ International Workshop on Image Electronics and Visual Computing, USB, 4 pages, 2014.

B-17

Eiji Watanabe, Takashi Ozeki and Takeshi Kohama

Relationships between Behaviors by Applicants and Interviewer in Interview

Proc. of 2014 International Conference on Interactive Collaborative Learning, USB, 6 pages, 2014.

B-18

Akiyoshi Wakatani

GPGPU Implementation of a Tridiagonal Matrix Solver using Thomas Method

Proc. of High-level Programming for Heterogeneous and Hierarchical Parallel Systems Workshop 2014, CD-ROM, 6 pages, 2014.

B-19

Akiyoshi Wakatani and Akio Murakami

Improvement of Adaptive Fractal Image Coding Algorithm for GPGPU Systems using Index Vectors

Proc. of IEEE Data Compression Conference 2014, p. 412, 2014.

B-20

Akiyoshi Wakatani and Akio Murakami

GPGPU Implementation of Nearest Neighbor Search with Product Quantization

Proc. of 2014 IEEE International Symposium on Parallel and Distributed Processing with Applications, pp. 248-253, 2014.

B-21

Tadashi Takahashi

Normal Forms of Smooth Plane Quartics and Their Restrictions Optimization

Proc. of the 3rd International Conference on Computer Engineering and Mathematical Sciences, pp. 263-270, 2014.

B-22

Yuki Yamamoto, Tadahiko Kumamoto and Akiyo Nadamoto

Role of Emoticons for Multidimensional Sentiment Analysis of Twitter

Proc. of the 16th International Conference on Information Integration and Web-Based Applications & Services (iiWAS2014), pp. 107-115, 2014.

B-23

Daisuke Kato, Mai Miyabe, Eiji Aramaki and Akiyo Nadamoto

Comparative Analysis of Sizzle Words on the Internet

Proc. of the 16th International Conference on Information Integration and Web-Based Applications & Services (iiWAS2014) , pp. 440-444, 2014.

B-24

Ryo Mashimo, Tatsuya Kitamura, Tomohiro Umetani and Akiyo Nadamoto

Generating Funny Dialogue between Robots based on Japanese Traditional Comedy

Proc. of Entertainment Interactive Entertainment 2014 (IE 2014), pp. 10:1-10:7, 2014.

B-25

Hironori Takemoto, Parham Mokhtari and Tatsuya Kitamura

Comparison of Vocal Tract Transfer Functions Calculated using One-Dimensional and Three-Dimensional Acoustic Simulation Methods

Proc. of Interspeech 2014, pp. 408-412, 2014.

B-26

Hideki Kawahara, Tatsuya Kitamura, Hironori Takemoto, Ryuichi Nisimura and Toshio Irino

Vocal Tract Length Estimation based on Vowels using a Database Consisting of 385 Speakers and a Database with MRI-Based Vocal Tract Shape Information

Proc. of Interspeech 2014, pp. 870-874, 2014.

B-27

Kanae Amino, Hisanori Makinae and Tatsuya Kitamura

Nasality in Speech and its Contribution to Speaker Individuality

Proc. of Interspeech 2014, pp. 1688-1692, 2014.

B-28

Yuichi Tamura, Tomohiro Umetani, Naoya Kashima and Hiroaki Nakamura

Dynamic Gesture Classification using Skeleton Model on RGB-D Data

Proc. of International Conference on Mathematical Modeling in Physical Sciences,
Journal of Physics: Conference Series, Vol. 490, No. 012103, pp. 1-4, 2014.

B-29

Naoya Kashima, Hiroaki Nakamura, Yuichi Tamura, Atsushi Ito and Shin Kubo

Interaction Visualization System to Analyze Corrugated Millimeter-Waveguide
Component of ECH in Nuclear Fusion with FDTD Simulation

Proc. of International Conference on Mathematical Modeling in Physical Sciences,
Journal of Physics: Conference Series, Vol. 490, No. 012179, pp. 1-4, 2014.

B-30

Takeshi Koide

An Improvement on Spreadsheet-Based System for Seminar Assignment Problem with
Rotations

Proc. of the International MultiConference of Engineers and Computer Scientists 2014
(IMECS 2014), pp. 1183-1185, 2014.

B-31

Takeshi Koide and Kana Iwata

Prototype System Development for Examination Proctor Assignment Problem using
Mixed Integer Programming

Proc. of World Congress on Engineering and Computer Science 2014 (WCECS2014), pp.
961-964, 2014.

B-32

Naoki Hatakeyama, Takayuki Matsuda, Masahiro Takimura, Masahiro Wada,
Masahiro Tanaka and Tomohiro Umetani

Improvement of Detection Method of Surface of the Road using a Depth Sensor for an
Inverted Pendulum Mobile Robot

Proc. of 2014 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and
Signal Processing, pp. 390-393, 2014.

B-33

Masahiro Takimura, Takayuki Matsuda, Naoki Hatakeyama, Masahiro Wada, Masahiro Tanaka and Tomohiro Umetani

A Study on Human Detection and Tracking Method for an Inverted Pendulum Mobile Robot

Proc. of 2014 RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing, pp. 656-659, 2014.

B-34

Takayuki Matsuda, Naoki Hatakeyama, Masahiro Takimura, Masahiro Tanaka, Tomohiro Umetani and Minoru Ito

Detection of Surface of the Road using Depth Sensor on the Pan-Tilt Unit for an Inverted Pendulum Mobile Robot

Proc. of the 45th ISCTE International Symposium on Stochastic Systems Theory and Its Applications, pp. 389-394, 2014.

B-35

Izuru Kume, Naoya Nitta, Masahide Nakamura and Etsuya Shibayama

A Dynamic Analysis Technique to Extract Symptoms that Suggest Side Effects in Framework Applications

Proc. of the 29th ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2014), pp. 1176-1178, 2014.

B-36

Izuru Kume, Masahide Nakamura, Naoya Nitta and Etsuya Shibayama

Toward a Dynamic Analysis Technique to Locate Framework Misuses that Cause Unexpected Side Effects

Proc. of the 15th IEEE/ACIS International Conference on Software Engineering, Artificial Intelligence, Networking and Parallel/Distributed Computing (SNPD 2014), pp. 1-6, 2014.

B-37

Naoya Nitta, Izuru Kume and Yasuhiro Takemura

Identifying Mandatory Code for Framework Use via a Single Application Trace

Proc. of the 28th European Conference on Object-Oriented Programming (ECOOP 2014), pp. 593-617, 2014.

B-38

Tomohiro Umetani, Masahiro Tanaka, Masahiro Wada and Minoru Ito

Target Tracking for Networked Moving Camera using Unsynchronous Multiple Sensor Data

Proc. of the 45th International Symposium on Stochastic Systems Theory and Its Applications, pp. 29-33, 2014.

B-39

Ryo Nagata and Edward Whittaker

Correcting Preposition Errors in Learner English using Error Case Frames and Feedback Messages

Proc. of the 52nd Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics, pp. 754-764, 2014.

B-40

Ryo Nagata

Language Family Relationship Preserved in Non-native English

Proc. of the 25th International Conference on Computational Linguistic, pp. 1940-1949, 2014.

B-41

Shohei Higashiyama, Mathieu Blondel, Kazuhiro Seki and Kuniaki Uehara

A Cost-Sensitive Approach to Named Entity Recognition with Category Hierarchy

Proc. of the International Conference on Computer and Information Sciences (ICCOINS2014), CD-ROM, 6 pages, 2014.

B-42

Taiki Miyanishi, Kazuhiro Seki and Kuniaki Uehara

Time-Aware Latent Concept Expansion for Microblog Search

Proc. of the 8th International AAAI Conference on Weblogs and Social Media (ICWSM 2014), pp. 366-375, 2014.

B-43

Akira Yoshihara, Kazuki Fujikawa, Kazuhiro Seki and Kuniaki Uehara

Predicting the Trend of the Stock Market by Recurrent Deep Neural Networks

Proc. of the 13th Pacific Rim International Conference on Artificial Intelligence

(PRICAI-2014), pp. 759-769, 2014.

C-

C-1

Wuyi Yue, Shunfu Jin and Xiaofei Zhang

PH Based Performance Evaluation of the Sleep Mode for IEEE802.16m Networks

Memoirs of Konan University, Intelligence and Informatics Series, Vol. 7, No. 1, pp. 11-25, 2014.

C-2

Dequan Yue, Wuyi Yue and Guoxi Zhao

An M/M/1 Queue with Multiple Vacations and Variant Impatience Timers

Memoirs of Konan University, Intelligence and Informatics Series, Vol. 7, No. 1, pp. 41-49, 2014.

C-3

Shunfu Jin and Wuyi Yue

Mean-Variance Analysis for Queue Length in a Digital EEE with a Hybrid Energy Saving Control Method

Memoirs of Konan University, Intelligence and Informatics Series, Vol. 7, No. 1, pp. 79-93, 2014.

C-4

Dandan Zhang, Wuyi Yue and Shunfu Jin

Performance Analysis of the Spectrum Allocation Strategy with Mini-Slot Structure

Memoirs of Konan University, Intelligence and Informatics Series, Vol. 7, No. 2, pp. 119-130, 2014.

C-5

Shunfu Jin, Wuyi Yue and Ying Wang

Batch Request Based Dynamic Spectrum Allocation Strategy and its Performance Evaluation

Memoirs of Konan University, Intelligence and Informatics Series, Vol. 7, No. 2, pp. 131-140, 2014.

D-

D-1

Akiyo Nadamoto and Yuki Hattori

Chapter 43: Categorized Tip Information of Social Media based on Topic Detection

IAENG Transactions on Engineering Sciences, ISBN-13: 978-1138001367, CRC Press, pp. 404-410, 2014.

a-

a-1

渡邊 栄治, 尾関 孝史, 小濱 剛

e-Learning における受講者によるノートテイング動作の分析

電子情報通信学会論文誌 D, Vol. J97-D, No. 12, pp. 1725-1728, 2014.

a-2

宮部 真衣, 灘本 明代, 荒牧 英治

人間による訂正情報に着目した流言拡散防止サービスの構築

情報処理学会論文誌, Vol. 55, No. 1, pp. 563-573, 2014.

a-3

波多野 博顕, 北村 達也

日英母語話者による英語弱化母音の音響・調音特徴: X線マイクロビームデータベースに基づく分析

日本音響学会誌, Vol. 70, No. 3, pp. 106-113, 2014.

a-4

北村 達也

スキャニングレーザドップラ振動計による歌唱時の皮膚振動計測における再現性の検証

音声言語医学, Vol. 55, No. 2, pp. 167-172, 2014.

a-5

関 和広, 上原 邦昭

三段論法的パターンに着目した解釈容易な仮説の生成規則獲得と順位付け

情報処理学会論文誌, Vol. 55, No. 4, pp. 1428-1437, 2014.

a-6

宮西 大樹, 関 和広, 上原 邦昭

マイクロブログ文書の選択による適合フィードバックを用いた疑似適合フィードバックの
検索性能改善

情報処理学会論文誌, Vol. 55, No. 5, pp. 1585-1594, 2014.

a-7

宮西 大樹, 関 和広, 上原 邦昭

コンセプト追跡を用いたマイクロブログ検索

情報処理学会論文誌：データベース, Vol. 7, No. 2, pp. 1-10, 2014.

c-

c-1

篠田 有史, 岳 五一, 鳩貝 耕一, 松本 茂樹, 高橋 正, 河口 紅, 吉田 賢史

重回帰分析による学習者の学びのスタイルアンケートの分析

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 1, pp. 65-77, 2014.

c-2

田中 雅博, 和田 昌浩, 梅谷 智弘, 伊藤 稔

キャンパスロボット KoRo の開発 -4 年目の進捗状況-

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 1, pp. 95-109, 2014.

c-3

吉田 賢史, 篠田 有史, 大脇 巧己, 松本 茂樹

Flipped Learning に必要な思考特性と行動特性を考慮した ICT 活用授業 - 対面授業で教員
が Facilitator になるための鍵を考える -

2014 PC カンファレンス, pp. 308-311, 2014.

c-4

篠田 有史, 松本 茂樹, 高橋 正, 鳩貝 耕一, 河口 紅, 吉田 賢史

学びのスタイルと教示方策の検討

甲南大学情報教育研究センター紀要, No. 13, pp. 25-33, 2014.

c-5

渡邊 栄治, 尾関 孝史, 小濱 剛

講義における受講者の動作の分析

電子情報通信学会技術研究報告, ET2013-122, pp. 172-182, 2014.

c-6

渡邊 栄治, 小池 慧, 尾関 孝史, 小濱 剛

ウェアラブルカメラを用いたハンドアウトへの書き込み内容の電子化

電子情報通信学会技術研究報告, LOIS2014-14, pp. 17-21, 2014.

c-7

渡邊 栄治, 尾関 孝史, 小濱 剛

面接における面接者と被面接者の視線分析

電子情報通信学会技術研究報告, HIP2014-43, pp. 1-6, 2014.

c-8

渡邊 栄治, 尾関 孝史, 小濱 剛

面接における面接者と被面接者のうなずき動作の分析

電子情報通信学会技術研究報告, HCS2014-61, pp. 7-12, 2014.

c-9

渡邊 栄治, 尾関 孝史, 小濱 剛

面接における面接者および被面接者の動作と評価の関係

電子情報通信学会技術研究報告, HCG2014, CD-ROM, 6 pages, 2014.

c-10

若谷 彰良, 武田 友希

GPGPU システムにおける Thomas 法による三重対角行列ソルバの実装

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 1, pp. 1-9, 2014.

c-11

篠田 有史, 岳 五一, 松本 茂樹, 高橋 正, 鳩貝 耕一, 河口 紅, 吉田 賢史

好む教示方法から検討する学習者と教員とのマッチング

2014 PC カンファレンス, pp. 230-231, 2014.

c-12

高橋 正

数学教育における教授学習理論の形成と発展

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 8, No. 2, pp. 223-242, 2014.

c-13

岩間 詞也, 高橋 正

The Groebner Bases for Defining Equations of Simple $K3$ Singularities with Indeterminate Exponents

京都大学数理解析研究所講究録, 1927, pp. 41-43, 2014.

c-14

真下 遼, 灘本 明代

対立語抽出に基づく Web ニュースからのロボット漫才台本自動生成手法の提案
第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/C2-4.pdf>, 8 pages, 2014.

c-15

花井 俊介, 灘本 明代, 難波 英嗣

スパムレシピ抽出のための酷似レシピクラスタリング手法

情報処理学会研究報告, データベースシステム, Vol. 2014-DBS-160, No. 26, pp. 1-7, 2014.

c-16

花井 俊介, 灘本 明代

食材名をクエリとしたレシピ検索における酷似レシピクラスタリング

電子情報通信学会技術研究報告, Vol. 114, No. 204, pp. 47-52, 2014.

c-17

加藤 大介, 宮部 真衣, 荒牧 英治, 灘本 明代

Twitter, Web, レシピサイトにおけるおいしさ表現の比較分析

電子情報通信学会技術研究報告, Vol. 114, No. 204, pp. 19-24, 2014.

c-18

山本 湧輝, 熊本 忠彦, 灘本 明代

顔文字の役割に着目したツイートの多次元感情抽出手法の提案

ARG 第4回 Web インテリジェンスとインタラクション研究会論文集, pp. 27-32, 2014.

c-19

真下 遼, 梅谷 智弘, 北村 達也, 灘本 明代

つかみ・本ネタ・オチから構成される漫才ロボット台本自動生成手法の提案

ARG 第4回 Web インテリジェンスとインタラクション研究会論文集, pp. 59-64, 2014.

c-20

宮部 真衣, 灘本 明代, 荒牧 英治

有害な流言は訂正されうるか? ~Twitter から収集した1年間の流言訂正情報の分析~

第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム,

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/A5-1.pdf>, 7 pages, 2014.

c-21

大原 啓詳, 灘本 明代

Twitter 上のあるユーザの意外な情報抽出手法の提案

第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム,

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/B6-3.pdf>, 7 pages, 2014.

c-22

加藤 大介, 宮部 真衣, 荒牧 英治, 灘本 明代

シズルワードに着目した Twitter 上のおいしさの表現の分析

第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム,

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/B6-6.pdf>, 7 pages, 2014.

c-23

若井 祐樹, 山本 湧輝, 熊本 忠彦, 灘本 明代

映画の実況ツイートにおける時系列毎の感情抽出手法の提案

第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム,

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/E6-1.pdf>, 6 pages, 2014.

c-24

山本 湧輝, 若井 祐樹, 熊本 忠彦, 灘本 明代

顔文字の役割に着目したツイートの文の感情抽出手法の提案

第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム,

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/E6-2.pdf>, 6 pages, 2014.

c-25

花井 俊介, 灘本 明代

酷似レシピ抽出のためのクラスタリング手法の提案

第6回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム,

<http://db-event.jpn.org/deim2014/final/proceedings/F8-6.pdf>, 7 pages, 2014.

c-26

大原啓詳, 灘本明代, 鈴木優

ツイート発信ユーザにおける意外情報発見のためのツイートの属性情報分析

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No.1, pp. 51-64, 2014.

c-27

北村 達也

ソプラノ歌手の歌唱時の前額振動計測

日本音響学会音楽音響研究会資料, Vol. 33, No. 20, pp. 25-30, 2014.

c-28

北村 達也, 能田 由紀子, 吐師 道子, 波多野 博顕

磁気センサシステムによる発話観測における調音空間の計測

電子情報通信学会技術研究報告, Vol. 114, No. 303, pp. 89-93, 2014.

c-29

北村 達也, 富谷 広男, 柴田 大介, 川村 よし子, 平山 允子

文難易度調整のための単語レベル判定機能付きエディタの開発

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 2, pp. 111-117, 2014.

c-30

水落 亮平, 前田 多章

音 Off-Set 刺激の抗ストレス効果の生理学的評価

甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 1, pp. 27-39, 2014.

c-31

久米 出, 新田 直也, 中村 匡秀, 柴山 悦哉

フレームワーク・アプリケーションに於ける予期せぬ副作用の効率的なデバッグに向けて

電子情報通信学会技術研究報告, Vol. 113, No. 489, pp. 49-54, 2014.

c-32

森岡 友樹, 新田 直也

影響波及を考慮したフレームワークアプリケーションのプログラム修復支援手法
情報処理学会研究報告, ソフトウェア工学, Vol. 2014-SE-186, No. 16, pp. 1-7, 2014.

c-33

高橋 祐介, 新田 直也

複数クラスを横断する情報隠蔽を実現するリファクタリングフレームワーク
情報処理学会研究報告, ソフトウェア工学, Vol. 2014-SE-186, No. 18, pp. 1-6, 2014.

c-34

高橋 祐介, 新田 直也

複数クラスを横断する情報隠蔽のためのリファクタリングフレームワークの適用事例
甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 2, pp. 153-171, 2014.

c-35

森岡 友樹, 新田 直也

フレームワークアプリケーションを対象としたプログラム修復支援手法の適用事例
甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 2, pp. 173-190, 2014.

d-

d-1

田中 雅博

深度センサのモデルとその応用
システム／制御／情報, Vol. 58, No.8, pp. 339-344, 2014.

d-2

関 和広

大規模データ処理基盤を利用したデータマイニング
甲南大学紀要知能情報学編, Vol. 7, No. 2, pp. 191-204, 2014.

修士論文 e-

e-1

雲丹亀 達哉

複雑な背景画像下における視覚 ID タグと画像特徴を利用した三次元物体形状モデルの生成
(1140 号 2014 年 3 月)

e-2

近藤 稔晃

2 次無理数の連分数展開に関する Legendre の定理について
(1141 号 2014 年 3 月)

e-3

縄江 保宏

フレームワークサンプルアプリケーションの改変に基づくプロトタイプ実装支援ツールの
開発
(1142 号 2014 年 3 月)

e-4

野間 一十志

アナログアウトボードの音響特性の精密計測およびシミュレーション
(1143 号 2014 年 3 月)

e-5

松田 堯之

移動ロボットにおけるパン・チルト雲台を用いたセンサの姿勢制御と路面検知
(1144 号 2014 年 3 月)

e-6

水落 亮平

文字処理の脳内神経機構—背側・腹側経路における文字処理特性の電気生理学的解析—
(1145 号 2014 年 3 月)

e-7

村上 明男

GPUを用いた高次元ベクトルのリダクション計算の高速化と自動チューニング方式の提案
(1146号 2014年3月)

e-8

若井 祐樹

実況ツイートからの感情抽出手法の提案
(1147号 2014年3月)