1. **白山 靖彦 :** ケアマネしあわせ便利帳2013年度版, 日総研, 2013年4月.
2. **白山 靖彦 :** 介護支援専門員速習テキスト第17版, 日総研, 名古屋, 2013年4月.
3. **安井 武史 :** 第5章 第2節 皮膚(真皮)のコラーゲン量を測定したい, 株式会社 技術情報協会, 東京, 2013年5月.
4. **白山 靖彦 :** 社会福祉士・精神保健福祉士国試対策白山靖彦教授の熱血授業, 日総研出版, 名古屋, 2013年8月.
5. **Youichi Sato, Timothy Jinam, Teruaki Iwamoto, Aiko Yamauchi, Issei Imoto, Ituro Inoue *and* Atsushi Tajima :** Replication study and meta-analysis of human nonobstructive azoospermia in Japanese populations, *Biology of Reproduction,* **Vol.88,** *No.4,* 87, 2013.
6. **Ryosuke Tanaka, Shuichiro Fukushima, Kunihiko Sasaki, Yuji Tanaka, Hiroyuki Murota, Takeshi Matsumoto, Tsutomu Araki *and* Takeshi Yasui :** In vivo visualization of dermal collagen fiber in skin burn by collagen-sensitive second-harmonic-generation microscopy, *Journal of Biomedical Optics,* **Vol.18,** *No.6,* 061231, 2013.
7. **Youichi Sato, Toshikatsu Shinka, Teruaki Iwamoto, Aiko Yamauchi *and* Yutaka Nakahori :** Y chromosome haplogroup D2\* lineage is associated with azoospermia in Japanese males, *Biology of Reproduction,* **Vol.88,** *No.4,* 107, 2013.
8. **白山 靖彦, 尾崎 和美, 中野 雅德, 薮内 さつき, 中江 弘美, 那賀川 明美, 伊賀 弘起 :** クラウドコンピューティングを活用した口腔保健業務支援システムの有用性に関する検討, *総合リハビリテーション,* **Vol.41,** *No.6,* 569-572, 2013年.
9. **Makoto Kinoshita, Shusuke Numata, Atsushi Tajima, Shinji Shimodera, Issei Imoto *and* Tetsuro Ohmori :** Plasma total homocysteine is associated with DNA methylation in patients with schizophrenia., *Epigenetics,* **Vol.8,** *No.6,* 584-590, 2013.
10. **Tetsuo Iwata, Shuji Yoshioka, Shota Nakamura, Yasuhiro Mizutani *and* Takeshi Yasui :** Prediction of the Thickness of a Thin Paint Film by Applying a Modified Partial-Least-Squares-1 Method to Data Obtained in Terahertz Reflectometry, *Journal of Infrared, Millimeter and Terahertz Waves,* **Vol.34,** *No.10,* 646-659, 2013.
11. **Mai Nagao, Youichi Sato *and* Aiko Yamauchi :** A Meta-Analysis of PTGS1 and PTGS2 Polymorphisms and NSAID Intake on the Risk of Developing Cancer, *PLoS ONE,* **Vol.8,** *No.8,* e71126, 2013.
12. **Kiyoshi Masuda, Yuki Kuwano, Kensei Nishida, Kazuhito Rokutan *and* Issei Imoto :** NF90 in Posttranscriptional Gene Regulation and MicroRNA Biogenesis., *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.14,** *No.8,* 17111-17121, 2013.
13. **Yoshihiro Suyama, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Shun-Lin Li, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Rigenolide A, a new secoiridoid glucoside with a cyclobutane skeleton, and three new acylated secoiridoid glucosides from Gentiana rigescens Franch., *Fitoterapia,* **Vol.91,** 166-172, 2013.
14. **Ayuko Sakane, Ahmed Mahmoud Alamir Abdallah, Kiyoshi Nakano, Kazufumi Honda, Toshio Kitamura, Issei Imoto, Natsuki Matsushita *and* Takuya Sasaki :** Junctional Rab13-binding protein (JRAB) regulates cell spreading via filamins., *Genes to Cells,* **Vol.18,** *No.9,* 810-822, 2013.
15. **Yoshiki Kashiwada, Yuka Omichi, Shin-ichiro Kurimoto, Hirofumi Shibata, Yoshiyuki Miyake, Tsukasa Kirimoto *and* Yoshihisa Takaishi :** Conjugates of a secoiridoid glucoside with a phenolic glucoside from the flower buds of Lonicera japonica Thunb., *Phytochemistry,* **Vol.96,** 423-429, 2013.
16. **Shin-ichiro Kurimoto, Yoshihisa Takaishi, Fakhruddin Ali Ahmed *and* Yoshiki Kashiwada :** Triterpenoids from the fruits of Azadirachta indica (Meliaceae)., *Fitoterapia,* **Vol.92,** 200-205, 2014.
17. **Silvia Naomi Mitsui Akagi, Akihiro Yasue, Kiyoshi Masuda, Keiichiro Watanabe, Shinya Horiuchi, Issei Imoto *and* Eiji Tanaka :** Novel PAX9 Mutations Cause Non-syndromic Tooth Agenesis., *Journal of Dental Research,* **Vol.93,** *No.3,* 245-249, 2014.
18. **Yi-Da Hsieh, Yuki Iyonaga, Yoshiyuki Sakaguchi, Shuko Yokoyama, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima, Francis Hindle, Tsutomu Araki *and* Takeshi Yasui :** Spectrally interleaved, comb-mode-resolved spectroscopy using swept dual terahertz combs, *Scientific Reports,* **Vol.4,** 3816, 2014.
19. **Masaya Uno, Yasunori Saitoh, Kanako Mochida, Eri Tsuruyama, Tohru Kiyono, Issei Imoto, Johji Inazawa, Yasuhito Yuasa, Toshiro Kubota *and* Shoji Yamaoka :** NF-κB inducing kinase, a central signaling component of the non-canonical pathway of NF-κB, contributes to ovarian cancer progression., *PLoS ONE,* **Vol.9,** *No.2,* e88347, 2014.
20. **Yuji Tanaka, Eiji Hase, Shuichiro Fukushima, Yuki Ogura, Toyonobu Yamashita, Tetsuji Hirao, Tsutomu Araki *and* Takeshi Yasui :** Motion-artifact-robust, polarization-resolved second-harmonic-generation microscopy based on rapid polarization switching with electro-optic Pockells cell and its application to in vivo visualization of collagen fiber orientation in human facial skin, *Biomedical Optics Express,* **Vol.5,** *No.4,* 1099-1113, 2014.
21. **F Hosoda, Y Arai, N Okada, H Shimizu Hiroko, M Miyamoto, N Kitagawa, H Katai, H Taniguchi, K Yanagihara, Issei Imoto, J Inazawa, M Ohki *and* T Shibata :** Integrated genomic and functional analyses reveal glyoxalase I as a novel metabolic oncogene in human gastric cancer., *Oncogene,* **Vol.34,** *No.9,* 1196-1206, 2014.
22. **村田 明広, 前川 寛和 :** 四国西部秩父帯，鳥形山-大野ヶ原石灰岩体と新期伊野変成コンプレックスの地質構造, *徳島大学総合科学部自然科学研究,* **Vol.27,** *No.4,* 91-100, 2013年.
23. **西山 賢一, 中野 晋, 武藤 裕則, 村田 明広, 田村 隆雄 :** 平成26年台風12号豪雨による阿南市加茂谷の洪水災害, *阿波学会紀要, No.60,* 199-200, 2014年.
24. **安井 武史, 美濃島 薫 :** フェムト秒増幅光カーゲートによる超高速イメージング, *光アライアンス,* **Vol.24,** *No.4,* 30-35, 2013年4月.
25. **橋本 守, 福島 修一郎, 荒木 勉, 安井 武史 :** SHG顕微断層偏光イメージング, *光アライアンス,* **Vol.24,** *No.4,* 21-29, 2013年4月.
26. **傳田 将也, 山本 純, 佐藤 浩平, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 吉村 好之, 山内 あい子, 大髙 章 :** 新規タンパク質選択的ラベル化試薬''SEAL-tag''の開発研究, *ケミカルバイオロジー,* **Vol.6,** 6-9, 2013年6月.
27. **安井 武史 :** 光源としての光コム(1)~テラヘルツ領域~, *分光研究,* **Vol.62,** *No.3,* 141-150, 2013年6月.
28. **安井 武史, 荒木 勉 :** 偏光分解SHG顕微鏡による真皮コラーゲン配向のイメージング, *レーザー研究,* **Vol.41,** *No.8,* 601-605, 2013年8月.
29. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み① -女性研究者の現状と必要とされる支援とは?, *文部科学教育通信,* **Vol.322,** *No.8/26,* 16-17, 2013年8月.
30. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み② -支援するための環境を整える, *文部科学教育通信,* **Vol.323,** *No.9/9,* 16-17, 2013年9月.
31. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み③ -支援推進の原動力は全学的な意識改革, *文部科学教育通信,* **Vol.324,** *No.9/23,* 16-17, 2013年9月.
32. **安井 武史 :** ギャップレスTHzコム分光法, *OplusE,* **Vol.35,** *No.10,* 1137-1142, 2013年10月.
33. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み④ -女性研究者のモチベーション向上のために-, *文部科学教育通信,* **Vol.325,** *No.10/14,* 16-17, 2013年10月.
34. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み⑤ -AWA(OUR)サポートシステム事業の成果-, *文部科学教育通信,* **Vol.326,** *No.10/28,* 16-17, 2013年10月.
35. **村田 明広 :** 活断層を見に行こう2 徳島県，中央構造線活断層帯の池田断層の地形観察, *季刊 理科の探求,* 53-55, 2013年12月.
36. **山内 あい子 :** 30歳代を中心とする女性研究者のエンパワーメント, *共同参画, No.64,* 5-6, 2014年1月.
37. **安井 武史 :** SHG(第二高調波発生光)顕微鏡, *光アライアンス,* **Vol.25,** *No.3,* 46-50, 2014年3月.
38. **Takeshi Yasui, Makoto Fujio, Shuko Yokoyama *and* Tsutomu Araki :** Distance measurement of optically roughobject based on phase slope of tunable CW-THz wave, *International Workshop on Terahertz Science and Technology (OTST2013),* Kyoto, Apr. 2013.
39. **Yi-Da Hsieh, Yuki Iyonaga, Yoshiuyki Sakaguchi, Shuko Yokoyama, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima, Tsutomu Araki, Francis Hindle *and* Takeshi Yasui :** Gapless terahertz frequency comb spectroscopy of molecular gas, *The 2nd Advanced Lasers and Photon Sources (ALPS'13),* Yokohama (Japan), Apr. 2013.
40. **Youichi Sato, Iwamoto Teruaki, Toshikatsu Shinka, Aiko Yamauchi *and* Yutaka Nakahori :** Seasonal variation on the reproductive characteristics and sperm concentration of Japanese males, *7th Copenhagen Workshop on Endocrine Disrupters,* Copenhagen, May 2013.
41. **Takeshi Yasui, Yuki Iyonaga, Yi-Da Hsieh, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima, Shuko Yokoyama, Tsutomu Araki *and* Mamoru Hashimoto :** Frequency-swept asynchronous-optical-sampling terahertz time-domain spectroscopy, *CLEO: Science & Innovations 2013,* San Jose (USA), Jun. 2013.
42. **Jun Yamamoto, Miku Kita, Akira Shigenaga, Youichi Sato, Aiko Yamauchi *and* Akira Otaka :** Application of thiol-responsive amino acid to traceable linker for purification and selective labeling of target protein, *23rd American Peptide Symposium,* Hawai'i, Jun. 2013.
43. **Shusuke Numata, Kumiko Kikuchi, Atsushi Tajima, Makoto Kinoshita, Shinji Shimodera, Masahito Tomotake, Issei Imoto *and* Tetsuro Ohmori :** Plasma homocysteine and schizophrenia: A gender-specific meta-analysis., *11th world congress of biological psychiatry,* Kyoto, Jun. 2013.
44. **Makoto Kinoshita, Shusuke Numata, Atsushi Tajima, Shinji Shimodera, Issei Imoto *and* Tetsuro Ohmori :** Genome-wide association study of plasma homocysteine and DNA methylation in patients with schizophrenia., *11th world congress of biological psychiatry,* Kyoto, Jun. 2013.
45. **Shusuke Numata, Makoto Kinoshita, Atsushi Tajima, Shinji Shimodera, Junichi Iga, Shinya Watanabe, Issei Imoto *and* Tetsuro Ohmori :** Genome-wide methylation status of human leukocytes in mood disorders., *11th world congress of biological psychiatry,* Kyoto, Jun. 2013.
46. **Takeshi Yasui, Yi-Da Hsieh, Yuki Iyonaga, Yoshiyuki Sajaguchi, Shuko Yokoyama, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima *and* Tsutomu Araki :** Gapless THz comb spectroscopy, *Fourier Transform Spectroscopy 2013 (Imaging and Applied Optics Congress),* Arlington (USA), Jun. 2013.
47. **Takeshi Yasui, Yi-Da Hsieh, Yoshiyuki Sakaguchi, Francis Hindle, Shuko Yokoyama, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima *and* Tsutomu Araki :** Gapless THz comb spectroscopy, *Pacific Rim Conference on Lasers and Electro-Optics 2013 (CLEO/Pacific Rim 2013),* Osaka, Jul. 2013.
48. **Yuji Tanaka, Eiji Hase, Shuichiro Fukushima, Takeshi Yasui *and* Tsutomu Araki :** Fast Polarization-resolved SHG Microscopy for in vivo Imaging of Collagen Orientation, *Pacific Rim Conference on Lasers and Electro Optics 2013 (CLEO/Pacific Rim 2013),* Kyoto, Jul. 2013.
49. **Kenta Hayashi, Shuko Yokoyama, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima *and* Takeshi Yasui :** Precise Frequency Measurement of Continuous-Wave Terahertz Radiation Based on THz Comb, *Pacific Rim Conference on Lasers and Electro-Optics 2013 (CLEO/Pacific Rim 2013),* Kyoto, Jul. 2013.
50. **Emanuel Abraham, Mukesh Jewariya, Tetsuo Iwata, Tsutomu Araki *and* Takeshi Yasui :** Fast 3D computed tomography using intense terahertz pulses, *38th International Conference on Infrared, Millimeter, and Terahertz Waves(IRMMW-THz2013),* Mainz, Germany, Sep. 2013.
51. **Yi-Da Hsieh, Yuki Iyonaga, Takeshi Yasui, Keiko Kitagishi *and* Tsutomu Araki :** All-fiber-based, asynchronous-optical-sampling THz time-domain spectroscopy using dual mode-locked fiber lasers and fiber-coupled photoconductive antenna, *38th International Conference on Infrared, Millimeter and Terahertz Waves(IRMMW-THz2013),* Mainz, Germany, Sep. 2013.
52. **Kenta Hayashi, Shuko Yokoyama, Hajime Inaba, Kaoru Minoshima *and* Takeshi Yasui :** Precise frequency measurement of continuous-wave terahertz radiation based on THz comb, *38th International Conference on Infrared, Millimeter, and Terahertz Waves(IRMMW-THz2013),* Mainz, Germany, Sep. 2013.
53. **Takeshi Yasui *and* Emanuel Abraham :** (invited talk) Fast THz computed tomography, *21st International Conference on Applied Electromagnetics and Communications (ICECom2013),* Dubrovnik, Croatia, Oct. 2013.
54. **Jun Yamamoto, Miku Kita, Akira Shigenaga, Youichi Sato, Aiko Yamauchi *and* Akira Otaka :** Development of thiol-responsive traceable linker for efficient enrichment and selective labeling of target proteins, *4th Asia-Pacific International Peptide Symposium, 50th Japanese Peptide Symposium,* Suita, Nov. 2013.
55. **Akira Nishi, Shusuke Numata, Atsushi Tajima, Kumiko Kikuchi, Makoto Kinoshita, Shinji Shimodera, Masahito Tomotake, Issei Imoto *and* Tetsuro Ohmori :** Total plasma homocysteine and schizophrenia: gender and MTHFR C677T genotypes., *Neuroscience,* San Diego, Nov. 2013.
56. **Makoto Kinoshita, Shusuke Numata, Atsushi Tajima, Kazutaka Ohi, Ryota Hashimoto, Shinji Shimodera, Issei Imoto, Masatoshi Takeda *and* Tetsuro Ohmori :** The effect of MTHFR C677T on DNA methylation of peripheral leukocytes in schizophrenia., *Neuroscience,* San Diego, Nov. 2013.
57. **Takeshi Yasui, Ryosuke Tanaka, Eiji Hase, Shuichiro Fukushima *and* Tsutomu Araki :** In vivo time-lapse imaging of skin burn wound healing using second-harmonic generation microscopy, *Progress in Biomedical Optics and Imaging - Proceedings of SPIE,* **Vol.8948,** 8948-81, San Francisco, USA, Feb. 2014.
58. **Takeshi Yasui :** Gapless THz comb spectroscopy, *International Workshop on THz Technology (IWOTT2014),* 日本・蔵王, Mar. 2014.
59. **沼田 周助, 木下 誠, 田嶋 敦, 下寺 信次, 橋本 亮太, 武田 雅俊, 井本 逸勢, 大森 哲郎 :** 統合失調症における末梢血DNAメチル化修飾解析研究, *第8回日本統合失調症学会,* 2013年4月.
60. **安井 武史, 謝 宜達, 坂口 良幸, 横山 修子, 美濃島 薫, 稲場 肇, 荒木 勉 :** ギャップレスTHzコムを用いた低圧ガス分光, *第13回分子分光研究会,* 2013年5月.
61. **Akira Nishi, Shusuke Numata, Atsushi Tajima, Makoto Kinoshita, Shinji Shimodera, Kazutaka Ohi, Ryota Hashimoto, Issei Imoto, Masatoshi Takeda *and* Tetsuro Ohmori :** Functional variants of the MTHFR gene and schizophrenia in the Japanese population., *第36回日本神経科学大会,* Jun. 2013.
62. **白山 靖彦 :** 知的障がい者支援領域における権利擁護, *第45回日本社会福祉学会中国・四国ブロック徳島大会,* **Vol.1,** *No.1,* 7, 2013年7月.
63. **山内 あい子 :** 男女共同参画社会の実現と医療の変革, *オンリーワンとくしま学講座,* 2013年7月.
64. **山本 純, 北 未来, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質を釣り上げろ!∼トレーサブルリンカーの開発∼, *第45回若手ペプチド夏の勉強会,* 2013年7月.
65. **白山 靖彦 :** 人とのつながりを科学する, *日本地域看護学会 第16回学術集会講演集,* 20, 2013年8月.
66. **山内 あい子 :** 教育評価手法開発について 「大学から」, *教育評価手法開発シンポジウム,* 2013年8月.
67. **島添 隆雄, 山内 あい子 :** 教育評価手法開発プログラムG4のアンケートから見えてくるもの, *教育評価手法開発シンポジウム,* 2013年8月.
68. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** インターロイキン遺伝子多型とNSAIDs服用による発癌リスクに関するメタアナリシス, *第16回日本医薬品情報学会総会・学術大会,* 2013年8月.
69. **村田 知慧, 黒木 陽子, 井本 逸勢, 山田 文雄, 城ヶ原 貴通, 中田 勝士, 黒岩 麻里 :** オキナワトゲネズミをモデルとした常染色体転座にともなうY染色体進化過程の解明, *日本進化学会 第15回大会・つくば,* 2013年8月.
70. **園田 茂, 白山 靖彦, 田辺 佐知子, 下村 康氏, 鈴木 真 :** 高次脳機能障害支援経過手帳によるインテーク時間短縮効果, *第33回日本リハビリテーション医学会中部・東海地方会,* 2013年8月.
71. **山内 あい子 :** 『医薬品の正しい使い方』教育と医療の変革, *学校環境衛生・薬事衛生研究協議会,* 2013年9月.
72. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(4), *日本生薬学会第60回年会,* 78, 2013年9月.
73. **洲山 佳寛, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(21) –Gentiana rigescensの成分研究 (3)-, *日本生薬学会第60回年会,* 196, 2013年9月.
74. **中野 扶佐子, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(20) –Saussurea lanicepsの成分研究 (2)-, *日本生薬学会第60回年会,* 195, 2013年9月.
75. **村田 知慧, 黒木 陽子, 井本 逸勢, 山田 文雄, 城ヶ原 貴通, 中田 勝士, 黒岩 麻里 :** オキナワトゲネズミの祖先Y染色体およびneo-X，neo-Yの進化過程, *第29回日本霊長類学会・日本哺乳類学会2013年度合同大会,* 2013年9月.
76. **佐々木 久子, 柴田 洋文, 今林 潔, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** ミソナオシDesmodium caudatumの成分研究(8)–植物和名の由来に関する科学的検討-, *日本生薬学会第60回年会,* 243, 2013年9月.
77. **金 尚永, 柏田 良樹, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高上馬 希重 :** センリョウ科Chloranthus spicatus根の成分研究, *日本生薬学会第60回年会,* 280, 2013年9月.
78. **山内 あい子 :** 食の安全 薬と食べ物の飲み合わせ, *徳島大学大学開放実践センター同窓会六一会 講演会,* 2013年9月.
79. **安井 武史 :** (招待講演)応用展開におけるテラヘルツメトロジー, *第74回応用物理学会秋季学術講演会シンポジウム「革新的テラヘルツ技術が加速する応用展開」,* 17p-A14-3, 2013年9月.
80. **市川 竜嗣, 中村 翔太, 木村 洸仁, 林 建太, 稲場 肇, 美濃島 薫, 安井 武史 :** デュアルTHzコムにおけるコム間ビート信号の抽出, *第74回応用物理学会秋季学術講演会,* 18a-A14-10, 2013年9月.
81. **中野 扶佐子, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 柏田 良樹 :** キク科植物Saussurea lanicepsの成分研究, *第55回天然有機化合物討論会,* 2013年9月.
82. **山本 純, 北 未来, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質精製・選択的ラベル化ツール''Traceable Linker''の開発研究, *生命分子機能研究会2013学術集会,* 2013年9月.
83. **長谷 栄治, 佐藤 克也, 高橋 光彦, 安井 武史 :** 10フェムト秒レーザーを用いた生体コラーゲンSHG顕微鏡の高感度化, *生体医工学シンポジウム2013,* 2-2-06, 2013年9月.
84. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** NSAIDs服用による発癌リスク抑制効果とPPAR 遺伝子多型の影響に関するメタアナリシス, *第23回日本医療薬学会年会,* 2013年9月.
85. **梶浦 耕一郎, 井本 逸勢, 増田 清士, 田嶋 敦, 近藤 和也, 丹黒 章 :** ゲノムワイドな異常DNAメチル化探索によるにおける新規メチル化標的喫煙関連肺腺癌抑制遺伝子の同定, *第72回日本癌学会学術総会,* 2013年10月.
86. **梶浦 耕一郎, 井本 逸勢, 増田 清士, 田嶋 敦, 近藤 和也, 丹黒 章 :** ゲノムワイドな異常DNAメチル化探索によるにおける新規メチル化標的喫煙関連肺腺癌抑制遺伝子の同定, *第72回日本癌学会学術総会,* 2013年10月.
87. **宇都宮 徹, 齋藤 裕, 居村 暁, 森根 裕二, 池本 哲也, 金本 真美, 荒川 悠佑, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 山田 眞一郎, 石川 大地, 田嶋 敦, 井本 逸勢 :** ゲノムワイドなDNAメチル化解析に基づく非B非C肝癌例の非癌部肝組織におけるDNAメチル化異常の特徴, *第72回 日本癌学会学術総会,* 2013年10月.
88. **橋本 敏弘, 吉川 和子, 谷 沙希子, 山下 智子, 井関 賀奈子, 山本 博文, 今川 洋, 柏田 良樹, 高石 喜久, 馬場 正樹, 岡田 嘉仁, 河野 幸子 :** シンビジウムグレートフラワー・マリーローランサンの葉に含まれる新規トリテルペン, *第57回香料・テルペンおよび精油化学に関する討論会,* 2013年10月.
89. **増田 清士, 西田 憲生, 六反 一仁, 井本 逸勢 :** 選択的スプライシング制御因子SRSF3による大腸がん細胞の悪性形質変化誘導の解明, *第21回日本消化器関連学会週間,* 2013年10月.
90. **長谷 栄治, 田仲 亮介, 福島 修一郎, 荒木 勉, 安井 武史 :** SHG(第二高調波発生)顕微鏡を用いた熱傷治癒過程における真皮コラーゲン動態の可視化, *第36回日本生体医工学会中国四国支部大会,* 2013年10月.
91. **沼田 周助, 木下 誠, 田嶋 敦, 下寺 信次, 橋本 亮太, 井本 逸勢, 武田 雅俊, 大森 哲郎 :** 治療抵抗性統合失調症のバイオマーカー, *第23回日本臨床精神神経薬理学会,* 2013年10月.
92. **岩佐 亮佑, 中谷 充志, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** ヒト有機アニオントランスポーター3(hOAT3)新規アイソフォームのクローニングと発現解析, *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2013年10月.
93. **鎌田 高宣, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** DPP4欠損ラット及び培養細胞を用いた腎臓におけるDPP4の機能解析, *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2013年10月.
94. **中西 智子, 石澤 啓介, 阿部 真治, 中瀬 真理, 柴田 洋文, 佐藤 智恵美, 新垣 尚捷, 佐藤 陽一, 山﨑 尚志, 笠原 二郎, 東 満美, 山﨑 哲男, 山内 あい子, 滝口 祥令, 土屋 浩一郎 :** アドバンスト演習を通した問題解決能力向上のための症例解析手法の検討, *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2013年10月.
95. **小笠 紗也加, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(2)-Paeonia anomala根の成分研究(1), *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 196, 2013年10月.
96. **市川 沙季, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(23) –Potentilla freyniana地上部の成分研究(1)-, *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 197, 2013年10月.
97. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(5), *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 197, 2013年10月.
98. **上村 裕明, 水谷 康弘, 安井 武史, 岩田 哲郎 :** 二重変調方式THzエリプソメータの製作, *Optics & Photonics Japan 2013,* 12pP17, 2013年11月.
99. **山内 あい子 :** 妊婦授乳婦の薬物治療-精神疾患・てんかん, *第二回妊婦授乳婦薬剤研究会,* 2013年11月.
100. **増田 清士, 赤池 瑶子, 庄田 勝俊, 村田 知慧, 桑野 由紀, 西田 憲生, 田嶋 敦, 井本 逸勢 :** RNA結合蛋白質HuRによる選択的スプライシング制御機構の解明, *第29回日本ストレス学会学術総会,* 2013年11月.
101. **謝 宜達, 弥永 祐樹, 中村 翔太, 荒木 勉, 安井 武史 :** オール光ファイバー型非同期光サンプリング式THz時間領域分光装置の開発, *Optics & Photonics Japan 2013,* 12pE1, 2013年11月.
102. **林 建太, 横山 修子, 稲場 肇, 美濃島 薫, 安井 武史 :** デュアル・テラヘルツ・コムを用いた連続発振テラヘルツ波のリアルタイム絶対周波数計測, *Optics & Photonics Japan 2013,* 13aB2, 2013年11月.
103. **Takeshi Yasui :** (invited talk)Dermatological applications in vivo using second-harmonic-generation microscopy equipped with a 1250-nm mode-locked Cr:Forsterite laser, *Optics & Photonics Japan 2013,* 13pAS2, Nov. 2013.
104. **山内 あい子 :** 妊娠・授乳期における薬学的ケアの基礎知識, *益田市薬剤師会学術研修会,* 2013年11月.
105. **佐藤 浩平, 傳田 将也, 山本 純, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** タンパク質機能解明を指向した新規ラベル化試薬''SEAL-tag''の開発研究, *第31回メディシナルケミストリーシンポジウム,* 2013年11月.
106. **岡本 伸彦, 長谷川 龍志, 池田 妙, 山崎 藍, 井本 逸勢 :** --SENDA, *日本人類遺伝学会58回大会 仙台,* 2013年11月.
107. **増田 清士, 西田 憲生, 六反 一仁, 井本 逸勢 :** 新規RNA結合蛋白質による食堂扁平上皮がんの発がん機構の解明, *第100回日本消化器病学会四国支部例会,* 2013年11月.
108. **白山 靖彦, 中島 八十一 :** 相談支援からみた高次脳機能障害者の就労率に関する検討, *第37回日本高次脳機能障害学会学術総会抄録集,* 242, 2013年11月.
109. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害者支援における医科歯科連携の実態に関する研究, *第37回日本高次脳機能障害学会抄録集,* 243, 2013年11月.
110. **伊賀上 舞, 白山 靖彦 :** 急性期医療機関に対する高次脳機能障害支援拠点機関の啓発に関する有用性についての検討, *第37回日本高次脳機能障害学会学術総会抄録集,* 244, 2013年11月.
111. **村田 知慧, 黒木 陽子, 井本 逸勢, 山田 文雄, 城ヶ原 貴通, 中田 勝士, 黒岩 麻里 :** 大規模ゲノム解析で捉えたオキナワトゲネズミneo-X，neo-Yにおける新しいPARの進化, *第36回日本分子生物学会年会,* 2013年12月.
112. **増田 清士, 赤池 瑶子, 庄田 勝俊, 村田 知慧, 田嶋 敦, 桑野 由紀, 西田 憲生, 六反 一仁, 井本 逸勢 :** HuR stimulates cell growth in colon cancer cells by regulating alternative splicing under oxidative stress, *第36回日本分子生物学会年会,* 2013年12月.
113. **山内 あい子 :** ワークライフバランスを考える, *徳島大学病院 診療支援部研修会 WLB講演,* 2013年12月.
114. **山内 あい子 :** 自立的取組の成果と課題 ∼意識・組織・財政の面から∼, *第4回四国女性研究者フォーラム,* 2013年12月.
115. **安井 武史 :** (招待講演)第2高調波発生光顕微鏡を用いた真皮コラーゲン線維のin vivo 計測, *応用物理学会・量子エレクトロニクス研究会「バイオ・メディカルフォトニクス:基礎と応用の最前線」,* 2013年12月.
116. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害者に対する医科歯科連携ツールの開発, *日本職業リハビリテーション学会中部ブロック実践報告・研究発表会,* 2013年12月.
117. **山本 真由美, 石本 麻奈, 出口 桜子, 村田 明広, 西山 賢一 :** 災害・防災ボランティアへの意識について, --- 授業「災害を知る」を通して ---, *全学FD推進プログラム 大学教育カンファレンス in 徳島,* 4849, 2013年12月.
118. **山本 真由美, 徐 暁せい, 張 博, 村田 明広, 西山 賢一 :** 中国人留学生の防災意識, *大学教育カンファレンスin徳島,* 5051, 2013年12月.
119. **謝 宜達, 弥永 祐樹, 坂口 良幸, 横山 修子, 稲場 肇, 美濃島 薫, 荒木 勉, 安井 武史 :** テラヘルツ周波数コムの観測と分光計測への応用, *レーザー学会学術講演会第34回年次大会,* 2014年1月.
120. **上村 裕明, 水谷 康弘, 安井 武史, 岩田 哲郎 :** 二重変調方式THzエリプソメータによる塗装膜厚測定, *第29回塗料・塗装研究発表会,* 2014年3月.
121. **木下 誠, 沼田 周助, 土屋 篤司, 村木 翔, 西 晃, 田嶋 敦, 井本 逸勢, 大森 哲郎 :** 血漿ホモシステイン濃度に影響を与える機能性多型の統合失調症遺伝子関連研究, *第9回日本統合失調症学会,* 2014年3月.
122. **長谷 栄治, 佐藤 克也, 高橋 光彦, 安井 武史 :** 10fsレーザーを用いた生体コラーゲンSHG顕微鏡の高感度化, *第61回応用物理学関係連合講演会,* 17p-E6-10, 2014年3月.
123. **田中 佑治, 長谷 栄治, 福島 修一郎, 安井 武史, 荒木 勉 :** 電気光学的偏光分解SHG顕微鏡を用いたヒト真皮コラーゲン配向のin vivo計測, *第61回応用物理学関係連合講演会,* 17p-E6-9, 2014年3月.
124. **木村 洸仁, 謝 宜達, 稲場 肇, 美濃島 薫, 安井 武史 :** 精密THzシンセサイザーの高周波化とガス分光への応用, *第61回応用物理学関係連合講演会,* 18p-E17-17, 2014年3月.
125. **中村 翔太, 謝 宜達, 安井 武史 :** 光ファイバーベース非同期光サンプリング式THz-TDSを用いた動的ガス分光, *第61回応用物理学関係連合講演会,* 18p-E17-16, 2014年3月.
126. **林 建太, 稲場 肇, 美濃島 薫, 安井 武史 :** デュアルTHzコムを用いたCW-THz波のリアルタイム絶対周波数計測, *第61回応用物理学関係連合講演会,* 18p-E17-15, 2014年3月.
127. **森崎 巧也, 山本 純, 重永 章, 佐藤 陽一, 猪熊 翼, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質の効率的濃縮および選択的ラベル化を可能とする新規リンカー分子の開発, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
128. **傳田 将也, 山本 純, 佐藤 浩平, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** ラベル化試薬"SEAL-tag"の開発とCOX-1およびhCA1のラベル化, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
129. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(6), *日本薬学会第134年会,* **Vol.2,** 65, 2014年3月.
130. **洲山 佳寛, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(24) –Gentiana rigescensの成分研究 (4)-, *日本薬学会第134年会,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
131. **市川 沙季, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(25) –Potentilla freyniana地上部の成分研究-, *日本薬学会第134年会,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
132. **小早川 夏樹, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(3)-Sanguisorba officinalis花部の成分研究(2)-, *日本薬学会第134年会,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
133. **武方 みなみ, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(4)-Gentiana algida地上部の成分研究(1)-, *日本薬学会第134年会,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
134. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 炎症関連遺伝子多型とNSAIDs服用による発癌抑制に関するメタ解析, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
135. **中西 智子, 石澤 啓介, 阿部 真治, 中瀬 真理, 柴田 洋文, 佐藤 智恵美, 新垣 尚捷, 佐藤 陽一, 山﨑 尚志, 笠原 二郎, 東 満美, 山﨑 哲男, 山内 あい子, 滝口 祥令, 土屋 浩一郎 :** アドバンスト演習を通した問題解決能力向上のための症例解析手法の検討-プロダクトからの分析, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
136. **山内 あい子 :** 女性研究者研究活動支援事業による成果の継続と発展をめざして, *第5回中国四国男女共同参画シンポジウム,* 2013年11月.
137. **沼田 周助, 木下 誠, 田嶋 敦, 伊賀 淳一, 下寺 信次, 橋本 亮太, 井本 逸勢, 武田 雅俊, 大森 哲郎 :** DNAメチル化修飾に着目したクロザピンの薬理作用解明と臨床反応予測の検討, *第46回精神神経系薬物治療研究会報告会,* 2013年12月.
138. **沼田 周助, 木下 誠, 田嶋 敦, 下寺 信次, 井本 逸勢, 大森 哲郎 :** One-carbon metabolismに注目した統合失調症のメチル化解析研究, *第46回精神神経系薬物治療研究会報告会,* 2013年12月.
139. **井下 真利, 沼田 周助, 田嶋 敦, 木下 誠, 下寺 信次, 井本 逸勢, 大森 哲郎 :** C-reactive protein と統合失調症との関連研究, *平成25年度脳クラスターミニリトリート,* 2014年2月.
140. **木下 誠, 沼田 周助, 田嶋 敦, 西 晃, 村木 翔, 土屋 篤司, 井本 逸勢, 大森 哲郎 :** MTHFR遺伝子の機能性多型と統合失調症の遺伝子関連研究, *平成25年度脳クラスターミニリトリート,* 2014年2月.
141. **白山 靖彦 :** ケアマネしあわせ便利帳2014年度版, 日総研, 名古屋, 2014年4月.
142. **白山 靖彦 :** 介護支援専門員速習テキスト第18版, 日総研, 名古屋, 2014年4月.
143. **陶山 史朗 :** 「光」の制御技術とその応用事例集, --- プリズム現象の発生原理 ---, 2014年5月.
144. **Ayuko Sakane *and* Takuya Sasaki :** Roles of Rab family small G proteins in formation of the apical junctional complex in epithelial cells., Cell Polarity: Biological Role and Basic Mechanisms, Germany, Feb. 2015.
145. **清水 新二, 宮本 みち子, 吉原 千賀, 神原 文子, 上野 加代子 :** 『新訂 家族生活研究 - 家族の景色とその見方ー』(6章ネットワークとしての家族，7章グローバルのなかの家族 執筆), 放送教育振興会, 2015年3月.
146. **中野 雅德, 尾崎 和美, 白山 靖彦, 松山 美和, 那賀川 明美, 中江 弘美, 伊賀 弘起, 大熊 るり, 藤島 一郎 :** 要介護高齢者の口腔ケアを支援する簡易版アセスメントシートの開発, *日本摂食嚥下リハビリテーション学会誌,* **Vol.18,** *No.1,* 3-12, 2014年.
147. **藤原 奈津美, 柳沢 志津子, 中江 弘美, 薮内 さつき, 白山 靖彦, 尾崎 和美 :** 歯科衛生士養成臨床実習における学習プロセスに関する質的分析, *日本歯科衛生教育学会雑誌,* **Vol.5,** *No.1,* 39-45, 2014年.
148. **山本 裕紹, 内田 景太朗, 高橋 昌史, 陶山 史朗 :** 3層液晶パネルによる3視点表示 及びセキュア2視点表示, *映像情報メディア学会誌,* **Vol.68,** *No.10,* J460-J463, 2014年.
149. **Hisako Sasaki, Hirofumi Shibata, Kiyoshi Imabayashi, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Prenylated Flavonoids from the Stems and Leaves of Desmodium caudatum and Evaluation of Their Inhibitory Activity against the Film-Forming Growth of Zygosaccharomyces rouxii F51., *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **Vol.62,** *No.27,* 6345-6353, 2014.
150. **Taishi Kusama, Naonobu Tanaka, Kanae Sakai, Tohru Gonoi, Jane Fromont, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Agelamadins A and B, Dimeric Bromopyrrole Alkaloids from a Marine Sponge Agelas sp., *Organic Letters,* **Vol.16,** *No.15,* 3916-3918, 2014.
151. **Shigeru Sonoda, Yasuhiko Shirayama, Rie Sakamoto, Shota Nagai *and* Shinobu Sakurai :** Factors Influencing the Zarit Burden Interview in a Japanese Community:Activities of Daily Living and Depressive State, *International Journal of Physical Medicine & Rehabilitation,* **Vol.2,** *No.216,* 2014.
152. **Hirotsugu Yamamoto, Yuka Tomiyama *and* Shiro Suyama :** Floating aerial LED signage based on aerial imaging by retro-reflection (AIRR), *Optics Express,* **Vol.22,** *No.22,* 26919-26924, 2014.
153. **Chika Hashida, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Hypelodins A and B, polyprenylated benzophenones from Hypericum elodeoides., *Journal of Natural Medicines,* **Vol.68,** *No.4,* 737-742, 2014.
154. **Sonoda Shigeru, Yasuhiko Shirayama, Tanabe Sachiko, Shimomura Kouji *and* Suzuki Shin :** Validity of the progress notebook in supporting patients with higher cortical dysfunction, *Japanese Journal of Comprehensive Rehabilitation Science,* **Vol.5,** 93-96, 2014.
155. **Taishi Kusama, Naonobu Tanaka, Kanae Sakai, Tohru Gonoi, Jane Fromont, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Agelamadins C-E, Bromopyrrole Alkaloids Comprising Oroidin and 3-Hydroxykynurenine from a Marine Sponge Agelas sp., *Organic Letters,* **Vol.16,** *No.19,* 5176-5179, 2014.
156. **Ray S. Furuya, Kitamura Yoshimi *and* Shinnaga Hiroko :** A Dynamically Collapsing Core and a Precursor of a Core in a Filament Supported by Turbulent and Magnetic Pressures, *The Astrophysical Journal,* **Vol.793,** *No.article id.94,* 23-pages, 2014.
157. **T. M. Beltrán, Á. Sánchez-Monge, R. Cesaroni, M. N. S. Kumar, D. Galli, C. M. Walmsley, S. Etoka, Ray S. Furuya, L. Moscadelli, T. Stanke, F. der van S. F. Tak, S. Vig, K.-S. Wang, H. Zinnecker, D. Elia *and* E. Schisano :** Filamentary structure and Keplerian rotation in the high-mass star-forming region G35.03+0.35 imaged with ALMA, *Astronomy & Astrophysics,* **Vol.571,** *No.article id. A52,* 24-pages, 2014.
158. **Goto Tsuyoshi, Hirazawa Noritaka, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Antiparasitic effects of Sophora flavescens root extracts on the ciliate, Cryptocaryon irritans, *Aquaculture,* **Vol.435,** *No.C,* 173-177, 2015.
159. **Tsuyoshi Goto, Noritaka Hirazawa, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Antiparasitic effect of matrine and oxymatrine (quinolizidine alkaloids) on the ciliate Cryptocaryon irritans in the red sea bream Pagrus major., *Aquaculture,* **Vol.437,** 339-343, 2015.
160. **Naonobu Tanaka, Minami Takekata, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Davaadagva Damdinjav, Enkhajargal Dorjbal *and* Yoshiki Kashiwada :** Algiolide A, secoiridoid glucoside from Mongolian medicinal plant Gentiana algida, *Tetrahedron Letters,* **Vol.56,** *No.6,* 817-819, 2015.
161. **Masami Yoshioka, Yasuhiko Shirayama, Issei Imoto, Daisuke Hinode, Shizuko Yanagisawa *and* Yuko Takeuchi :** Current status of collaborative relationships between dialysis facilities and dental facilities in Japan: results of a nationwide survey, *BMC Nephrology,* **Vol.16,** *No.17,* 2015.
162. **白山 靖彦 :** 社会福祉の立場から認知症高齢者の意思決定プロセスを考える, *日本補綴歯科学会誌,* **Vol.6,** *No.3,* 255-260, 2014年.
163. **白山 靖彦 :** クリニカルリハビリテーション, *高次脳機能障害者に関連する法制度,* **Vol.23,** *No.11,* 1059-1065, 2014年.
164. **山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 最新3Dディスプレイのからくり ー見える気がする3Dから確実に見える空中表 示までー, *3D合同シンポジウム (映像情報メディア学会立体映像技術研究会 3Dコンソーシアム 共催),* 2015年3月.
165. **Hirotsugu Yamamoto, Atsuhiro Tsunakawa, Junnosuke Kawakami *and* Shiro Suyama :** Principle and recent developments on depth- fused 3D (DFD) display, *SPIE DSS,* **Vol.9117,** 9117-17, Baltimore, Apr. 2014.
166. **Hirotsugu Yamamoto, Kengo Sato, Syahmi Farhan *and* Shiro Suyama :** Hand-Waving Steganography by Use of a High-Frame-Rate LED Panel, *SID 2014 DIGEST,* 915-917, San Diego, Jun. 2014.
167. **Kayoko Ueno :** Facebook Activism by Foreign Domestic Workers in Singapore, *XVIII ISA World Congress of Sociology,,* Jul. 2014.
168. **Kayoko Ueno :** How Japan Imports Social Problems from the West: Child Abuse from the Early 20th Century to the Present, *XVIII ISA World Congress of Sociology,,* Yokohama, Jul. 2014.
169. **Hirotsugu Yamamoto, Yuka Tomiyama *and* Shiro Suyama :** Directivity of floating LED formed with aerial imaging by retro-reflection (AIRR), *Digital Holography & 3-D Imaging,* DW4B.6, Washington, D.C., Jul. 2014.
170. **Ryousuke Kujime, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Bidirectional Visual and Thermal 3D Information Display by Use Crossed-Mirror Array, *OSA Technical Digest,* Seattle, Jul. 2014.
171. **Yoshihiro Suyama, Naonobu Tanaka, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Shun-Lin Li, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on medicinal plants of Yunnan province: constituents of Gentiana rigescens, *Planta Medica,* **Vol.80,** 785, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
172. **Sang-Yong Kim, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada, Yoshihisa Takaishi, Jun'ichi Kobayashi *and* Mareshige Kojoma :** Studies on the constituents of Chloranthus japonicus sieb., *Planta Medica,* **Vol.80,** 784, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
173. **Naonobu Tanaka, Jun'ichi Kobayashi *and* Yoshiki Kashiwada :** Meroterpenoids from Hypericum plants, *Planta Medica,* **Vol.80,** 784, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
174. **Risa Tanimoto, Takafumi Kurokawa, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Suppression of ghost 3-D image and luminance calibration for multi-focal-lens volumetric 3-D display, *The 14th International Meeting on Information Display (IMID 2014),* 37-4, Daegu, Aug. 2014.
175. **Akinori Tsuji, Kengo Sato, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Development of Smart LED Tiles for Scalable and Real-time Large Display, *IMID 2014,* 29, Daegu, Aug. 2014.
176. **Yuka Tomiyama, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** LED aerial-image size dependence on floating distance by Retro-Reflection, *The 14th International Meeting on Information Display,* 6-1, Daegu, Aug. 2014.
177. **Shintaro Yamada, Shiro Suyama, Hirotsugu Yamamoto *and* Idaku Ishii :** Motion direction dependence of perceived depth by monocular motion parallax, *iMiD'14,* Daegu, Aug. 2014.
178. **Ryousuke Kujime, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Crossed-mirror array configuration with one-side mirrors for four-view aerial LED signage, *IMID 2014,* 6-4, Daegu, Aug. 2014.
179. **Tsuji Akinori, Kengo Sato, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Development of Smart LED Tiles for Scalable and Real-Time Large Display, *IMID 2014,* 6-3, Daegu, Aug. 2014.
180. **Fumito Kimura, Takuya Yamamoto, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Dynamic wavefront changes in high-speed LC prism by using LED flashing, *IMID 2014,* P1-88, Daegu, Aug. 2014.
181. **Mamiko Ito, Naonobu Tanaka, Shin-ichiro Kurimoto, Enkhjargal Dorival, Davaadagva Damdinjav *and* Yoshiki Kashiwada :** Study on the constituents of Hypericum plants (38): structures of prenylated coumarins from H. perforatum, *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 97, Fukuoka, Sep. 2014.
182. **Natsuki Kobayakawa, Ai Hirata, Sang-Yong Kim, Naonobu Tanaka, Hirofumi Shibata *and* Yoshiki Kashiwada :** Plant-derived anti-influenza A virus agents: Study on the roots of Salvia miltiorrhiza, *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 87, Fukuoka, Sep. 2014.
183. **Naonobu Tanaka, Eri Tsuji, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Structures of hikiokoshins AI, diterpenes from the leaves of Isodon japonicus, *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 96, Fukuoka, Sep. 2014.
184. **Yuka Tomiyama, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Comparison of retroreflective elements directivity of aerial imaging by retroreflection (AIRR), *JSAP-OSA Joint Symposium 2014,* 18-114, Sapporo, Sep. 2014.
185. **Ryousuke Kujime, Kouhei Miyamoto, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** System of crossed-mirror array to converge illumination light for culturing chlorella, *JSAP-OSA Joint Symposia 2014,* 20p--C4-3, Sapporo, Sep. 2014.
186. **Hirotsugu Yamamoto, Yuka Tomiyama *and* Shiro Suyama :** Multi-layered floating display by use of retro-reflector, *IWH (International Workshop on Holography and Related Technologies) 2014 Digest,* 34-35, Beijing, Oct. 2014.
187. **Ryousuke Kujime, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Viewing angle of aerial image by use crossed-mirror array, *IWH (International Workshop on Holography and Related Technologies) 2014 Digest, No.16p06,* 86-87, Beijing, Oct. 2014.
188. **Risa Tanimoto, Takafumi Kurokawa, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Floating depth-fused 3D image using multi-focal lens 3D system for image data reduction, *International Display Workshops 2014 (IDW'14),* **Vol.21,** 898-901, Niigata, Dec. 2014.
189. **Tomoki Soumiya, Hidenori Kuribayashi, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Wide Viewing Zone by Dynamic Head Movement in Edge-Based DFD Display, *Proc. of The International Display Workshops,* **Vol.21,** 902-905, Niigata, Dec. 2014.
190. **Shintaro Yamada, Shiro Suyama, Hirotsugu Yamamoto *and* Idaku Ishii :** Perceived depth degradation by delay time and discontinuous image flipping in monocular motion parallax display, *IDW'14,* 910-913, Niigata, Dec. 2014.
191. **Ryousuke Kujime, Kouhei Miyamoto, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Crossed-Mirror Array (CMA) converges sound wave in 3D space, *IDW'14,* 3Dp1-7, Niigata, Dec. 2014.
192. **Kengo Sato, Akinori Tsuji, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Development of column-parallel LED screen with flexible shape, *Proc. of The International Display Workshops,* **Vol.21,** 1139-1142, Niigata, Dec. 2014.
193. **Yuka Tomiyama, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Fabrication of special glass-beads retroreflector for AIRR, *The 21th International Display Workshops (IDW'14),* **Vol.21,** 395-398, Niigata, Dec. 2014.
194. **Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** Floating Digital Signage Based on Aerial Imaging Techniques, *Proc. IDW,* 3D2-2, Niigata, Dec. 2014.
195. **Hirotsugu Yamamoto, Yasui Masahiro, Alvissalim Sakti M., Takahashi Masashi, Yuka Tomiyama, Shiro Suyama *and* Masatoshi Ishikawa :** Floating display screen formed by AIRR (Aerial Imaging by Retro-Reflection) for interaction in 3D space, *Proc. 2014 International Conference on 3D Imaging (IC3D 2014),* **Vol.Paper 40,** 1-5, Belgium, Dec. 2014.
196. **Yukiko Yoshida, Shiro Suyama, Ishii Idaku *and* Hirotsugu Yamamoto :** Observation of Vibrating Object by Interference Fringe Projection and Lens-Tilt Imaging, 102-103, Okinawa, Dec. 2014.
197. **Risa Tanimoto, Takafumi Kurokawa, Hirotsugu Yamamoto *and* Shiro Suyama :** The multifocal lens system be adapted to the depth fused 3D display, *The Fourth Japan-Korea Workshop on Digital Holography and Information Photonics,* Okinawa, Dec. 2014.
198. **Hirotsugu Yamamoto, Ryousuke Kujime *and* Shiro Suyama :** Aerial Display of Light, Heat, and Sound, *Proc. of DHIP2014 (The Fourth Japan-Korea Workshop on Digital Holography and Information Photonics),* 48-49, Okinawa, Dec. 2014.
199. **Hirotsugu Yamamoto, Ryousuke Kujime *and* Shiro Suyama :** Aerial Display of Light, Heat, and Sound, *Proc. of DHIP2014 (The Fourth Japan-Korea Workshop on Digital Holography,* 48-49, Okinawa, Dec. 2014.
200. **Suginohara Hidetsugu, Sakamoto Hirotaka, Yamanaka Satoshi, Shiro Suyama *and* Hirotsugu Yamamoto :** Multi-layer 3D imaging using multiple viewpoint images and depth map, *2015 Electronic Imaging, Stereoscopic Displays and Applications XXVI,* 9391-37, San Francisco, Feb. 2015.
201. **金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物Chloranthus japonicusの成分について, *日本生薬学会北海道支部第38回例会,* 68, 2014年5月.
202. **吉岡 昌美, 板東 髙志, 横田 成司, 森山 聡美, 日野出 大輔, 白山 靖彦 :** 透析患者の歯科受診・受療行動に影響を及ぼす環境因子の検討, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.64,** *No.2,* 233, 2014年5月.
203. **柳沢 志津子, 白山 靖彦 :** 沖縄離島における介護従事者の感情労働特性, *日本老年社会科学会第56回大会,* 2014年6月.
204. **坂根 亜由子, 西村 将臣, 吉澤 信, 横田 秀夫, 佐々木 卓也 :** 集団的細胞運動においてRab13-JRAB系がつくりだす秩序と法則性, *第66回日本細胞生物学会,* 2014年6月.
205. **山田 晋太郎, 陶山 史朗, 山本 裕紹, 石井 抱 :** 単眼運動視差により知覚される奥行きの運動方向依存性, *映像情報メディア学会技術報告,* **Vol.38,** *No.24,* 21-24, 2014年6月.
206. **柳沢 志津子, 白山 靖彦, 中野 雅德, 尾崎 和美, 伊賀 弘起 :** 口腔保健業務支援システムを用いた離島高齢者福祉施設における連携体制の構築, *第11回日本口腔ケア学会総会,* 2014年6月.
207. **上野 加代子 :** チェンマイにおける日本人退職者のケア戦略, *福祉社会学会(東洋大学),* 2014年6月.
208. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 白山 靖彦, 松山 美和, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 星野 由美, 藤原 奈津美, 渡辺 朱理, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 高齢者交流学習後の歯学部生の高齢者イメージの変化 ・北九州, *日本歯科医学教育学会雑誌,* 105, 2014年7月.
209. **富山 裕香, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 再帰反射による空中結像(AIRR)におけるLED空中像の大きさ, *3次元画像コンファレンス2014,* 5-1, 2014年7月.
210. **金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 前田 桂, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)の成分について, *日本生薬学会第61回年会,* 143, 2014年9月.
211. **谷本 理沙, 黒川 隆文, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 多焦点レンズを用いたDFD表示の評価, *映像情報メディア学会2014年年次大会予稿集,* 23-7, 2014年9月.
212. **富山 裕香, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 再帰反射によるLED空中像(AIRR) の視域, *映像情報メディア学会2014年次大会講演予稿集,* 23-6, 2014年9月.
213. **大古 和也, 陶山 史朗 :** 受動的移動による単眼運動視差の奥行き評価, *第15回情報フォトニクス研究グループ研究会(秋合宿)講演予稿集,* 46, 2014年9月.
214. **坂根 亜由子, 西村 将臣, 横田 秀夫, 佐々木 卓也 :** 集団的細胞運動においてJRABがつくりだす秩序と法則性, *第73回日本癌学会総会,* 2014年9月.
215. **武方 みなみ, 洲山 佳寛, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, 柏田 良樹 :** 中国ならびにモンゴル産Gentiana属植物の成分研究, *第56回天然有機化合物討論会,* 357-362, 2014年10月.
216. **栗本 慎一郎, 柏田 良樹, 高石 喜久, 普 建新, 孫 漢董, 中村 隆典 :** シソ科植物Scutellaria coleifoliaのジテルペノイド成分, *第56回天然有機化合物討論会,* 291-296, 2014年10月.
217. **草間 大志, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿から単離した新規ブロモピロールアルカロイドの構造, *第56回天然有機化合物討論会,* 235-240, 2014年10月.
218. **坂根 亜由子, 西村 将臣, 吉澤 信, 横田 秀夫, 佐々木 卓也 :** 集団的細胞運動において1分子の構造変化がつくりだす秩序と法則, *第87回日本生化学会大会,* 2014年10月.
219. **中上 久美子, 白山 靖彦, 池田 真己, 榎 恵子, 三野 聖子, 高島 美絵, 岡林 愛, 井手口 英章 :** 当校における友人との学習活動と学習との関連について, *日本歯科衛生教育学会誌,* **Vol.5,** *No.2,* 150, 2014年11月.
220. **柳沢 志津子, 白山 靖彦, 中野 雅德, 吉岡 昌美 :** 常食化に向けた食物形態と口腔評価との関連に関する研究 ―口腔評価に基づく食物形態選択のアルゴリズムの開発―, *平成26年度 全国老人福祉施設研究会議,* 2014年11月.
221. **宗宮 智貴, 栗林 秀範, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** Edge-based DFD 表示方式におけるオーバーラップ条件の緩和, --- エッジ画像の水平移動の影響 ---, *日本光学会年次学術講演会 Optics & Photonics Japan 2014 講演予稿集,* 5aDS5, 2014年11月.
222. **久次米 亮介, 宮本 康平, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** 直交ミラーアレイを用いた空中への音の収束, *Optics & Photonics Japan 2014,* 5aDS12, 2014年11月.
223. **富山 裕香, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 屈折率の異なるガラスビーズによる再帰反射光の広がり比較, *Optics & Photonics Japan 2014 講演予稿集,* 6aE10, 2014年11月.
224. **草間 大志, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿より単離した新規ブロモピロールアルカロイドAgelamadins C-Eの構造, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 155, 2014年11月.
225. **佐藤 寿世, 田中 直伸, 敷島 康普, 酒巻 康明, 柏田 良樹 :** 徳島県産ハスNelumbo nucifera可食部の成分研究, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 156, 2014年11月.
226. **洲山 佳寛, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省伝統薬物に関する研究(25) -Gentiana rigescensの成分研究(5)-, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 157, 2014年11月.
227. **松澤 和樹, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, Ahmed Fakhruddin Ali, 柏田 良樹 :** バングラディシュ産植物の成分研究(4) -センダン科植物Xylocarpus mekongensis樹皮の成分研究-, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 158, 2014年11月.
228. **松下 夏樹, 松下 佐知, 坂根 亜由子, 佐々木 卓也, 今村 健志 :** 非組込型レンチウイルスベクターを用いたCRISPR/Cas9システムによる高効率遺伝子ターゲティング, *第37回日本分子生物学会年会,* 2014年11月.
229. **中野渡 友香, 白山 靖彦, 中原 佳子, 濱本 恵, 佐藤 紀, 江西 哲也, 加藤 真介, 木戸 保秀 :** 高次脳機能障害者における簡便な自動車運転評価法の検討, *第38回日本高次脳機能障害学会,* 2014年11月.
230. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害支援に関する地域支援ネットワーク会議(研修)に関する報告, *第38回日本高次脳機能障害学会,* 2014年11月.
231. **白山 靖彦, 伊賀上 舞, 木戸 保秀 :** 高次脳機能障害支援拠点機関の前方連携に関する調査報告, *第38回日本高次脳機能障害学会,* 2014年11月.
232. **濱本 恵, 白山 靖彦, 中野渡 友香, 中原 佳子, 佐藤 紀, 江西 哲也, 加藤 真介, 木戸 保秀 :** 重なり五角形を用いた高次脳機能障害評価法(スクリーニング)の検討, *第38回日本高次脳機能障害学会,* 2014年11月.
233. **竹内 祐子, 柳沢 志津子, 白山 靖彦 :** 特例子会社における精神障害者の就労プロセスの検討, *第62回日本社会福祉学会,* 2014年11月.
234. **高橋 優, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 背景画像の相違による前方物体の奥行き知覚の変化, *映像情報メディア学会技術報告,* 5-6, 2014年12月.
235. **薮内 さつき, 中江 弘美, 日野出 大輔, 竹内 祐子, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 白山 靖彦, 松山 美和, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 吉田 賀弥, 藤原 奈津美, 渡辺 朱理, 土井 登紀子, 中野 雅德, 河野 文昭, 吉本 勝彦 :** 地域育成型歯学教育プログラムの評価(第2報)地域福祉体験学習における教育効果の変化, *平成26年度FD推進プログラム 大学教育カンファレンスin徳島,* 62-63, 2014年12月.
236. **古屋 S. 玲, 齊藤 隆仁 :** 徳島大学における「物理学とその関連分野の教育に関する情報交換会」, --- (通称，物理 FD)の試み ---, *平成26年度全学FD 徳島大学教育カンファレンスin徳島,* 14-15, 2014年12月.
237. **古屋 S. 玲, 齊藤 隆仁, 井戸 慶治, 宮崎 隆義, 饗場 和彦, 三好 德和, 荒木 秀夫, 日野出 大輔, 佐々木 奈三江 :** 徳島大学における「大学入門講座・読書レポート2014」の試み, --- 読書からアカデミック・ライティングへ ---, *平成26年度全学FD 徳島大学教育カンファレンスin徳島,* 14-15, 2014年12月.
238. **古屋 S. 玲, 齋藤 隆仁, 井戸 慶治, 宮崎 隆義, 饗場 和彦, 三好 德和, 荒木 秀夫, 日野出 大輔, 吉本 勝彦, 佐々木 奈三江 :** 徳島大学における「大学入門講座・読書レポート2014」の試み:読書からアカデミック・ライティングへ-, *平成26年度 FD推進プログラム 大学教育カンファレンス in 徳島,* 2014年12月.
239. **小林 鉄平, 佐藤 謙吾, 辻 明典, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** 複数のセンサを搭載したLEDモジュールによる音階の可視化, *LED総合フォーラム 2014-2015 in 徳島 論文集,* 153-154, 2015年1月.
240. **佐藤 謙吾, 小林 鉄平, 辻 明典, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** センサ情報の低レイテンシー表示を可能とする列並列処理LEDディスプレイ, *LED総合フォーラム,* 155-156, 2015年1月.
241. **川上 淳之介, 佐藤 謙吾, 小林 鉄平, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** LEDストライプ型Non-overlapped DFD表示 ―画像ぼけによる奥行き知覚の線形性の改善―, *映像情報メディア学会技術報告,* **Vol.39,** *No.2,* 61-64, 2015年1月.
242. **宗宮 智貴, 栗林 秀範, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** Edge-based DFD 表示方式の視域角と奥行きにおける課題の解決方法, *情報ディスプレイ研究会- 発光型/非発光型ディスプレイ合同研究会,* **Vol.39,** *No.2,* 57-60, 2015年1月.
243. **佐藤 謙吾, 小林 鉄平, 辻 明典, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** 列並列処理による高速LEDスクリーンの開発, *情報ディスプレイ研究会- 発光型/非発光型ディスプレイ合同研究会,* **Vol.39,** *No.2,* 33-36, 2015年1月.
244. **船戸 葉月, 宗宮 智貴, 辻 明典, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** DFD表示方式の前後像で異なった空間周波数フィルタを用いた場合の奥行き知覚, *情報ディスプレイ研究会- 発光型/非発光型ディスプレイ合同研究会,* **Vol.39,** *No.2,* 83-86, 2015年1月.
245. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害者支援の現状と課題 -包括的リハビリテーションの有用性-, *第25回 回復期リハビリテーション病棟協会,* 26, 2015年2月.
246. **Kayoko Ueno :** From a Closet in the Employers House: Facebook Activism among Foreign Domestic Workers, *International Workshop on Intimate Lives of Labores, Graduate School of Asia-Pacific Studies, Waseda University,* Mar. 2015.
247. **白山 靖彦 :** わかりやすい高次脳機能障害, *第38回 日本脳神経外傷学会,* 2015年3月.
248. **中村 宏典, 久次米 亮介, 山本 裕紹, 陶山 史朗 :** 音の収束に関するCMAのスケールに関する研究, *第13回関西学生研究論文講演会,* 33-34, 2015年3月.
249. **久次米 亮介, 宮本 康平, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** 直交ミラーアレイによって収束された音波の波形, *第62回応用物理学会春季学術講演会,* 14a-A11-4, 2015年3月.
250. **松澤 和樹, 田中 直伸, Ahmed Ali Fakhuruddin, 柏田 良樹 :** バングラディシュ産薬用植物に関する研究(5)–センダン科植物Xylocarpus mekogensis樹皮の成分研究–, *日本薬学会第135年会,* **Vol.2,** 87, 2015年3月.
251. **草間 大志, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿より単離した新規ブロモピロールアルカロイドの構造, *日本薬学会第135年会,* **Vol.2,** 232, 2015年3月.
252. **和田 悠, Chin-Ho Chen, Kuo-Hsiung Lee, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 抗HIV天然物に関する研究(27)–アミノ酸を含むリンカーによるベツリン酸誘導体とAZTの縮合体の合成と抗HIV活性–, *日本薬学会第135年会,* **Vol.2,** 226, 2015年3月.
253. **上園 望緒, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorival Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(5)–ハマビシ科植物Peganum nigellastrumの成分研究–, *日本薬学会第135年会,* **Vol.2,** 232, 2015年3月.
254. **金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分について, *日本薬学会第135年会,* **Vol.2,** 228, 2015年3月.
255. **呂 爽欣, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Enkhjargal Dorival, Davaadagva Damdinjav, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(6)–リンドウ科植物Gentianella acuta地上部の成分研究–, *日本薬学会第135年会,* **Vol.2,** 129, 2015年3月.
256. **西山 慎悟, 陶山 史朗 :** 動くアーク3D表示のための線刻の自動化, *第15回情報フォトニクス研究グループ研究会(秋合宿)講演予稿集,* 54, 2014年9月.
257. **吉岡 一貴, 陶山 史朗 :** アーク3D表示とDFD表示の融合, *第15回情報フォトニクス研究グループ研究会(秋合宿)講演予稿集, No.15,* 45, 2014年9月.
258. **久次米 亮介, 陶山 史朗, 山本 裕紹 :** 直交ミラーアレイを用いた光と熱の空中像, *第六回多感覚研究会,* 2014年11月.
259. **佐藤 高則, 宮田 政徳, 堤 和博, 福田 利久 スティーブ, 齊藤 隆仁, 古屋 S. 玲, 吉本 勝彦, 三好 德和, 荒木 秀夫 :** 全学共通教育センター FDの歴史, *徳島大学FDの歴史,* **Vol.2,** 91-111, 徳島, 2014年12月.
260. **齊藤 隆仁, 小山 晋之 :** 基礎物理学実験テキスト (2015年度後期改訂版), 徳島大学生協, 2015年10月.
261. **山村 里恵, 古北 一泰, 村尾 和俊, 久保 宜明 :** Graham-Little症候群, *皮膚病診療,* **Vol.37,** *No.4,* 345-348, 2015年.
262. **松立 吉弘, 村尾 和俊, 久保 宜明 :** ヒアレインミニ点眼液とミドリンP点眼液による接触皮膚炎, *皮膚病診療,* **Vol.37,** *No.5,* 475-478, 2015年.
263. **Noriko Saito-Tarashima, Tatsuya Sumitomo, Hidenori ANDO, Kazuhiro Furukawa, Tatsuhiro Ishida *and* Noriaki Minakawa :** Synthesis of DNA fragments containing 2-deoxy-4-selenonucleoside units using DNA polymerases: comparison of dNTPs with O, S and Se at the 4-position in replication Org, *Organic & Biomolecular Chemistry,* **Vol.13,** *No.25,* 6949-6952, 2015.
264. **Yu Mima, Yosuke Hashimoto, Taro Shimizu, Hiroshi Kiwada *and* Tatsuhiro Ishida :** Anti-PEG IgM is a major contributor to the accelerated blood clearance of polyethylene glycol-conjugated protein, *Molecular Pharmaceutics,* **Vol.12,** *No.7,* 2429-2435, 2015.
265. **Munehira Kawanishi, Yosuke Hashimoto, Taro Shimizu, Ikuko Sagawa, Tatsuhiro Ishida *and* Hiroshi Kiwada :** Comprehensive analysis of PEGylated liposome-asscociated proteins relating to the accelerated blood clearance phenomenon by combination with shotgun analysis and conventional methods, *Biotechnology and Applied Biochemistry,* **Vol.62,** *No.4,* 547-555, 2015.
266. **Taro Shimizu, Yu Mima, Yosuke Hashimoto, Masami Ukawa, Hidenori ANDO, Hiroshi Kiwada *and* Tatsuhiro Ishida :** Anti-PEG IgM and complement system are required for the association of second doses of PEGylated liposomes with splenic marginal zone B cells, *Immunobiology,* **Vol.220,** *No.10,* 1151-1160, 2015.
267. **Hidenori ANDO, Sakiko Kobayashi, Lila Selim Ahmed Ali Abu Amr, N Eldin Essam, Chihiro Katoh, Taro Shimizu, Masami Ukawa, Kazuyoshi Kawazoe *and* Tatsuhiro Ishida :** Advanced therapeutic approach for the treatment of malignant pleural mesothelioma via the intrapleural administration of liposomal pemetrexed, *Journal of Controlled Release,* **Vol.220,** 29-36, 2015.
268. **Hiroyuki Nakamura, Lila Selim Ahmed Ali Abu Amr, Miho Nishio, Masao Tanaka, Hidenori ANDO, Hiroshi Kiwada *and* Tatsuhiro Ishida :** Intra-tumor distribution of PEGylated liposome upon repeated injection: No possession by prior dose, *Journal of Controlled Release,* **Vol.220,** 406-413, 2015.
269. **N Eldin Essam, Lila Selim Ahmed Ali Abu Amr, Kazuyoshi Kawazoe, M H Elnahas, A M Mahdy *and* Tatsuhiro Ishida :** Encapsulation in a rapid-release liposomal formulation enhances the anti-tumor efficacy of pemetrexed in a murine solid mesothelioma-xenograft model, *European Journal of Pharmaceutical Sciences,* **Vol.81,** 60-66, 2016.
270. **Yoshiaki Kubo, Toshitatsu Nogita, Ikuko Kimura, Mami Chiba *and* Kanako Sakakibara :** Interventional Evaluation of Monoammonium Glycyrrhizinate-Glycine/DLMethionine Combination Tablets in Mild Alopecia Areata, *Journal of Clinical & Experimental Dermatology Research,* **Vol.7,** *No.1,* 322, 2016.
271. **Noriko Saito-Tarashima, Hidenori ANDO, Takamitsu Kojima, Nozomi Kinjo, Yosuke Hashimoto, Kazuhiro Furukawa, Tatsuhiro Ishida *and* Noriaki Minakawa :** Gene silencing using 4'-thioDNA as an artificial template to synthesize short-hairpin RNA without inducing a detectable innate immune response, *Molecular Therapy. Nucleic Acids,* **Vol.5,** e274, 2016.
272. **Kassim bin Mohamed Anuar, Takashi Yasuno, Hiroshi Suzuki, Jaafar I. H. *and* Aras S. M. M. :** Indoor Navigation System based on Passive RFID Transponder with Digital Compass for Visually Impaired People, *International Journal of Advanced Computer Science and Applications,* **Vol.7,** *No.2,* 604-611, 2016.
273. **Masami Ukawa, Yukako Fujiwara, Hidenori ANDO, Taro Shimizu *and* Tatsuhiro Ishida :** Hepatic tumor metastases cause enhanced PEGylated liposome uptake by Kupffer cells, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.39,** *No.2,* 215-220, 2016.
274. **大橋 眞, 齊藤 隆仁 :** 教養教育における持続可能な社会を目指す体験型学習, *大学教育研究ジャーナル,* **Vol.13,** *No.13,* 56-62, 2016年.
275. **石田 三千雄 :** フッサール生活世界の現象学-生活世界の存在論の課題と射程をめぐって, *徳島大学総合科学部人間社会文化研究,* **Vol.23,** 73-88, 2015年.
276. **Kassim bin Mohamed Anuar, Takashi Yasuno, Jaafar Izzuan Hazriq *and* Shahrieel Aras Mohd Mohd :** Development and Evaluation of Voice Recognition Input Technology in Navigation System for Blind Person, *Journal of Signal Processing,* **Vol.19,** *No.4,* 135-138, 2015.
277. **Takuya Matsumoto *and* Takashi Yasuno :** Design and Evaluation of Behavior Control Algorithm for Multiple-Mobile-Robot System in Panel Cruising Problem, *Journal of Signal Processing,* **Vol.19,** *No.4,* 139-142, 2015.
278. **Yoshihiro Matsudate, Mayu Yuasa, Nozomi Fukui, Kenji Hirose, Kazutoshi Murao *and* Yoshiaki Kubo :** Case of nevoid basal cell carcinoma syndrome with multiple cutaneous keratocysts., *The Journal of Dermatology,* **Vol.42,** *No.10,* 1015-1016, 2015.
279. **久保 宜明 :** 表皮角化細胞の腫瘍化メカニズム(後編)癌, *西日本皮膚科,* **Vol.77,** *No.3,* 250-255, 2015年6月.
280. **阪間 稔, 安野 卓, 山田 隆治, 嵯峨山 和美 :** 前立腺癌治療用ヨウ素(I-125)シード放射線強度品質管理測定システムの開発と製品化, *Isotope News, No.8,* 18-21, 2015年8月.
281. **久保 宜明, 松立 吉弘 :** Cowden disease (PTEN hamartoma tumor syndrome, Bannayan-Riley-Ruvalcaba syndrome, Multiple hamartoma syndrome)(カウデン病), *日本臨牀,* **Vol.73,** *No.6,* 85-88, 2015年8月.
282. **Masami Ukawa, Hidenori ANDO, Taro Shimizu *and* Tatsuhiro Ishida :** Pharmaceutics of Nanoparticles, *Nanomaterials in Pharmacology,* 219-238, Nov. 2015.
283. **石田 竜弘 :** PEGに対する免疫反応∼PEG修飾製剤の安全性に関する研究∼, *製剤機械技術学会誌,* **Vol.24,** *No.5,* 78-83, 2015年12月.
284. **浜田 賢一, 武川 恵美 :** MRIでアーチファクトを生じない生体医療用合金の開発, *バイオマテリアル-生体材料-,* **Vol.34,** *No.1,* 50-53, 2016年1月.
285. **Kenichi Hamada, Shihoko Inui, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Magnetic Susceptibility and Vickers Hardness of Au-Pd-X Ternary Alloys for MRI Artifact-Free Biomedical Applications, *Gold 2015,* Cardiff, Jul. 2015.
286. **Shihoko Inui, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Magnetic Susceptibility of Au-X (X = Nb, Ta, Ti, Zr) Alloys for MRI Artifact-Free Biomedical Applications, *Gold 2015,* Cardiff, Jul. 2015.
287. **Kassim bin Mohamed Anuar, Takashi Yasuno, Jaafar Izzuan Hazriq, Aras Shahrieel Mohd Mohd *and* Abas Norafizah :** Performance Analysis of Wireless Warning Device for Upper Body Level of Deaf-Blind Person, *Proceedings of SICE Annual Conference 2015, No.196,* 341-346, Hangzhou, Jul. 2015.
288. **INUI Shihoko, Emi Takegawa, Eiichi Honda *and* Kenichi Hamada :** Magnetic Susceptibility and Hardness of Alloys of Au and Group IV Elements (Ti, Zr) for MRI Artifact-free Biomedical Applications, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015),* Cracow, Aug. 2015.
289. **Kenichi Hamada, Shihoko Inui, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Magnetic Susceptibility and Hardness of Alloys of Au and Group V Elements (Nb, Ta) for MRI Artifact-free Biomedical Applications, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015),* Cracow, Aug. 2015.
290. **Yumika Ida, Jiyon Be, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effects of powder/liquid ratio on the strength of β-tricalcium phosphate cement modified mechano-chemically, *27th European Conference on Biomaterials (ESB2015),* Cracow, Aug. 2015.
291. **Yumika Ida, Bae Ji-young, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Effect of powder/liquid ratio on the strengh of mechano-chemically modified β-tricalcium phosphate cement, *27th European Conference on biomaterials(ESB2015),* Sep. 2015.
292. **Sejati Purnomo *and* Takashi Yasuno :** Push position estimation for irregular object in conveyance problem using multiple mobile robots system, *International Conference on Design and Concurrent Engineering (iDECON2015), No.18,* Tokushima, Sep. 2015.
293. **Takahiro Kitajima, Akinobu Kuwahara, Takashi Yasuno, Tatsuya Fujii, Inoue Ken *and* Masahiro Inoue :** Development of Autonomous Pesticide Spray Robot and Its Driving Algorithm for Greenhouse Horticulture, *International Conference on Design and Concurrent Engineering (iDECON2015), No.52,* Tokushima, Sep. 2015.
294. **Noriko Saito-Tarashima, Kinjo Nozomi, Kojima Takamitsu, Hidenori ANDO, Tatsuhiro Ishida *and* Noriaki Minakawa :** Gene silencing via RNA interference (RNAi) machinery using 4'-thioDNA as an artificial template, *The 42nd International Symposium on Nucleic Acids Chemistry,* Himeji, Sep. 2015.
295. **A.M Kassim, M.N Othman, M.R Yaacob, A.K.R.A. Jaya, M.I.M. Sabri, A.H. Azahar, (名) Sivaraos *and* Takashi Yasuno :** Development and Implementation of Travel Aid Device for Blind Person, *International Conference on Knowledge Transfer,* Kuala Lumpur, Dec. 2015.
296. **Mizuki Awata, Risako Fujita, Yu Mima, Munehira Kawanishi, Taro Shimizu *and* Tatsuhiro Ishida :** Altering PEGylated liposomes modification from DSPE-PEG-OCH3 to DSPE-PEG-OH suppresses secretion of anti-PEG IgM and proliferation of PEG-specific B cell, *Liposome Advances 2015,* London, Dec. 2015.
297. **Yuka Kitayama, Ryo Abe, Taro Shimizu *and* Tatsuhiro Ishida :** Anti-PEG IgM production induced by siRNA-containing PEGylated liposome, *Liposome Advances 2015,* London, Dec. 2015.
298. **Nozomi Kinjoh, Hidenori ANDO, Noriko Saito-Tarashima, Noriaki Minakawa *and* Tatsuhiro Ishida :** Targeted gene silencing by introduction of intelligent RNA expression device (iRed), *Liposome Advances 2015,* London, Dec. 2015.
299. **Takuma Takayama, Taro Shimizu, Masami Ukawa *and* Tatsuhiro Ishida :** Liposomal doxorubicin (DXR) exerts antitumor effect via securing antitumor immunity against DXR in tumor microenvironment, *Liposome Advances 2015,* London, Dec. 2015.
300. **Nobuto Okubo, Takahiro Kitajima, Hiroshi Suzuki, Takashi Yasuno *and* Kiyoshi Takigawa :** Cloud Movement Prediction of Meteorological Satellite Images Using Hierarchical Neural Network, *RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing 2016,* 467-470, Honolulu, Mar. 2016.
301. **Hiroshi Suzuki, Takashi Yasuno, Youhei Miyabe *and* Takahiro Kitajima :** Wind Speed Prediction System Using Multiple Time-Delayed Neural Networks, *RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing 2016,* 660-663, Honolulu, Mar. 2016.
302. **Mizuki Higashi, Hiroshi Suzuki, Sejati Purnomo, Takashi Yasuno *and* Akinobu Kuwahara :** Investigation of Teleoperation Support System Using Environmental Recognition Sensors for Three-Parallel-Crawler-Type Mobile Robot, *RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing 2016,* 775-778, Honolulu, Mar. 2016.
303. **Takuya Agui, Hiroshi Suzuki, Kassim bin Mohamed Anuar *and* Takashi Yasuno :** Design Method of Hip Joint Power Assist Orthosis Based on Dynamic Simulation of Human Motion, *RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing 2016,* 779-782, Honolulu, Mar. 2016.
304. **Tomoaki Inoue, Kenichi Iida, Etsuko Ueda *and* Takashi Yasuno :** Sensing System for Agricultural Environment using Mobile Robot, *RISP International Workshop on Nonlinear Circuits, Communications and Signal Processing 2016,* 767-770, Honolulu, Mar. 2016.
305. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCPセメントの強度に粉液比が及ぼす影響, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
306. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 生体医療用Au-Nb合金の磁化率へのAu2Nb析出の影響, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
307. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントの強度に粉液比が及ぼす影響, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
308. **梶本 昇, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その1:剥離特性の評価, *第65回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年4月.
309. **金城 望, 安藤 英紀, 田良島 典子, 南川 典昭, 石田 竜弘 :** 胸腔内がん治療を目指した新規核酸デバイスの有用性評価, *遺伝子・デリバリー研究会第15回シンポジウム,* 2015年5月.
310. **藤川 昂樹, 森戸 克弥, 生駒 照, 清蔭 恵美, 樋田 一徳, 清水 太郎, 石田 竜弘, 德村 彰, 田中 保 :** ヒト胃由来培養細胞におけるリゾホスファチジン酸誘導性小胞分泌現象の解析, *日本膜学会第37年会,* 2015年5月.
311. **金城 望, 安藤 英紀, 田良島 典子, 南川 典昭, 石田 竜弘 :** 新規RNAi分子発現核酸デバイスを用いた標的遺伝子発現抑制効果, *日本膜学会第37年会,* 2015年5月.
312. **渡邉 奈美, 安藤 英紀, 石田 竜弘 :** 胃がん腹膜播種動物モデルにおけるオキサリプラチン封入リポソームの治療効果に関する検討, *日本膜学会第37年会,* 2015年5月.
313. **阿部 遼, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** IV 投与PEGリポソームに対するanti-PEG IgM応答への腹腔内免疫細胞の関与, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
314. **加藤 千尋, Lila Selim Ahmed Ali Abu Amr, 安藤 英紀, 石田 竜弘 :** 悪性胸膜中皮腫治療に向けたリポプレックスの胸腔内投与とその動態, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
315. **高橋 孝典, 石田 竜弘 :** Doxil®を投与することによる抗がん剤耐性化についての検討, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
316. **田中 真生, 蓮井 太一, 高橋 孝典, 寺田 靖子, 八木 直人, 石田 竜弘 :** 蛍光X線分析を用いたリポソーム化Oxaliplatinの腫瘍内分布の評価, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
317. **本藤 栄里, 美馬 優, 際田 弘志, 石田 竜弘 :** PEG修飾タンパク質Pegasys®投与によるABC現象誘導, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
318. **渡辺 優希, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** 静脈内投与PEG修飾リポソームの濾胞への輸送に関与する脾臓細胞の検討, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
319. **石田 竜弘 :** 日本医療薬学会とのジョイントシンポジウムでのアンケート結果報告, *日本薬剤学会第30年会,* 2015年5月.
320. **田中 保, 藤川 昂樹, 森戸 克弥, 清蔭 恵美, 樋田 一徳, 清水 太郎, 石田 竜弘, 德村 彰 :** リゾホスファチジン酸が誘導する小胞分泌現象の解析, *第57回日本脂質生化学会,* 2015年5月.
321. **久保 宜明 :** 脈管系母斑症の概要, *第114回日本皮膚科学会総会,* 2015年5月.
322. **松立 吉弘, 村尾 和俊, 久保 宜明 :** 後天性リンパ管腫を契機に診断に至ったCowden病の1家系, *第114回日本皮膚科学会総会,* 2015年5月.
323. **齊藤 隆仁 :** 徳島大学全学共通教育センターの取り組み∼物理を中心として∼, *第63回 中国・四国地区大学教育研究会,* 2015年6月.
324. **柴田 恵理子, 田蒔 昌憲, 小野 広幸, 上田 紗代, 吉本 咲耶, 村上 太一, 松浦 元一, 長井 幸二郎, 安部 秀斉, 土井 俊夫, 湯浅 真由, 久保 宜明 :** 光線療法に対して難治性でIFN-γを使った菌状息肉症の一例, *第60回日本透析医学会学術集会・総会,* 2015年6月.
325. **金城 望, 安藤 英紀, 田良島 典子, 南川 典昭, 石田 竜弘 :** 新規RNAi分子発現核酸デバイスのin vitro, in vivo有用性評価, *第31回日本DDS学会学術集会,* 2015年7月.
326. **石田 竜弘 :** 大型放射光施設(SPring-8)における蛍光X線分析法を用いたオキサリプラチン封入PEG修飾リポソームの腫瘍内微小分布の検討, *第31回日本DDS学会学術集会,* 2015年7月.
327. **渡邉 奈美, 安藤 英紀, 石田 竜弘 :** 胃がん腹膜播種モデルにおけるオキサリプラチン封入リポソーム静脈内投与による腫瘍増殖抑制効果, *第31回日本DDS学会学術集会,* 2015年7月.
328. **廣瀬 憲志, 仁木 真理子, 水谷 友哉, 中村 宗夫, 久保 宜明, 榊 哲彦, 山田 裕一, 小田 義直 :** Ossifying fibromyxoid tumor の1例, *第31回 日本皮膚悪性腫瘍学会,* 2015年7月.
329. **石田 竜弘 :** PEG修飾製剤に対する免疫応答∼抗PEG-IgMの分泌誘導∼, *第5回薬剤学セミナー,* 2015年7月.
330. **渡邊 凌, 真岸 孝一, 久田 旭彦, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 岡田 悟志, 神原 陽一, 大久保 尚紀, 伴 周一, 的場 正憲 :** 層状化合物Sr2ScCoPO3のNMR, *2015年度応用物理・物理系学会中国四国支部 合同学術講演会 講演予稿集,* 78, 2015年8月.
331. **村中 貴恵, 小山 晋之, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 島 龍夫, 萩原 亮 :** PrBa2Cu4O8セラミックスの磁場下における電気伝導, *2015年度応用物理・物理系学会中国四国支部 合同学術講演会 講演予稿集,* 77, 2015年8月.
332. **田中 真生, 高橋 孝典, 寺田 靖子, 八木 直人, 石田 竜弘 :** Oxaliplatin封入PEG修飾リポソームの繰り返し投与による腫瘍内微小環境の能動的制御, *文部科学省私立大学戦略的研究基盤形成支援事業合同成果発表会,* 2015年8月.
333. **柏木 美咲, 西田 健太朗, 室木 究, 柴 俊輔, 池田 理沙, 大石 晃弘, 石田 竜弘, 長澤 一樹 :** PEGリポソーム製剤化オキサリプラチン投与ラットの後肢皮膚組織における手足症候群様症状の評価, *文部科学省私立大学戦略的研究基盤形成支援事業合同成果発表会,* 2015年8月.
334. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 工業用解体性接着技術の歯科分野への応用, *日本歯科理工学会近畿中四国地方会夏期セミナー,* 2015年8月.
335. **本藤 栄里, 美馬 優, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** ポリエチレングリコール修飾タンパク製剤Pegasys投与によるABC現象発現, *第24回DDSカンファランス,* 2015年9月.
336. **渡辺 優希, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** PEG修飾リポソーム(PL)繰り返し投与時における脾臓内各種細胞による取り込みに関する検討, *第24回DDSカンファランス,* 2015年9月.
337. **廣瀬 憲志, 久保 宜明, 江川 麻理子, 鈴木 正和 :** TNF-α抗体加療中に両眼性ぶどう膜炎を発症した尋常性乾癬の1例, *第30回 日本乾癬学会,* 2015年9月.
338. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** 生体医療用Au-Nb-Ti合金の磁化率と硬さに及ぼす時効熱処理の影響, *日本金属学会2015年秋季大会,* 2015年9月.
339. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 強固に接着し容易に除去できる歯科用スマートセメントの開発, *第31回「歯科医学を中心とした総合的な研究を推進する集い」,* 2015年9月.
340. **渡邊 凌, 真岸 孝一, 久田 旭彦, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 岡田 悟志, 神原 陽一, 大久保 尚紀, 伴 周一, 的場 正憲 :** Sr2Sc(Co1-xFex)PO3のNMR, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.70,** *No.2,* 2150, 2015年9月.
341. **久田 旭彦, 小山 晋之, 齊藤 隆仁, 真岸 孝一, 藤原 直樹, 松林 和幸, 上床 美也, G Deng, E Pomjakushina, K Conder, D Mohan Radheep, R Thiyagarajan, S Esakkimuthu, S Arumugam :** 梯子格子銅酸化物Sr1.4Ca12.6Cu24O41の圧力下NMR, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.70,** *No.2,* 2104, 2015年9月.
342. **村中 貴恵, 小山 晋之, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 島 龍夫, 萩原 亮 :** PrBa2Cu4O8セラミックスにおける非線形電気伝導の磁場依存性, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.70,** *No.2,* 2116, 2015年9月.
343. **井上 貴史, 北島 孝弘, 安野 卓 :** ZMPのPI フィードバックを有する複素CPGネットワークを用いた4 脚ロボットの歩行制御, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.8-1,* 85, 2015年9月.
344. **安居 拓也, 安野 卓 :** パワーアシスト装具の仕様設計を目的とした逆動力学解析に基づく関節トルク推定, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.8-3,* 87, 2015年9月.
345. **東 瑞樹, 安野 卓, 桑原 明伸 :** 3連パラレルクローラ型移動ロボットの実環境におけるテレオペレーションの性能評価, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.8-6,* 90, 2015年9月.
346. **大久保 暢人, 北島 孝弘, 安野 卓, 瀧川 喜義 :** 気象衛星画像の特徴量を用いた階層型ニューラルネットワークによる雲移動予測, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.17-20,* 254, 2015年9月.
347. **宮部 洋平, 北島 孝弘, 安野 卓 :** 階層型ニューラルネットワークを複数用いた風速予測における最適な学習手法に関する一考察, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.17-20,* 253, 2015年9月.
348. **北島 孝弘, 安野 卓, 大久保 暢人, 瀧川 喜義 :** 気象衛星画像とニューラルネットワークを用いた短時間先雲移動予測, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.17-20,* 255, 2015年9月.
349. **北島 孝弘, 安野 卓, 大久保 暢人, 瀧川 喜義 :** 気象衛星画像とニューラルネットワークを用いた短時間先雲移動予測, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.17-20,* 255, 2015年9月.
350. **Kassim Bin Mohamed Anuar, 安野 卓, K.T Long, M.S.M Aras, (名) Sivaraos :** Evaluation of Power Consumption on Wireless Vibration Warning System for Blind Person, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.8-4,* 88, 2015年9月.
351. **Sejati Purnomo, 安野 卓, 北島 孝弘, M.S.M Aras, (名) Sivaraos :** Performance Investigation of Complex Valued Neural Network for Object Conveyance Problem by Multiple Mobile Robots, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集, No.8-9,* 93, 2015年9月.
352. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCPセメントの注入性と気孔率に粉液比が及ぼす影響, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
353. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その2: 通電条件の影響, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
354. **乾 志帆子, 武川 恵美, 浜田 賢一 :** 生体医療用Au-Nb-Ti 合金の磁化率と硬さ, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
355. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントの注入性と気孔率に粉液比が及ぼす影響, *第66回日本歯科理工学会学術講演会,* 2015年10月.
356. **久保 幸代, 本藤 栄里, 阿部 遼, 美馬 優, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** PEG化製剤に対するanti-PEG IgM結合特性に関する検討, *第54回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2015年10月.
357. **吉岡 千尋, 粟田 瑞月, 渡辺 優希, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** ヒドロキシ末端PEG修飾リポソームを用いた静注型ワクチン開発に関する基礎的検討, *第54回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2015年10月.
358. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントの機械的性質に及ぼす混水比の影響, *第37回日本バイオマテリアル学会,* 2015年11月.
359. **米谷 拓磨, 鵜川 真実, 石田 竜弘 :** Hyperthermia時の腫瘍血管変化が与える長期滞留性リポソームの腫瘍内集積に関する検討, *第54回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2015年11月.
360. **金沢 有希, 高山 拓磨, 鵜川 真実, 石田 竜弘 :** G2/M arrestを引き起こす抗がん剤であるドキソルビシン処置による外来遺伝子発現向上の試み, *第54回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2015年11月.
361. **望月 啓志, 安藤 英紀, 石田 竜弘 :** 抗がん剤徐放性製剤の腹腔内投与の有用性に関する検討, *第54回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2015年11月.
362. **大橋 眞, 齊藤 隆仁 :** グローバル社会に向けた生涯教育, --- 大学教育との融合による医療制度の検証 ---, *日本生涯教育学会,* 2015年11月.
363. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントの機械的性質に及ぼす混水比の影響, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
364. **浜田 賢一, 乾 志帆子, 武川 恵美, 誉田 栄一 :** MRI適合生体医療用Au-Nb-Ti合金の開発, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
365. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 骨欠損部に充填する三次元多孔性チタン織物の開発, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
366. **関根 一光, 裵 志英, 内藤 禎人, 市川 哲雄, 浜田 賢一 :** 早期内膜新生を狙ったチタン多孔質スキャフォールドの作成と評価, *第37回日本バイオマテリアル学会大会,* 2015年11月.
367. **清水 太郎, 高橋 孝典, 石田 竜弘 :** FTY720併用によるドキシルの細胞内取り込み向上に関する検討, *第37回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2015年11月.
368. **田中 真生, 高橋 孝典, 寺田 靖子, 八木 直人, 石田 竜弘 :** Oxaliplatin封入PEG修飾リポソームの繰り返し投与による腫瘍内微小環境の能動的制御, *第37回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2015年11月.
369. **本藤 栄里, 美馬 優, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** PEG修飾タンパク製剤Pegasysに対する抗PEG免疫反応, *第37回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2015年11月.
370. **金城 望, 安藤 英紀, 田良島 典子, 南川 典昭, 石田 竜弘 :** Intelligent RNA expression devise(iRed)による標的遺伝子抑制に関する検討, *第37回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2015年11月.
371. **荻原 琢男, 石田 竜弘, 河原 昌美, 宇都口 直樹, 大槻 純男, 宮本 祐司, 中田 雄一郎, 岩本 卓也 :** 医療現場における抗がん薬製剤の現状と薬剤学的な課題-日本薬剤学会とのジョイントシンポジウムでのアンケート結果の解析-, *第25回日本医療薬学会,* 2015年11月.
372. **石田 竜弘, 河原 昌美, 宮本 祐司, 荻原 琢男, 大槻 純男, 宇都口 直樹, 中田 雄一郎, 岩本 卓也 :** 医療現場における抗がん薬製剤の現状と薬剤学的な課題-日本薬剤学会年会におけるラウンドテーブルセッションの実施を受けて-, *第25回日本医療薬学会,* 2015年11月.
373. **PURNOMO SEJATI, 鈴木 浩司, 北島 孝弘, 安野 卓 :** A Preliminary Study of Electrolocation for Floating Swarm Robot, *計測自動制御学会四国支部学術講演会論文集, No.1-24,* 2015年11月.
374. **宮部 洋平, 北島 孝弘, 鈴木 浩司, 安野 卓 :** 複数の階層型ニューラルネットワークを用いた簡易風速予測における最適な入力情報の検討, *計測自動制御学会四国支部学術講演会論文集, No.1-26,* 2015年11月.
375. **東 瑞樹, 鈴木 浩司, 安野 卓, 桑原 明伸 :** 3連パラレルクローラ型移動ロボットのテレオペレーションにおけるカメラ視点の検討, *計測自動制御学会四国支部学術講演会論文集, No.2-20,* 2015年11月.
376. **山本 和也, Kassim Bin Mohamed Anuar, 鈴木 浩司, 安野 卓, 桑原 明伸 :** 複数のDCモータを相互結合したCPGモデルの発振特性, *計測自動制御学会四国支部学術講演会論文集, No.2-27,* 2015年11月.
377. **清水 太郎, 渡辺 優希, 美馬 優, 際田 弘志, 石田 竜弘 :** 脾臓辺縁帯B細胞を標的とした新規がんワクチンの開発, *第4回若手研究者シーズ発表会,* 2015年11月.
378. **藤川 昂樹, 生駒 照, 森戸 克弥, 清蔭 恵美, 徳田 一徳, 清水 太郎, 石田 竜弘, 德村 彰, 田中 保 :** ヒト胃由来培養細胞におけるリゾホスファチジン酸誘導性小胞分泌現象の解析, *第88回日本生化学会大会,* 2015年12月.
379. **Yoshihiro Matsudate, Kazutoshi Murao, Yoshiaki Kubo *and* Issei Imoto :** Genetic diagnosis of the nevoid basal cell carcinoma syndrome using next-generation sequencer, *第40回日本研究皮膚科学会,* Dec. 2015.
380. **梶本 昇, 浜田 賢一 :** スマートに剥離可能な新規歯科用セメントの開発, *第34回日本接着歯学会,* 2015年12月.
381. **梶本 昇, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 接着力を制御できる歯科用セメントの開発, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
382. **武川 恵美, 乾 志帆子, 誉田 栄一, 浜田 賢一 :** 非磁性Au合金で試作した医用デバイスのMRIアーチファクト, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
383. **邉見 蓉子, 内藤 禎人, 神保 良, 神野 洋平, 関根 一光, 浜田 賢一 :** 三次元多孔性チタン織物の機械的特性と骨伝導能, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
384. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** ボールミリング法で改質したβ-TCPセメントの粉液比の増加による強度と注入性, *第4回日本バイオマテリアル学会中四国シンポジウム,* 2016年2月.
385. **金沢 有希, 高山 拓磨, 鵜川 真実, 石田 竜弘 :** G2/M arrestを誘導するドキソルビシン処置による外来遺伝子発現向上の試み, *ナノライフサイエンス・オープンセミナー2015,* 2016年2月.
386. **久保 幸代, 本藤 栄里, 阿部 遼, 美馬 優, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** PEG化製剤に対するanti-PEG IgMの結合性と補体活性化能に関する検討, *ナノライフサイエンス・オープンセミナー2015,* 2016年2月.
387. **望月 啓志, 安藤 英紀, 石田 竜弘 :** Doxil®及びオキサリプラチン封入リポソームの腹腔内投与の有用性に関する検討, *ナノライフサイエンス・オープンセミナー2015,* 2016年2月.
388. **吉岡 千尋, 粟田 瑞月, 渡辺 優希, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** PEG修飾リポソームのPEG末端構造ががんワクチン効果に与える影響, *ナノライフサイエンス・オープンセミナー2015,* 2016年2月.
389. **米谷 拓磨, 鵜川 真実, 石田 竜弘 :** 繰り返しhyperthermiaによる長期滞留性リポソームの腫瘍内集積性への影響, *ナノライフサイエンス・オープンセミナー2015,* 2016年2月.
390. **渡邊 凌, 真岸 孝一, 久田 旭彦, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 岡田 悟志, 神原 陽一, 大久保 尚紀, 伴 周一, 的場 正憲 :** Sr2Sc(Co1-xFex)PO3のNMR Ⅱ, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.71,** *No.1,* 2016年3月.
391. **久田 旭彦, 小山 晋之, 齊藤 隆仁, 真岸 孝一, 藤原 直樹, 松林 和幸, 上床 美也, G Deng, E Pomjakushina, K Conder, D Mohan Radheep, R Thiyagarajan, S Esakkimuthu, S Arumugam :** 63Cu-NMRによる 梯子格子銅酸化物Sr1.4Ca12.6Cu24O41の圧力誘起超伝導の研究, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.71,** *No.1,* 2016年3月.
392. **本藤 栄里, 美馬 優, 清水 太郎, 石田 竜弘 :** ポリエチレングリコール修飾タンパク製剤Pegasysに対する抗PEG IgM応答, *日本薬学会第136年会,* 2016年3月.
393. **矢田 未央, 廣瀬 憲志, 村尾 和俊, 久保 宜明, 峯田 一秀, 橋本 一郎, 安齋 眞一 :** 鼻尖部に生じた脂腺癌の1例, *第169回 日本皮膚科学会山口地方会,* 2016年3月.
394. **高山 拓磨, 清水 太郎, 鵜川 真美, 石田 竜弘 :** Doxil投与による腫瘍内免疫細胞の変動とこの変動による抗腫瘍効果への影響, *日本薬学会第136年会,* 2016年3月.
395. **金城 望, 安藤 英紀, 田良島 典子, 南川 典昭, 石田 竜弘 :** Intelligent shRNA expression deviceのin vitro, in vivoにおける有用性評価, *日本薬学会第136年会,* 2016年3月.
396. **川野 卓二, 宮田 政徳, 吉田 博, 川瀬 和也, 久保田 祐歌, 金西 計英, 井戸 慶治, 齊藤 隆仁 :** 徳島大学SIH道場∼アクティブ・ラーニング入門∼(平成28年度), 2016年2月.
397. **雲財 崇, 新井 悠太, 松永 直樹, 湯浅 真由, 村尾 和俊, 久保 宜明 :** 糖尿病性腎症・網膜症患者に生じた菌状息肉症の1例, *四国医学雑誌,* **Vol.71,** *No.1-2,* 55-56, 2015年4月.
398. **湯浅 真由, 村尾 和俊, 久保 宜明 :** 糖尿病性腎症・網膜症患者に生じた菌状息肉症の1例, *日本皮膚科学会雑誌,* **Vol.125,** *No.4,* 945, 2015年4月.
399. **幸田 舞子, 福井 眺万, 村尾 和俊, 久保 宜明 :** 症状が再燃，遷延し，治療に難渋した薬剤過敏症症候群の1例, *第114回日本皮膚科学会総会，横浜,* 2015年5月.
400. **LEE Heejin, Takahiro Kitajima, Masaharu Inoue *and* Takashi Yasuno :** Accuracy Improvement Method of Self-Localization for Outdoor Multiple Mobile Robots Using Neural Network, *IEICE Technical Report, No.NC2015-12,* 1-6, Jul. 2015.
401. **植野 美彦 :** 徳島大学の入試改革について, *これからの高校教育に必要な進路・学習指導の理想像を求めて,* 2015年8月.
402. **山村 里恵, 廣瀬 憲志, 村尾 和俊, 久保 宜明, 坂尾 佳久 :** シクロスポリン内服が有効であった小児剣創状強皮症の1例, *第67回 日本皮膚科学会 西部支部学術大会,* 2015年10月.
403. **廣瀬 憲志, 宮本 千暁, 村尾 和俊, 久保 宜明, 小川 博久, 藤本 篤夫 :** 顔面に広範囲に多発した偽リンパ腫の1例, *第67回日本皮膚科学会 西部支部学術大会,* 2015年10月.
404. **大津 雅信, 木下 華子, 村尾 和俊, 吉岡 正太郎, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 久保 宜明 :** 頭部IVR施行後に脱毛を生じた1例, *日本皮膚科学会第143回宮崎地方会,* 2015年11月.
405. **祖川 麻衣子, 木下 華子, 廣瀬 憲志, 久保 宜明 :** 長島型掌蹠角化症の1例, *第144回 日本皮膚科学会徳島地方会,* 2015年12月.
406. **植野 美彦 :** 徳島大学の入試改革, *高大接続型理系入試研究協議会,* 2016年3月.
407. **植野 美彦 :** 巻頭言, *平成27年度徳島大学総合教育センターアドミッション部門報告書,* 2016年3月.
408. **河村 保彦, 外輪 健一郎, 前田 健一, 中野 晋, 多田 吉宏 :** 2016年4月.
409. **川添 和義 :** CKD患者において注意が必要なサプリメントは何ですか?, 株式会社 中外医学社, 東京, 2016年6月.
410. **白山 靖彦 :** 介護支援専門員速習テキスト第20版, 日総研, 2016年6月.
411. **デレク ワード=トンプソン, アンソニー P ウィットワース, 古屋 S. 玲 :** ワード-トンプソン&ウィットワース 星形成論―銀河進化における役割から惑星系の誕生まで, --- 翻訳 ---, 丸善出版, ISBN-13: 978-4621087367, 全404ページ, https://www.maruzen-publishing.co.jp/item/b294462.html,, 東京, 2016年6月.
412. **佐々木 千鶴, 吉田 雄介, 浅田 元子, 中村 嘉利 :** 日本ナシ剪定枝を原料とした有用化学物質の生産, 2016年11月.
413. **Naoto Okada, Takeshi Hanafusa, Shinji Abe, Chiemi Sato, Toshimi Nakamura, Kazuhiko Teraoka, Masahiro Abe, Kazuyoshi Kawazoe *and* Keisuke Ishizawa :** Evaluation of the risk factors associated with high-dose chemotherapyinduced dysgeusia in patients undergoing autologous hematopoietic stem cell transplantation: Possible usefulness of cryotherapy in dysgeusia prevention, *Supportive Care in Cancer,* **Vol.24,** *No.9,* 3979-3985, 2016.
414. **Lu Shuangxin, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Damdinjav Davaadagva, Dorjbal Enkhjargal *and* Yoshiki Kashiwada :** Tetrahydroxanthones from Mongolian medicinal plant Gentianella amarella ssp. acuta, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.70,** *No.4,* 780-788, 2016.
415. **Takako Kadota, Nami Kakuta, Yousuke T. Horikawa, Rie Tsutsumi, Takuro Oyama, Katsuya Tanaka *and* Yasuo Tsutsumi :** Plasma substance P concentrations in patients undergoing general anesthesia: an objective marker associated with postoperative nausea and vomiting, *JA Clinical Reports,* **Vol.2,** *No.9,* 9, 2016.
416. **Eisuke Hamaguchi, Yasuo Tsutsumi, Katsuyoshi Kume, Yoko Sakai, Nami Kakuta, Yuta Uemura, Shinji Kawahito *and* Katsuya Tanaka :** General anesthesia of a Japanese infant with Barber-Say syndrome: a case report, *JA Clinical Reports,* **Vol.2,** *No.11,* 2016.
417. **Ai Asakawa, Tomohiro Oka, Chizuru Sasaki, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Cholininum ionic liquid/cosolvent pretreatment for enhancing enzymatic saccharification of sugarcane bagasse, *Industrial Crops and Products,* **Vol.86,** 113-119, 2016.
418. **Shinji Abe, Kato Mika Kaneko, Yuki Tsuchihashi, Toshihiro Izumi, Satoshi Ogasawara, Naoto Okada, Chiemi Sato, Makoto Tobiume, Kenji Otsuka, Licht Miyamoto, Koichiro Tsuchiya, Kazuyoshi Kawazoe, Yukinari Kato *and* Yasuhiko Nishioka :** Antitumor effect of novel anti-podoplanin antibody NZ-12 against malignant pleural mesothelioma in an orthotopic xenograft model., *Cancer Science,* **Vol.107,** *No.9,* 1198-1205, 2016.
419. **Masami Yoshioka, Yasuhiko Shirayama, Issei Imoto, Daisuke Hinode, Shizuko Yanagisawa, Yuko Takeuchi, Takashi Bando *and* N Yokota :** Factors associated with regular dental visits among hemodialysis patients., *World Journal of Nephrology,* **Vol.5,** *No.5,* 455-460, 2016.
420. **Jesus Rafael Alcantara Avila, Morihiro Tanaka, César Márquez Ramírez, I. Fernando Gómez-Castro, Gabriel J. Segovia-Hernández, Ken-Ichiro Sotowa *and* Toshihide Horikawa :** Design of a Multitask Reactive Distillation with Intermediate Heat Exchangers for the Production of Silane and Chlorosilane Derivates, *Industrial & Engineering Chemistry Research,* **Vol.55,** *No.41,* 10968-10977, 2016.
421. **澤田 美佐緒, 白山 靖彦, 上原 弘美, 畑山 千賀子, 黒崎 薫, 藤井 由香, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 竹内 祐子, 野村 慶雄 :** 歯科衛生学生の高齢者施設臨地実習における「口腔機能管理計画・アセスメント票」導入らよる高齢者に対するイメージ変化, *日本歯科衛生教育学会雑誌,* **Vol.7,** *No.2,* 152-161, 2016年.
422. **Keizo Nakagawa, Yoshiki Tezuka, Takuya Ohshima, Megumi Katayama, Toshimasa Ogata, Ken-Ichiro Sotowa, Masahiro Katoh *and* Shigeru Sugiyama :** Formation of Cerium Carbonate Hydroxide and Cerium Oxide Nanostructures by Self-Assembly of Nanoparticles Using Surfactant Template and Their Catalytic Oxidation, *Advanced Powder Technology,* **Vol.27,** *No.5,* 2128-2135, 2016.
423. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Tosiko Katayama, Narutomo Wakamatsu, Tomiya Kawahara, Nami Kakuta, Eisuke Hamaguchi, Yasuo Tsutsumi, Katsuya Tanaka, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Anesthetic management of a patient with unruptured sinus of valsalva aneurysm with right ventricular outflow tract obstruction., *Circulation Control,* **Vol.37,** *No.3,* 195-198, 2016.
424. **Ray S. Furuya *and* Yoshiaki Taniguchi :** A massive dense gas cloud close to the nucleus of the Seyfert galaxy NGC 1068, *Publications of the Astronomical Society of Japan,* **Vol.68,** *No.6,* 2016.
425. **Akemi Hioka, Yoshifumi Mizobuchi, Yoshiteru Tada, Kyoko Nishi, Yasuhiko Shirayama, Shinsuke Katoh, N Akazawa, Ryuji Kaji, Y Ojima *and* Shinji Nagahiro :** Usefulness of a novel higher brain dysfunction screening test for evaluating higher brain function in healthy persons., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.64,** *No.3.4,* 280-285, 2017.
426. **Jesus Rafael Alcantara Avila, Terasaki Masataka, Lee Hao-Yeh, Chen Jun-Lin, Ken-Ichiro Sotowa *and* Toshihide Horikawa :** Design and Control of Reactive Distillation Sequences with Heat- Integrated Stages To Produce Diphenyl Carbonate, *Industrial & Engineering Chemistry Research,* **Vol.56,** *No.1,* 250-260, 2017.
427. **吉岡 昌美, 中野 敦子, 橋本 寛文, 白山 靖彦, 柳沢 志津子, 竹内 祐子, 日野出 大輔, 井本 逸勢 :** 血液透析患者における口腔衛生管理に対する意識, *四国公衆衛生学会雑誌,* **Vol.62,** *No.1,* 89-93, 2017年.
428. **Suyama Yoshihiro, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Shun-Lin Li, Han-Dong Sun *and* Yoshiki Kashiwada :** Rigenolides B and C, conjugates of norsecoiridoid and secoiridoid glucoside from Gentiana rigescens Franch., *Tetrahedron Letters,* **Vol.58,** *No.15,* 1459-1461, 2017.
429. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Kazumi Takaishi, Hiroshi Kitahata, Munehide Matsuhisa, Mitsuo Shimada, Kinoshita Hiroyuki, Yasuo Tsutsumi *and* Katsuya Tanaka :** Strict blood glucose control by an artificial endocrine pancreas during hepatectomy may prevent postoperative acute kidney injury, *Journal of Artificial Organs,* **Vol.20,** *No.1,* 76-83, 2017.
430. **植野 美彦 :** 徳島大学生物資源産業学部の個別選抜改革ーー高大接続改革実行プランを受けた多面的・総合的評価の設計と実施ーー, *大学入試研究ジャーナル, No.27,* 1-7, 2017年.
431. **井上 敏憲, 中村 裕行, 前村 哲史, 植野 美彦, 立岡 裕士, 岡本 崇宅, 大塚 智子 :** 四国地区国立5大学共通のインターネット出願と多面的・総合的評価への取り組み, *大学入試研究ジャーナル, No.27,* 91-96, 2017年.
432. **川添 和義 :** 透析中の薬剤投与のきほん 13漢方薬, *透析ケア,* **Vol.22,** *No.6,* 48-50, 2016年.
433. **田島 俊郎 :** 芥川龍之介の『手巾』あるいは朝鮮団扇が露わにするもの, *徳島大学総合科学部言語文化研究,* **Vol.24,** 89-109, 2016年.
434. **川西 良典, 堤 保夫, 田中 克哉 :** デスフルランの上手な使い方 各科手術での使用:胸部(呼吸器)外科手術 -HPV・重要筋無力症-, *臨床麻酔学会誌,* **Vol.36,** *No.4,* 464-467, 2016年4月.
435. **堤 保夫, 川西 良典, 田中 克哉 :** デスフルランの上手な使い方 特殊病態や状態下での使用: 喘息患者・COPD患者, *日本臨床麻酔学会誌,* **Vol.36,** *No.4,* 491-493, 2016年4月.
436. **角田 奈美, 堤 保夫, 田中 克哉 :** 術後嘔気・嘔吐の最前線, *臨床麻酔,* **Vol.40,** *No.4,* 573-581, 2016年4月.
437. **田中 克哉, 濵口 英佑, 堤 保夫 :** 大動脈弁狭窄症を考える ∼非心臓手術からTAVIまで∼ AS患者の非心臓手術の麻酔, *日本麻酔科学会 第63回学術集会 シンポジウム,* 2016年5月.
438. **田中 克哉 :** Chapter 3 麻酔全般 Q25 揮発性吸入麻酔薬の心筋保護作用(プレ，ポストコンディショニング)とはどのようなものか?, *麻酔科 クリニカルクエスチョン 101 Chapter 3 麻酔全般,* 56-58, 2016年5月.
439. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害者に関する意思決定支援の定式化に向けた報告, *歯界展望,* **Vol.129,** *No.6,* 1184-1186, 2016年6月.
440. **川西 良典, 堤 保夫, 田中 克哉 :** 第6章 各科手術での使用 4 胸部(呼吸器)外科手術 -HPV・重症筋無力症―, *臨床麻酔実践シリーズ8 デスフルランの上手な使い方,* 106-110, 2016年10月.
441. **堤 保夫, 川西 良典, 田中 克哉 :** 第7章 特殊病態や特殊状態下での使用 2 喘息患者・COPD, *臨床麻酔実践シリーズ8 デスフルランの上手な使い方,* 152-154, 2016年10月.
442. **白山 靖彦, 市川 哲雄, 柳沢 志津子, 尾崎 和美 :** 離島における福祉崩壊の危機, *月刊介護保険, No.249,* 23, 2016年11月.
443. **川人 伸次, 曽我 朋宏, 箕田 直治, 堤 保夫, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之 :** 2.カリウムチャネルと循環, --- 第37回総会シンポジウム2「神経調節による循環制御」 ---, *循環制御,* **Vol.37,** *No.3,* 181-184, 2016年12月.
444. **Masami Yoshioka, Yasuhiko Shirayama, Issei Imoto, Daisuke Hinode, Shizuko Yanagisawa, Yuko Takeuchi, Yamasaki Akika *and* Bando Takashi :** Factors associated with regular dental visits among hemodialysis patients, *The 12 International Conference of Asian Academy of Preventive Dentistry Joint meeting with The 65th General Meeting of Japanese Society for Oral Health,* May 2016.
445. **Hiroyuki Kagawa, Yoshiaki Okabe, Chizuru Sasaki *and* Yoshitoshi Nakamura :** High heat resistance and electric insulating resin derived from woody lignin obtained by steam-explosion, *20th Annual Green Chemistry & Engineering Conference,* Portland, USA, Jun. 2016.
446. **Ray S. Furuya :** BISTRO (B-fields In STar forming Region Observations) -- A JCMT Large Program with the POL-2 and SCUBA-2 System, *Array Science Center Colloquium, National Radio Astronomical Observatory, Soccorro, NM, U.S.A.,* Soccorro, NM, U.S.A., Aug. 2016.
447. **Chizuru Sasaki, Yusuke Yoshida, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Extraction of polyphenol and production of bioethanol from unutilized pear tree prunings, *International Symposium on Life Science & Biological Engineering (ISLSBE 2016), Tokyo,* Aug. 2016.
448. **外輪 健一郎 :** Units of Microchannel Reactors and Application to Process Intensification, *International Workshop on Process Intensificatin 2016,* マンチェスター, 2016年9月.
449. **Kei Muraoka, Myonri Kan, Ryosuke Kawanishi, Shiho Satomi, Yasuo Tsutsumi *and* Katsuya Tanaka :** Risk factors Associated with Hoarseness and Glottis Edema after Tracheal Intubation., *American Society of Anesthesiologists 2016 Annual Meeting 2016.10.23,* Chicago, Oct. 2016.
450. **Shiho Satomi, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Naoji Mita, Eisuke Hamaguchi, Kazumi Takaishi, Hiroshi Kitahata, Yasuo Tsutsumi *and* Katsuya Tanaka :** Accuracy and Reliability of Continuous Blood Glucose Monitoring During Pediatric Cardiopulmonary Bypass, *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* Chicago, Oct. 2016.
451. **Kohei Uematsu, Ken-Ichiro Sotowa, Toshihide Horikawa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Synthesis of cerium dioxide particles using a micromixer, *The 29th International Symposium on Chemical Engineering,* Miyazaki, Dec. 2016.
452. **Kohei Kato, Ken-Ichiro Sotowa, Toshihide Horikawa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Behavior of liquid-liquid reaction in a circulating microreactor, *The 29th International Symposium on Chemical Engineering,* Miyazaki, Dec. 2016.
453. **Kohei Suzue, Ken-Ichiro Sotowa, Toshihide Horikawa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Numerical Simulation of mass transfer behavior of slug flow in a microreactor, *The 29th International Symposium on Chemical Engineering,* Miyazaki, Dec. 2016.
454. **Takahiro Aoyama, Ken-Ichiro Sotowa, Toshihide Horikawa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Separation performance and composition distribution of pressure driven distillation system, *The 29th International Symposium on Chemical Engineering,* Miyazaki, Dec. 2016.
455. **田島 俊郎 :** 芥川龍之介は日韓関係をどう見たか?, *グローバル化社会における人文学の役割と位置付け,* 2017年2月.
456. **Naoki Takashima, Toshihide Horikawa, Wei-Ting Li, Wei-Hung Chiang, Ken-Ichiro Sotowa *and* Jesus Rafael Alcantara Avila :** Analysis of water adsorption isotherms on B-doped CNT and graphene, *Third International Forum on Advanced Technolgies (IFAT 2017),* Taroko, Hualien, Taiwan, Mar. 2017.
457. **Jesus Rafael Alcantara Avila, Morihiro Tanaka, Ken-Ichiro Sotowa *and* Toshihide Horikawa :** Design of a distillation column with heat-integrated stages for the separation of styrene in a quaternary mixture, *Third International Forum on Advanced Technolgies (IFAT 2017),* 125-126, Taroko, Hualien, Taiwan, Mar. 2017.
458. **柳沢 志津子, 白山 靖彦, 吉岡 昌美, 高村 春菜, 尾崎 和美, 中野 雅德 :** 老人福祉施設における食形態決定に関する観察項目の検討, *第13回日本口腔ケア学会総会,* 2016年4月.
459. **吉岡 昌美, 中野 敦子, 橋本 寛文, 白山 靖彦, 柳沢 志津子, 竹内 祐子, 日野出 大輔 :** 透析患者の口腔管理に関する意識調査, *第13回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2016年4月.
460. **中江 弘美, 薮内 さつき, 藤原 奈津美, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 吉田 賀弥, 竹内 祐子, 渡辺 朱理, 土井 登紀子, 松山 美和, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 日野出 大輔, 中野 雅德, 白山 靖彦 :** 健口体操ポスターを活用した口腔機能向上の取り組み, *第13回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2016年4月.
461. **植野 美彦 :** 徳島大学生物資源産業学部の個別選抜改革, *国立大学アドミッションセンター連絡会議 第14回総会 活動報告,* 2016年6月.
462. **植野 美彦 :** 「学力の3要素」評価を個別選抜にどう反映させるかー多面的・総合的評価を実施した徳島大学生物資源産業学部を例にー, *平成28年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第11回) 公開討論会,* 2016年6月.
463. **植野 美彦 :** 徳島大学生物資源産業学部の個別選抜改革ー高大接続改革実行プランを受けた多面的・総合的評価の設計と実施ー, *平成28年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第11回)研究会,* 2016年6月.
464. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害者に関する意思決定支援の定式化に向けた報告, *日本老年歯科医学会第27回総会・学術大会抄録,* 80, 2016年6月.
465. **植野 美彦 :** A学部A学科 平成28年度入試結果の分析ならびに18歳人口の動向等について, *A学部FD委員会FD企画,* 2016年7月.
466. **箕田 直治, 張 雄紀, 里見 志帆, 曽我 朋宏, 片山 俊子, 堤 保夫, 川人 伸次, 木下 浩之, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 膵全摘術患者における術後1週間の皮下間質液中グルコース濃度変動, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
467. **曽我 朋宏, 川人 伸次, 箕田 直治, 里見 志帆, 片山 俊子, 堤 保夫, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之, 田中 克哉 :** 心室頻拍合併妊婦に対する脊髄くも膜下硬膜外併用鎮痛法(CSEA)による無痛分娩の1症例, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
468. **川人 伸次, 曽我 朋宏, 箕田 直治, 堤 保夫, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之 :** カリウムチャネルと循環, --- シンポジウム「神経調節による循環制御」 ---, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
469. **外輪 健一郎 :** フロー製造装置にみられる流体挙動の解析と分離技術への応用, *第3回 FlowSTワークショップ,* 2016年8月.
470. **川添 和義, 阿部 真治, 清水 太郎, 石田 竜弘, 大髙 章 :** 徳島大学発「インタラクティブYAKUGAKUJIN」の育成―新しい視点に立脚した教育の開発と実践―, *第1回日本薬学教育学大会,* 2016年8月.
471. **阿部 真治, デニス ウィリアムズ, 佐藤 智恵美, 岡田 直人, 土屋 浩一郎, 川添 和義 :** ビデオ会議システムを用いた米国薬学部学生との症例検討会実施の試み, *第1回日本薬学教育学会,* 2016年8月.
472. **岡田 直人, 御牧 夕紀子, 桑原 絵美, 松立 吉弘, 阿部 真治, 佐藤 智恵美, 久保 宜明, 石澤 啓介, 川添 和義 :** ニボルマブ投与による末梢血リンパ球比率の変化が副作用発現及び治療効果に与える影響, *第26回日本医療薬学会年会,* 2016年9月.
473. **青山 崇寬, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 堀河 俊英 :** 圧力駆動型蒸留装置における組成分布の測定と分離性能評価, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
474. **廣瀬 康裕, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** マイクロ流路を用いた試薬混合が反応収率に及ぼす影響の実験的検討, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
475. **西東 佑輔, 井内 裕敏, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** カーボン複合によるLiFePO4ナノ粒子/C複合体の創製, *化学工学会 第48回秋季大会,* 2016年9月.
476. **岡﨑 大周, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** マイクロ流路における塩化ナトリウムの貧溶媒晶析, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
477. **漆原 克友, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 活性炭への2価金属イオン吸着特性と吸着機構の解明, *化学工学会 第48回秋季大会,* 2016年9月.
478. **奥野 元貴, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 気液界面における液滴の走化性, *化学工学会 第48回秋季大会,* 2016年9月.
479. **白井 大輝, 小西 駿介, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** プルシアンブルー固定化吸着剤の調製およびそのセシウム吸着特性, *化学工学会 第48回秋季大会,* 2016年9月.
480. **井内 裕敏, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** RF樹脂を利用したチタン酸リチウムナノ粒子-カーボン複合材の合成, *化学工学会 第48回秋季大会,* 2016年9月.
481. **Jesus Rafael Alcantara Avila, Ken-Ichiro Sotowa *and* Toshihide Horikawa :** Comparative evaluation of multi-product and multitask manufacturing processes including reaction and separation, *SCEJ 48th Autumn Meeting,* Sep. 2016.
482. **岡田 卓也, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** 抽出蒸留における装置構造が所要エネルギー及びコ ストに与える影響の評価, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
483. **田中 盛博, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** モデルベース最適化方法による内部熱交換型蒸留塔(HIDiC) の設計, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
484. **安平 雅, 山木 雄大, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** 加水分解反応による循環型反応蒸留を用いた乳酸の 純度に対する影響, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
485. **中村 嘉利 :** バイオマスの総合的有効利用プロセス, *化学工学会第48回秋季大会,* 2016年9月.
486. **張 雄紀, 箕田 直治, 角田 奈美, 堤 保夫, 田中 克哉 :** 290回の修正電気けいれん療法を行った一例, *日本麻酔科学会 中国・四国支部第53回学術集会,* 2016年9月.
487. **大谷 知子, 賀勢 泰子, 國友 一史, 下岡 和美, 山本 浩子, 川添 和義, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 寝たきり高齢者における腎機能評価に影響を与える因子の検討, *第24回日本慢性期医療学会,* 2016年10月.
488. **白山 靖彦 :** 高次脳機能障害を支える法制度, *第11回日本リハビリテーション医学会専門医会学術集会,* 69, 2016年10月.
489. **佐藤 智恵美, 阿部 真治, 岡田 直人, 石田 竜弘, 土屋 浩一郎, 大髙 章, 川添 和義 :** 地域薬局における災害対策の現状と課題, *第55回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
490. **岡田 直人, 中本 亜紀, 田中 里奈, 泉 侑希, 阿部 真治, 佐藤 智恵美, 石澤 啓介, 川添 和義 :** qSOFAスコアを用いたカンジダ血漿の重症度分類の有用性, *第55回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
491. **恒益 知宏, 阿部 真治, 和泉 俊尋, 佐藤 智恵美, 岡田 直人, 加藤 幸成, 西岡 安彦, 川添 和義 :** 新規マウス抗PDPN抗体のin vitroにおけるADCC活性の検討, *第55回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
492. **御牧 夕紀子, 岡田 直人, 阿部 真治, 佐藤 智恵美, 南川 典昭, 川添 和義 :** 悪性黒色腫患者における抗PD-1抗体療法の治療効果および免疫関連副作用の発現と血中リンパ球数推移との関連性の検討, *第55回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
493. **川添 和義 :** 未来の「インタラクティブYAKUGAKUJIN」を養成するために, *第55回 日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会 講演要旨集,* 91, 2016年11月.
494. **山西 愛実, 岡田 直人, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 川添 和義 :** インクレチンホルモン及びその受容体の遺伝子多型と肥満との関連解析, *第55回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
495. **松田 実紗, 岡田 直人, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 川添 和義 :** DPP4遺伝子多型と肥満との関連解析, *第55回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
496. **小林 真也, 安藤 英紀, Emam Emam Abdallah Sherif, 石田 竜弘, 川添 和義 :** Doxorubicin投与による血清中Exosome分泌変化に関する検討, *第55回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2016年11月.
497. **堀河 俊英, 中島 功貴, D. D. Do, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 高黒鉛化炭素への気相吸着にみられる吸着ヒステリシス, *第30回 日本吸着学会研究発表会,* 2016年11月.
498. **白井 大輝, 小西 駿介, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** プルシアンブルー固定化球状吸着材の調製方法の検討およびそのセシウム吸着特性, *第30回 日本吸着学会研究発表会,* 2016年11月.
499. **中島 功貴, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 脱着スキャニングカーブを利用した高黒鉛化炭素に対するKr吸着挙動, *第30回 日本吸着学会研究発表会,* 2016年11月.
500. **外輪 健一郎, 鈴江 晃平, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 微細管路内に生じる気液二相流における相間物質移動の数値シミュレーション, *第36回キャピラリー電気泳動シンポジウム,* 2016年11月.
501. **勝田 友梨, 白山 靖彦, 錦見 俊雄 :** 就労を目指す高次脳機能障害患者の意欲と注意，生活自立度の関係, *第40回日本高次脳機能障害学会学術集会,* 284, 2016年11月.
502. **植野 美彦 :** 最近のB学部入試の動向について, *第2回B学部入試制度検討ワーキング,* 2016年11月.
503. **古屋 S. 玲 :** 趣旨説明, *第6回国立天文台理論研究部シンポジウム「星形成を軸に俯瞰する磁場の役割とその観測的検証」,* 2016年11月.
504. **古屋 S. 玲 :** JCMT搭載サブミリ波偏波計POL-2を用いた星形成領域の網羅的観測(BISTRO)の進捗, *第6回国立天文台理論研究部シンポジウム「星形成を軸に俯瞰する磁場の役割とその観測的検証」,* 2016年11月.
505. **堀河 俊英, D. D. Do, Wei-Hung Chiang, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 炭素系吸着剤への水蒸気吸着挙動に関する研究, *第43回 炭素材料学会年会,* 2016年12月.
506. **廣戸 萌, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 自走する二成分系液滴の移動メカニズム, *第26回 非線形反応と協同現象研究会,* 2016年12月.
507. **奥野 元貴, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** オレイン酸ナトリウム水溶液界面における液滴の移動現象, *第26回 非線形反応と協同現象研究会,* 2016年12月.
508. **山本 拓也, 入江 翼, 鈴木 昭浩, 佐々木 千鶴, 浅田 元子, 中村 嘉利 :** 広葉樹アスペン廃材の総合利用プロセスの構築, *第3回日本生物工学会西日本支部講演会,* 2016年12月.
509. **檀浦 裕太, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 中村 嘉利 :** 大腸菌を用いた耐熱性酵素の生産とセルロールの分解, *第3回日本生物工学会西日本支部講演会,* 2016年12月.
510. **植野 美彦 :** 高大接続改革について考える――「徳島方式」として注目される入学者選抜を事例として――, *岩手大学全学FD・SD,* 2016年12月.
511. **外輪 健一郎, 藤永 悦子, 押村 美幸, 上田 昭子, 河村 保彦, 杉山 茂 :** 化学系の女子学生を対象とした大学院進学者増進の取り組み, *平成28年度大学教育カンファレンス in 徳島,* 2016年12月.
512. **柳沢 志津子, 白山 靖彦, 吉岡 昌美, 中野 雅德 :** 食事支援のための情報共有シートの開発(「みんなでみーるプロジェクト」), *平成28年度全国老人福祉施設研究会議,* 2017年1月.
513. **植野 美彦 :** F学部の個別選抜改革と評価指標, *F学部FD,* 2017年2月.
514. **古屋 S. 玲 :** 天文学会キャリア支援委員会を知っていますか?, *2016年度宇宙電波懇談会シンポジウム「若手研究者の本音とシニア層の本音:研究の多様性と深さを今後も追求するために」, 於:国立天文台三鷹,* 2017年2月.
515. **大西 利和, 古屋 S. 玲 :** East Asian Observatory, *2016年度宇宙電波懇談会シンポジウム「若手研究者の本音とシニア層の本音:研究の多様性と深さを今後も追求するために」, 於:国立天文台三鷹,* 2017年2月.
516. **佐藤 智恵美, 阿部 真治, 岡田 直人, 土屋 浩一郎, 川添 和義 :** 薬物療法における実践的能力育成に向けたルーブリック評価の活用, *日本薬学会第137年会(仙台),* 2017年3月.
517. **植野 美彦 :** 農学系の新設入試についてーー生物資源産業学部の個別選抜改革 多面的・総合的評価の設計と実施事例ーー, *福島大学 AO入試フォーラム,* 2017年3月.
518. **澤田 麻衣子 :** 空間を認識する力を育成する幾何教材の開発―2次元と3次元の変換の力を育成する教材導入の可能性―, *数学教育学会 2017年度 春季年会予稿集,* 42-44, 2017年3月.
519. **古屋 S. 玲 :** よくばり天文学者たちのよくばりプロジェクト【前編】, *アカデミスト・ジャーナル, https://academist-cf.com/journal/?p=1030,* 2016年6月.
520. **古屋 S. 玲 :** よくばり天文学者たちのよくばりプロジェクト【後編】, *アカデミスト・ジャーナル, https://academist-cf.com/journal/?p=1035,* 2016年6月.
521. **植野 美彦 :** 徳島大学における入学者選抜変更と意図について--大学入試改革に沿ったアドミッション・ポリシーの具体化を含めて--, *平成28年度倉吉東高等学校教職員研修会,* 2016年9月.
522. **廣戸 萌, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 表面張力差により自走する二成分系液滴, *第10回中四国若手CE合宿,* 19, 2016年9月.
523. **漆原 克友, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 活性炭吸着による2価金属イオンの吸着特性および吸着機構, *第10回中四国若手CE合宿,* 21, 2016年9月.
524. **奥野 元貴, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 気液界面上の液滴の走化性, *第10回中四国若手CE合宿,* 23, 2016年9月.
525. **西東 佑輔, 井内 裕敏, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** カーボンコートを利用したLiFePO4ナノ粒子/C複合体の創製, *第10回中四国若手CE合宿,* 24, 2016年9月.
526. **白井 大輝, 小西 駿介, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** PB@RF resinの調製およびそのセシウム吸着特性, *第10回中四国若手CE合宿,* 25, 2016年9月.
527. **寺﨑 勝賢, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** 反応蒸留におけるバイオディーゼル精製プロセスの省エネルギー化, *第10回中四国若手CE合宿,* 18, 2016年9月.
528. **田中 盛博, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル, 外輪 健一郎, 堀河 俊英 :** シランおよびクロロシラン類を生成する多目的反応蒸留塔の最適化, *第10回中四国若手CE合宿,* 26, 2016年9月.
529. **白井 大輝, 小西 駿介, 堀河 俊英, 外輪 健一郎, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** プルシアンブルー固定化球状粒子の調製方法の検討, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 63, 2016年10月.
530. **岡﨑 大周, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** スラグ流における流体混合が貧溶媒晶析に与える影響, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 2016年10月.
531. **加統 昂平, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 循環型マイクロ反応装置を用いた液-液反応強化技術の開発, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 2016年10月.
532. **植松 紘平, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 微細流路を用いた酸化セリウムナノ粒子の合成, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 2016年10月.
533. **青山 崇寬, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** 圧力駆動型蒸留装置の組成分布の測定, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 2016年10月.
534. **堤 義樹, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** マイクロ流路を用いた新規反応装置の提案と性能評価, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 2016年10月.
535. **廣瀬 康裕, 尾崎 友紀, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** マイクロ流路による混合操作が反応収率に及ぼす影響, *第3回 海水・生活・化学連携シンポジウム,* 2016年10月.
536. **植野 美彦 :** アドミッション・ポリシーに基づいた個別選抜の将来像――これからの入学者選抜改革を見据えて――, *長崎県高等学校指導研究協議会,* 2016年10月.
537. **堤 義樹, 外輪 健一郎, 堀河 俊英, アルカンタラ アビラ ヘスース ラファエル :** マイクロ流路を用いたベンズアルデヒドの酸化反応及び速度解析, *第49回酸化反応討論会,* 2016年11月.
538. **Ray S. Furuya *and* Derek Ward-Thompson :** B-fields In STar-forming Region Observations: BISTRO, *East Asian Observatory News, No.2,* 12-13, Hawaii, Jul. 2016.
539. **植野 美彦, 澤田 麻衣子, 田島 俊郎, 田中 克哉, 白山 靖彦, 川添 和義, 外輪 健一郎, 中村 嘉利, 古屋 S. 玲 :** 平成28年度 徳島大学 総合教育センターアドミッション部門 報告書, *平成28年度 徳島大学 総合教育センターアドミッション部門 報告書,* 2017年3月.
540. **橋本 一郎, 福永 豊 :** 虚血性足潰瘍, 南江堂出版, 2017年4月.
541. **橋本 一郎, 柏木 圭介 :** 後大腿皮弁, 克誠堂出版 株式会社, 2017年4月.
542. **石丸 善康, 伊藤 伸一, 宇野 剛史, 岡村 康弘, 大平 健司, 小野 公輔, 掛井 秀一, 金西 計英, 澤田 麻衣子, 蓮沼 徹, 古屋 S. 玲, 松浦 健二, 松本 和幸, 土岐 順子, 阿部 香織, 山﨑 紅, 辰巳 丈夫, 勝村 幸博 :** 情報科学入門, 日経BP社, 東京, 2017年4月.
543. **橋本 一郎, 安倍 吉郎 :** 会陰部に作成される皮弁, 克誠堂出版, 東京, 2017年4月.
544. **白山 靖彦 :** 社会福祉士養成標準テキスト(監修・執筆), 日総研出版, 2017年4月.
545. **白山 靖彦, 市川 哲雄 :** 歯科がかかわる地域包括ケアシステム入門, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2017年9月.
546. **橋本 一郎 :** 外陰部再建, 株式会社 メディカ出版, 2017年10月.
547. **橋本 一郎 :** 外陰部・会陰部, 克誠堂出版 株式会社, 2017年12月.
548. **吉岡 昌美, 板東 髙志, 白山 靖彦, 井本 逸勢, 柳沢 志津子, 横山 希実, 竹内 祐子, 日野出 大輔 :** 透析患者の歯科受診を推進するためのツールとしての医療職および患者向けリーフレットの開発, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.67,** *No.2,* 84-88, 2017年.
549. **Norihito Arichi, Shinichi Fujiwara, Michiyasu Ishizawa, Makoto Makishima, Duy H. Hua, Ken-ichi Yamada, Yousuke Yamaoka *and* Kiyosei Takasu :** Synthesis and Biological Evaluation of Steroidal Derivatives Bearing a Small Ring as Vitamin D Receptor Agonists., *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters,* **Vol.27,** *No.15,* 3408-3411, 2017.
550. **Derek Ward-Thompson, Kate Pattle, Pierre Bastien, Ray S. Furuya, Woojin Kwon, Shih-Ping Lai, Keping Qiu, David Berry, Minho Choi, Simon Coudé *and* et al. :** First Results from BISTRO: A SCUBA-2 Polarimeter Survey of the Gould Belt, *The Astrophysical Journal,* **Vol.842,** *No.1,* 2017.
551. **Yousuke Yamaoka, Motoki Ueda, Tohru Yamashita, Kazuki Shimoda, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** Synthesis of Multi-Substituted Cyclobutenes: Cyclic Strategy for [2+2] Cycloadditon of Ketene Silyl Acetals with Propiolates., *Tetrahedron Letters,* **Vol.58,** *No.30,* 2944-2947, 2017.
552. **Naoki Ogawa, Yousuke Yamaoka, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** Synthesis of π-Extended Fluoranthenes via a KHMDS-promoted Anionic-Radical Reaction Cascade., *Organic Letters,* **Vol.19,** *No.12,* 3327-3330, 2017.
553. **T-V Nguyen, Fuminori Tanihara, Ltk Do, Y Sato, M Taniguchi, M Takagi, T Nguyen Van *and* Takeshige Otoi :** Chlorogenic acid supplementation during in vitro maturation improves maturation, fertilization and developmental competence of porcine oocytes., *Reproduction in Domestic Animals = Zuchthygiene,* **Vol.52,** *No.6,* 969-975, 2017.
554. **山崎 裕行, 庄野 佳孝, 岡部 寛, 橋本 一郎 :** 浸潤性乳管癌を伴った左背部多形型脂肪肉腫の1例, *形成外科,* **Vol.60,** *No.7,* 823-830, 2017年.
555. **P. Hofner, R. Cesaroni, S. Kurtz, V. Rosero, C. Anderson, Ray S. Furuya, E. D. Araya *and* S. Molinari :** High-resolution Observations of the Massive Protostar in IRAS 18566+0408, *The Astrophysical Journal,* **Vol.843,** *No.2,* 2017.
556. **清家 卓也, 峯田 一秀, 橋本 一郎 :** 唇裂後変形に対する人工骨移植の小工夫, *日本形成外科学会会誌,* **Vol.37,** *No.8,* 446-455, 2017年.
557. **Yasutomo Yamamoto, Tatsuya Yamaguchi, Atsunori Kaneshige, Aiko Hashimoto, Sachiho Kaibe, Akari Miyawaki, Ken-ichi Yamada *and* Kiyoshi Tomioka :** Consecutive Aminolithiation Carbolithiation of a Linear Aminoalkene Bearing Terminal Vinyl Sulfide Moiety to Give Hydro indolizine, *Synlett,* **Vol.28,** *No.20,* 2913-2917, 2017.
558. **Kate Pattle, Derek Ward-Thompson, David Berry, Jennifer Hatchell, Huei-Ru Chen, Andy Pon, Patrick M. Koch, Woojin Kwon, Jongsoo Kim, Pierre Bastien, Jungyeon Cho, Simon Coudé, James Di Francesco, Gary Fuller, Ray S. Furuya, Sarah F. Graves, Doug Johnstone, Jason Kirk, Jungmi Kwon, Chang Won Lee, Brenda C. Matthews, Joseph C. Mottram, Harriet Parsons, Sarah Sadavoy, Hiroko Shinnaga, Archana Soam, Tetsuo Hasegawa, Shih-Ping Lai, Keping Qiu *and* Per Friberg :** The JCMT BISTRO Survey: The Magnetic Field Strength in the Orion A Filament, *The Astrophysical Journal,* **Vol.846,** *No.2,* 2017.
559. **Shizuko Yanagisawa, Masanori Nakano, Takaharu Goto, Masami Yoshioka *and* Yasuhiko Shirayama :** Development of an oral assessment sheet for evaluating older adults in nursing homes, *Research in Gerontological Nursing,* **Vol.10,** *No.5,* 234-239, 2017.
560. **荒武 達朗 :** "闘争の果実"と農村経済 : 1945-47年山東省南東部, *中国研究月報,* **Vol.71,** *No.10,* 1-16, 2017年.
561. **Katsutoshi Nishio, Fuminori Tanihara, T-V Nguyen, Toshiki Kunihara, M Nii, Maki Hirata, Tatsuya Takemoto *and* Takeshige Otoi :** Effects of voltage strength during electroporation on the development and quality of in vitro-produced porcine embryos., *Reproduction in Domestic Animals = Zuchthygiene,* **Vol.53,** *No.2,* 313-318, 2017.
562. **Megumi Shimazaki, Urasoko Saki, Tanaka Masako, Sato Yoko, Fuminori Tanihara, Maki Hirata, Taniguchi Masayasu, Takagi Mitsuhiro *and* Takeshige Otoi :** Effects of Orvus Es Paste (OEP) on the viability of bull spermatozoa after double freezing and thawing., *The International Journal of Applied Research in Veterinary Medicine,* **Vol.16,** 32-38, 2018.
563. **Yoshiro Abe, Keisuke Kashiwagi, Soushi Ishida, Kazuhide Mineda, Yutaro Yamashita *and* Ichiro Hashimoto :** Risk factors for delayed healing at the free anterolateral thigh flap donor site, *Archives of Plastic Surgery,* **Vol.45,** *No.1,* 51-57, 2018.
564. **Nao Kinouchi, Shinya Horiuchi, Akihiro Yasue, Yuko Kuroda, Nobuhiko Kawai, Keiichiro Watanabe, Takashi Izawa, Ichiro Hashimoto, H Ali Hassan *and* Eiji Tanaka :** Effectiveness of presurgical nasoalveolar molding therapy on unilateral cleft lip nasal deformity., *Saudi Medical Journal,* **Vol.39,** *No.2,* 169-178, 2018.
565. **Yoshiro Abe, Ichiro Hashimoto, Soushi Ishida, Kazuhide Mineda *and* Sho Yoshimoto :** The perifascial areolar tissue and negative pressure wound therapy for one-stage skin grafting on exposed bone and tendon, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.65,** *No.1, 2,* 96-102, 2018.
566. **Yousuke Yamaoka, Marie Taniguchi, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** TOTAL SYNTHESIS OF PHENANTHROQUINOLIZIDINE ALKALOID CRYPTOPLEURINE AND PHENANTHROINDOLIZIDINE ALKALOID TYLOPHORINE, *Heterocycles,* **Vol.97,** *No.1,* 292-305, 2018.
567. **V T Nguyen, Fuminori Tanihara, Maki Hirata, Takayuki Hirano, Katsutoshi Nishio, T Do L Kim, V T Nguyen, M Nii *and* Takeshige Otoi :** Effects of Antifreeze Protein Supplementation on the Development of Porcine Morulae Stored at Hypothermic Temperatures., *Cryo Letters,* **Vol.39,** *No.2,* 131-136, 2018.
568. **Hideyuki Yanagi, Hiroto Terashi, Yoshimitsu Takahashi, Katsuyuki Okabe, Katsumi Tanaka, Chu Kimura, Norihiko Ohura, Takahiro Goto *and* Ichiro Hashimoto :** The Japanese registry for surgery of ischial pressure ulcers: STANDARDS-I, *Journal of Wound Care,* **Vol.27,** *No.3,* 174-183, 2018.
569. **植野 美彦, 澤田 麻衣子 :** 大学入学者選抜改革における「徳島方式」の事例, *大学入試研究ジャーナル, No.28,* 215-220, 2018年.
570. **白山 靖彦, 市川 哲雄, 吉岡 昌美, 柳沢 志津子, 竹内 祐子, 後藤 崇晴, 高橋 美和, 寺西 彩, 北村 美渚 :** 高次脳機能障害者を支える法制度(社会的支援), *The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine,* **Vol.9,** *No.54,* 710-716, 2017年.
571. **白山 靖彦, 臼谷 佐和子, 北村 美渚 :** 高次脳機能障害(意思決定支援における工夫), *臨床精神医学,* **Vol.46,** *No.12,* 1527-1532, 2017年.
572. **荒武 達朗 :** 戦火の土地改革 : 1945-48年山東省濱海区地域社会の変動, *徳島大学総合科学部人間社会文化研究,* **Vol.25,** 27-67, 2017年.
573. **橋本 一郎 :** 四肢再建における血管吻合のコツ, *PEPARS, No.128,* 46-52, 2017年8月.
574. **荒武 達朗 :** 書評 山本真著『近現代中国における社会と国家 : 福建省での革命,行政の制度化,戦時動員』, *中国研究月報,* **Vol.71,** *No.9,* 28-31, 2017年9月.
575. **橋本 一郎 :** 内陰部動脈穿通枝皮弁(iPap flap)-会陰部と坐骨部再建に有用な free style pedicle perforator flap-, *形成外科,* **Vol.60,** *No.9,* 1027-1030, 2017年9月.
576. **安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 遊離皮弁手術を成功に導く配慮のいくつか, *形成外科,* **Vol.60,** *No.0,* 192-195, 2017年9月.
577. **柏木 圭介, 橋本 一郎 :** 片側乳房再建患者の健側乳房に対する乳房縮小術, *形成外科,* **Vol.60,** *No.10,* 1150-1157, 2017年10月.
578. **白山 靖彦, 市川 哲雄, 尾崎 和美, 柳沢 志津子 :** 徳島県地域包括ケアシステム学会, *月刊介護保険, No.264,* 28, 2018年2月.
579. **安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** Advancement flap, *形成外科,* **Vol.61,** *No.2,* 174-182, 2018年2月.
580. **安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 会陰部の皮弁, *PEPARS,* **Vol.135,** 87-94, 2018年3月.
581. **Yinli Wang, Yousuke Yamaoka, Kiyosei Takasu *and* Ken-ichi Yamada :** Kinetic Resolution of α-Hydroxy Carboxylic Acid Derivatives by Chiral N-Heterocyclic Carbene-Catalyzed Acylation, *SKO Symposium,* Osaka, May 2017.
582. **Ray S. Furuya *and* Y. Taniguchi :** A Massive Dense Gas Cloud Close to the Nucleus of the Seyfert Galaxy NGC1068, *Star Formation from Cores to Clusters, Proceedings of the Conference,* **Vol.1,** 22, Santiago, Chile, Jun. 2017.
583. **Marojahan Tampubolon, Wei-Cheng Lin, Jing-Yuan Lin, Yao-Ching Hsieh, Huang-Jen Chiu, Kenji Yamanaka *and* Masahide Hojo :** A study and implementation of three-level boost converter with MPPT for PV application, *Proceedings of 2017 IEEE 3rd International Future Energy Electronics Conference and ECCE Asia (IFEEC 2017 - ECCE Asia), No.7992202,* 1143-1148, Kaohsiung, Jun. 2017.
584. **Pham Phu Hieu, Nguyen Duy Thuc, Yi-Hua Liu, Yao-Ching Hsieh, Huang-Jen Chiu, Masahide Hojo *and* Kenji Yamanaka :** DSP based digital control techniques for Interleaved Boost PFC converter, *Proceedings of 2017 IEEE 3rd International Future Energy Electronics Conference and ECCE Asia (IFEEC 2017 - ECCE Asia),* Kaohsiung, Jun. 2017.
585. **Nguyen Binh Nam, Nguyen Anh Dung, Yu-Chen Liu, Yao-Ching Hsieh, Huang-Jen Chiu, Masahide Hojo *and* Kenji Yamanaka :** Design and implementation of digital controlled boost PFC converter under boundary conduction mode, *Proceedings of 2017 IEEE 3rd International Future Energy Electronics Conference and ECCE Asia (IFEEC 2017 - ECCE Asia), No.7992197,* 1114-1119, Kaohsiung, Jun. 2017.
586. **Ray S. Furuya, Yoshimi Kitamura *and* Hiroko Shinnaga :** A 1000 AU Scale Molecular Outflow Driven by a Candidate First Hydrostatic Core in a filament supported by MHD turbulence, *ZENODO,* Santiago, Chile, Jun. 2017.
587. **Yoshiro Abe *and* Ichiro Hashimoto :** Our Strategy for Diabetic Foot Salvage Using a Microsurgical Reconstruction;The Role of Muscle versus Fasciocutaneous Flaps, *9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery,* Seoul, Jun. 2017.
588. **Yoshiro Abe, Keisuke Kashiwagi *and* Ichiro Hashimoto :** A New Technique of Using a Lateral Nasal Artery Perforator Flap for Nasal Reconstruction, *9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery,* Seoul, Jun. 2017.
589. **Keisuke Kashiwagi, Yoshiro Abe, Soushi Ishida, Kazuhide Mineda *and* Ichiro Hashimoto :** Reconstruction of a Severely Deviated Mandible Resulting from Asymmetrical Growth Following Hemimandibulectomy and Subsequent Fixation of a Reconstruction Plate in Infancy:A Case Report, *9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery,* Seoul, Jun. 2017.
590. **Ichiro Hashimoto :** Ipap Flap and Gluteal Fold Flap for Perineal Reconstruction, *9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery,* Jun. 2017.
591. **Naoki Ogawa, Yousuke Yamaoka, Hiroshi Takikawa, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** Synthesis of π-Extended 9-Hydoroxyfluoranthenes by KHMDS-Promoted Domino Reaction, *26th ISHC Congress,* Regensburg, Germany, Sep. 2017.
592. **Tomohiro Ito, Ken-ichi Yamada, Yousuke Yamaoka *and* Kiyosei Takasu :** Synthesis of Medium-sized trans-Cycloalkenes by Domino 4π-ElectrocyclizationAlkylation of Fused Cyclobutenes, *26th ISHC Congress,* Regensburg, Germany, Sep. 2017.
593. **Kazuma Shimoda, Yousuke Yamaoka, Hiroshi Takikawa, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** Total Synthesis of Echinocidin D by Using Lewis Acid Catalyzed [2+2] Cycloaddition, *26th ISHC Congress,* Regensburg, Germany, Sep. 2017.
594. **Norihito Arichi, Yousuke Yamaoka, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** An Arylative Ring Expansion Cascade of Fused Cyclobutenes via Short-lived Cycloalkadienes with Planar Chirality, *26th ISHC Congress,* Regensburg, Germany, Sep. 2017.
595. **R Kuriwaki, Y Sato, S Hagino, M Shimazaki, R Sambuu, LTK Do, Fuminori Tanihara, M Takagi, M Taniguchi *and* Takeshige Otoi :** Evaluation of the Leydig cell function on crossbreeding yak showing infertility., *Forth World Congress of Reproductive Bioligy (WCRB2017),* Okinawa, Sep. 2017.
596. **Fuminori Tanihara *and* Takeshige Otoi :** A simple-step generation of genetically modified pigs by genome editing by electroporation of Cas9 protein (GEEP) method., *Forth World Congress of Reproductive Bioligy (WCRB2017),* Okinawa, Sep. 2017.
597. **Hiroyuki Nakagawa, Masahide Hojo, Kenji Yamanaka, Toshihisa Funabashi *and* Takeyoshi Kato :** A Control Method of Voltage Source Inverter with Photovoltaic Generation System and Energy Storage, *Proceedings of International Conference on Materials and Systems for Sustainability 2017,* Nagoya, Sep. 2017.
598. **Hibiki Kawaguchi, Masahide Hojo, Kenji Yamanaka, Toshihisa Funabashi *and* Takeyoshi Kato :** Power Quality Improvement of a Microgrid with Induction Motor by an Inverter Power Supply, *Proceedings of International Conference on Materials and Systems for Sustainability 2017,* Nagoya, Sep. 2017.
599. **Fuminori Tanihara, LTK Do, TV Nguyen, Toshiki Kunihara, Katsutoshi Nishio, Tatsuya Takemoto *and* Takeshige Otoi :** Generation of TP53-modified pigs by GEEP method: CRISPR/Cas9-mediated gene modification introduced into porcine zygotes by electroporation., *Transgenic Research,* **Vol.26,** *No.1,* 38, Utah, USA, Oct. 2017.
600. **Katsutoshi Nishio, Fuminori Tanihara, TV Nguyen, Toshiki Kunihara *and* Takeshige Otoi :** Effects of voltage strength on development and quality of electroporated porcine embryos., *Transgenic Research,* **Vol.26,** *No.1,* 29, Utah, USA, Oct. 2017.
601. **荒武 達朗 :** 嘉義「灣生」的口述歷史 コメンテーター, *嘉義研究国際シンポジウム,* 嘉義, 2017年10月.
602. **Fu-Ciao Syu, Shang-Che Yeh, Yu-Chen Chang, Jing-Yuan Lin, Yao-Ching Hsieh, Huang-Jen Chiu, Masahide Hojo *and* Kenji Yamanaka :** Design and implementation of 1 MHz active-clamped resonant flyback converter, *Proceedings of IECON 2017 - 43rd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society,* Beijing, Oct. 2017.
603. **Kazuma Shimoda, Yousuke Yamaoka, Hiroshi Takikawa, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** Total Synthesis of Echinocidin D by Using Lewis Acid Catalyzed [2+2] Cycloaddition, *The 11th International Symposium on Integrated Synthesis(ISONIS-11),* Awaji, Nov. 2017.
604. **Shizuko Yanagisawa, Yasuhiko Shirayama, Masami Yoshioka *and* Masanori Nakano :** Decisions on food texture for elderly nursing home residents in Japan, *4th ASEAN plus and TOKUSHIMA Joint International Conference,* Dec. 2017.
605. **Ken-ichi Yamada :** Kinetic Resolution of alpha-Hydroxy Carboxylic Acid Derivatives by Chiral N-Heterocyclic Carbene-Catalyzed Acylation, *The 3rd Symposium of Drug Development Research Institute, College of Pharmacy, Dongguk University,* Seoul, Dec. 2017.
606. **Xiao Yan, Masahide Hojo, Baohui Zhang *and* Kenji Yamanaka :** Study on a Protection Scheme for Microgrid Based on Current Characteristics of Distributed Energy Resources, *The Papers of Technical Meeting, IEE JAPAN,* **Vol.PE-18,** *No.21,* 79-82, Naha, Feb. 2018.
607. **Ken-ichi Yamada, Yinli Wang, Satoru Kuwano *and* Kiyosei Takasu :** The Enhanced Enantio-recognition of Chiral Secondary Alcohols with Chiral Acyltriazolium by Formation of Alcohol-Carboxylate Complexes, *International Congress on Pure & Applied Chemistry 2018,* Siem Reap, Cambodia, Mar. 2018.
608. **Ray S. Furuya :** BISTRO(B-fields In STar forming Region Observations) -- A JCMT Large Program with the POL-2 and SCUBA-2 System, *Radio Astronomy Group Sminar, Department of Physics, Faculty of Science, The Chinese University of Hong Kong,* Mar. 2018.
609. **石田 創士, 戸田 皓大, 峯田 一秀, 柏木 圭介, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 当科における先天性耳介変形に対する非観血的治療症例の検討, *第60回日本形成外科学会総会・学術集会,* 2017年4月.
610. **安倍 吉郎, 石田 創士, 柏木 圭介, 峯田 一秀, 橋本 一郎 :** Lateral Nasal Artery Perforator(Lnap) Flap を用いた外鼻再建の経験, *第60回日本形成外科学会総会・学術集会,* 2017年4月.
611. **柳沢 志津子, 白山 靖彦, 吉岡 昌美 :** 老人福祉施設利用者の食形態決定における職種による視点の相違, *第14回口腔ケア学会総会・学術大会,* 2017年4月.
612. **毛山 剛, 吉本 聖, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 灯油による受傷が原因と考えられた広範囲化学損傷の1例, *第43回日本熱傷学会総会・学術集会,* 2017年5月.
613. **植野 美彦, 澤田 麻衣子 :** 大学入学者選抜改革における「徳島方式」の事例, *平成29年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第12回)研究会,* 2017年5月.
614. **白山 靖彦 :** はじめての学会発表 How to(1), *徳島県地域包括ケアシステム学会,* 2017年5月.
615. **下田 和摩, 植田 幹, 山岡 庸介, 山田 健一, 高須 清誠 :** アレロパシー活性を示すmelleolideの合成研究, *第15回次世代を担う有機化学シンポジウム,* 2017年5月.
616. **森本 雅美, 武知 浩和, 中川 美砂子, 鳥羽 博明, 丹黒 章, 柏木 圭介, 橋本 一郎 :** 《一般口演》形成外科との協働による乳房切除後再建症例の検討, *第42回日本外科系連合学会学術集会,* 2017年6月.
617. **吉田 卓弘, 西野 豪志, 井上 聖也, 丹黒 章, 安倍 吉郎, 柏木 圭介, 橋本 一郎, 阿部 晃治 :** 当院における食道再建術における他科連携手術, *第42回日本外科系連合学会学術集会,* 2017年6月.
618. **橋本 一郎 :** 特別講演4 失敗しない皮膚縫合のコツ-確実な創癒合と美しい瘢痕を目指して, *第33回 日本皮膚悪性腫瘍学会学術集会,* 2017年6月.
619. **山内 映穂, 宮川 泰典, 王 胤力, 高須 清誠, 猪熊 翼, 山田 健一 :** スルホニルアルキノールの転位環化反応のキラルカウンターカチオンを用いる触媒的不斉化, *創薬懇話会2017 in 加賀,* 2017年7月.
620. **安倍 吉郎, 石田 創士, 柏木 圭介, 峯田 一秀, 橋本 一郎 :** パネルディスカッション 1 神経損傷の治療 up date 腫瘍切除後に神経再生誘導チューブ(ナーブリッジ®)を用いた神経再建の経験, *第9回日本創傷外科学会総会・学術集会,* 2017年7月.
621. **毛山 剛, 峯田 一秀, 柏木 圭介, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎, 五石 圭一, 原田 浩史 :** SNAP 陰圧閉鎖療法システムのこれまでの使用経験, *第9回日本創傷外科学会総会・学術集会,* 2017年7月.
622. **長坂 信司, 峯田 一秀, 柏木 圭介, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 腹腔内臓器露出がみられた手術部位感染(SSI)に対する持続洗浄療法の一例, *第9回日本創傷外科学会総会・学術集会,* 2017年7月.
623. **下田 和摩, 山岡 庸介, 山田 健一, 高須 清誠 :** 植物成長活性を有するmelleolideの合成研究, *創薬懇話会2017 in 加賀,* 2017年7月.
624. **橋本 一郎 :** ランチョンセミナー4:「Back to Basic(基礎から学ぶNPWT)」, *第9回 日本創傷外科学会総会・学術集会,* 2017年7月.
625. **伊賀 弘起, 日野出 大輔, 白山 靖彦, 河野 文昭 :** 歯科衛生士学生を対象に行った高齢者施設の口腔ケアに関する国際的な意識調査, *第36回日本歯科医学教育学会総会および学術大会,* 2017年7月.
626. **山岡 庸介, 植田 幹, 植田 幹, 下田 和摩, 山田 健一, 高須 清誠 :** ケテンシリルアセタールの触媒的(2+2)環化付加によるシクロブテンの合成, *日本プロセス化学会2017サマーシンポジウム,* 2017年8月.
627. **下田 和摩, 宮川 泰典, 山岡 庸介, 瀧川 紘, 山田 健一, 高須 清誠 :** 植物成長促進作用を有するプロトイルダンechinocidin Dの全合成, *第37回有機合成若手セミナー,* 2017年8月.
628. **岡本 知美, 吉岡 昌美, 坂本 治美, 日野出 大輔, 白山 靖彦 :** 透析患者の口腔保健を支援するために―患者会でのアンケート調査に基づく支援策の検討―, *第1回徳島県地域包括ケアシステム学会学術集会,* 2017年8月.
629. **廣滋 伸一, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 三相正弦波インバータの出力段フィルタレス化, *電気学会産業応用部門大会講演論文集,* 2017年8月.
630. **小森 康人, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 誘導加熱用電源における共振コンデンサの特性比較, *電気学会産業応用部門大会講演論文集,* 2017年8月.
631. **磯部 願成, 山中 建二, 北條 昌秀 :** マニュアルトランスミッションを用いた電気自動車のクラッチレス化, *電気学会産業応用部門大会講演論文集,* 2017年8月.
632. **三浦 友史, 石川 裕記, 江口 政樹, 服部 将之, 平木 英治, 北條 昌秀, 松井 景樹 :** 種々の分散電源に対応する DC/AC 変換回路技術の動向, *電気学会産業応用部門大会講演論文集,* 2017年8月.
633. **住忠 亜寿, 北條 昌秀, 山中 建二 :** 直流給電システムにおける多端子受電回路の模擬実験, *電気学会電力·エネルギー部門大会論文集,* 2017年9月.
634. **橋本 一郎 :** 最新の形成外科手技:一般診療にも役立つトピックス, *平成29年度 青藍会高知県支部総会,* 2017年9月.
635. **澤田 麻衣子, 佐藤 一 :** 大学生の空間認識に関する一考察―大学1年生を対象にした調査結果ー, *数学教育学会 2017年度秋季例会予稿集,* 122-124, 2017年9月.
636. **橋本 一郎 :** 教育講演4 褥瘡発生と治療について -基礎知識と急性期病院の特殊性, *第19回 日本褥瘡学会学術集会,* 2017年9月.
637. **板東 真由, 安倍 吉郎, 石田 創士, 峯田 一秀, 吉本 聖, 武知 浩和, 森本 雅美, 丹黒 章, 橋本 一郎 :** 両側乳房再建術後に乳房切除後疼痛症候群が疑われ SBI 抜去に至った一例, *第5回日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会総会,* 2017年9月.
638. **山崎 裕行, 安倍 吉郎, 柏木 圭介, 石田 創士, 峯田 一秀, 吉本 聖, 長坂 信司, 毛山 剛, 板東 真由, 中川 舞, 橋本 一郎 :** 当院における SBI を用いた一次二期乳房再建時の培養検査結果について (第 1 報), *第5回日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会総会,* 2017年9月.
639. **森 弘樹, 庄司 美樹, 館 正弘, 柏木 圭介, 橋本 一郎 :** パネルディスカッション7 班研究報告:乳がん手術後(再建術後と温存術後)の局所再発の診断方法の確立に関する研究 乳房再建術後の局所再発の診断方法, *第5回 日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会総会,* 2017年9月.
640. **小森 康人, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 誘導加熱用電源の共振用キャパシタの種類と効率測定, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 53, 2017年9月.
641. **廣滋 伸一, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 降圧チョッパ回路製作を取り入れたパワーエレクトロニクスの技術教育, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 52, 2017年9月.
642. **納所 拓矢, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 過給器を有する小型自動車の高電圧マイルドハイブリッドシステムの検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 54, 2017年9月.
643. **澤田 健太, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 誘導機を用いたハイブリッドシステムの動作検証, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 55, 2017年9月.
644. **磯部 願成, 山中 建二, 北條 昌秀 :** マニュアルトランスミッションを用いた電気自動車におけるクラッチレスシフトチェンジの走行試験, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 56, 2017年9月.
645. **中川 裕之, 北條 昌秀, 山中 建二, 舟橋 俊久, 加藤 丈佳 :** 太陽光発電と蓄電要素を併設した電圧形インバータの系統連系運転, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 43, 2017年9月.
646. **中井 豪, 北條 昌秀, 山中 建二 :** 不平衡負荷を持つ低圧配電系統における太陽光発電システムを用いた電圧制御, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 44, 2017年9月.
647. **小堀 晃平, 北條 昌秀, 山中 建二 :** フライングキャパシタ形マルチレベルコンバータを用いた蓄電池システムの特性評価, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 45, 2017年9月.
648. **石原 潤弥, 北條 昌秀, 山中 建二 :** PHEV と太陽光発電を併用したエネルギーマネジメントに関する基礎検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 46, 2017年9月.
649. **関 陽介, 植野 美彦 :** 入学者選抜における分散評価システムの設計, *日本教育工学会第33回全国大会講演論文集,* 129-130, 2017年9月.
650. **山田 健一 :** 遠隔位への置換基導入による触媒の電子的チューニング, *日本プロセス化学会 東四国地区フォーラム 2017年度第2回(24回)セミナー,* 2017年10月.
651. **山内 映穂, 宮川 泰典, 王 胤力, 猪熊 翼, 高須 清誠, 山田 健一 :** スルホニルアルキノールの転位環化反応のキラルカウンターカチオンを用いる触媒的不斉化, *第56回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2017年10月.
652. **橋本 健太郎, 王 胤力, 鍬野 哲, 高須 清誠, 猪熊 翼, 山田 健一 :** 遠隔位チューニングによるキラルNHC触媒の高性能化, *第56回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2017年10月.
653. **古屋 S. 玲 :** BISTRO: A Step towards ALMA Polarization Observations, *於:国立天文台三鷹,* 2017年10月.
654. **姜 法雄, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** 含窒素複素環カルベン触媒ベンゾイン型環化反応を用いる イノシトール類の立体網羅的合成, *第47回複素環化学討論会,* 2017年10月.
655. **須谷 和弘, 峯田 一秀, 橋本 一郎, 中原 佐, 南 和幸, 佐藤 克也 :** 呼吸を模擬したストレッチ付与に対する線維芽細胞の応答評価, *第28回バイオフロンティア講演会講演論文集,* 1A23, 2017年10月.
656. **小川 直希, 山岡 庸介, 瀧川 紘, 山田 健一, 高須 清誠 :** オキサプロペランを利用した多環芳香族炭化水素の合成, *第47回複素環化学討論会,* 2017年10月.
657. **王 胤力, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** キラルNHC触媒を用いる不斉アシル化によるα-ヒドロキシカルボン酸誘導体の速度論的光学分割, *第43回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2017年11月.
658. **伊藤 智裕, 山田 健一, 瀧川 紘, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** 電子環状反応を利用したtrans-シクロアルケンの新規合成法とその応用, *第43回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2017年11月.
659. **伊賀 弘起, 日野出 大輔, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 白山 靖彦 :** 国際教育連携を活用した新しい歯科衛生士教育の試みと今後の展開, *第65回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2017年11月.
660. **橋本 一郎 :** 褥瘡対策 ∼大学病院から在宅へのメッセージ∼, *日本褥瘡学会・在宅ケア推進協会 2017年度 中国・四国地区 床ずれセミナー,* 2017年11月.
661. **峯田 一秀, 清家 卓也, 安倍 吉郎, 石田 創士, 吉本 聖, 橋本 一郎 :** 顎顔面領域の augmentation に用いるリン酸カルシウムペーストの 成型と移植時の工夫, *第35回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会,* 2017年11月.
662. **山崎 裕行, 安倍 吉郎, 柏木 圭介, 石田 創士, 峯田 一秀, 吉本 聖, 津田 達也, 長坂 信司, 毛山 剛, 板東 真由, 中川 舞, 橋本 一郎 :** 短期間で再発を認め，Transverse upper gracilis flap で再建した頬部 Solitary fibrous tumor の 1 例, *第35回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会,* 2017年11月.
663. **橋本 一郎 :** 外陰癌切除後再建手術の最近の話題, *第40回 日本産婦人科手術学会,* 2017年11月.
664. **峯田 一秀, 須谷 和弘, 佐藤 克也, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 繰り返しストレッチ刺激を契機としたヒト線維芽細胞におけるカルシウムシグナル応答の検討, *第47回日本創傷治癒学会予稿集,* JO-01, 2017年11月.
665. **猪熊 翼, 王 胤力, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** キラルNHC触媒を用いたα-ヒドロキシカルボン酸誘導体の速度論的光学分割, *第10回有機触媒シンポジウム,* 2017年12月.
666. **安倍 吉郎, 吉本 聖, 峯田 一秀, 石田 創士, 橋本 一郎 :** 遊離前外側大腿皮弁採取部の創治癒遷延を減らす試みとリスク因子の検討, *第44回日本マイクロサージャリー学会学術集会,* 2017年12月.
667. **白山 靖彦, 森 由美, 高橋 美和, 北村 美渚, 寺西 彩, 八木 真美 :** 地域包括ケアシステムにおける高次脳機能障害支援スキームの展開と予測, *第41回日本高次脳機能障害学術総会プログラム・講演抄録,* 246, 2017年12月.
668. **勝田 友梨, 錦見 俊雄, 白山 靖彦 :** 回復期リハビリテーション病棟における高次脳機能障害患者の自主訓練導入の有用性, *第41回日本高次脳機能障害学術総会プログラム・講演抄録,* 258, 2017年12月.
669. **八木 真美, 平岡 崇, 後藤 祐之, 白山 靖彦, 用稲 丈人, 種村 純, 椿原 彰夫 :** 在宅単身高次脳機能障害例に対する多職種による連携支援, *第41回日本高次脳機能障害学術総会プログラム・講演抄録,* 245, 2017年12月.
670. **北村 美渚, 白山 靖彦, 木戸 保秀, 伊賀上 舞 :** 高次脳機能障害者の相談面接における「質問」に関する研究, *第41回日本高次脳機能障害学術総会プログラム・講演抄録,* 247, 2017年12月.
671. **古屋 S. 玲 :** 0.01-pc scale View of the Polarization Structure at 850 micron towards Star Forming Regions, *国立天文台研究集会:「星形成と銀河構造における磁場の役割」, 於:鹿児島大学, http://th.nao.ac.jp/MEMBER/kataoka/kagoshima2017/,* 2017年12月.
672. **小林 亮, 山中 建二, 北條 昌秀 :** HEVの自動運転に向けたクラッチ操作レス運転の実験特性, *第221回定例研究会資料,* 2017年12月.
673. **津田 達也, 安倍 吉郎, 石田 創士, 峯田 一秀, 長坂 信司, 毛山 剛, 板東 真由, 橋本 一郎 :** 眼窩部の広範囲複合組織欠損に対し外側広筋付き遊離前外側大腿皮弁と吸収性メッシュプレートで再建した1例, *第23回 日本形成外科手術手技学会,* 2018年2月.
674. **植野 美彦 :** F学部における入学者選抜の過去3年の振り返りとこれから, *F学部FD,* 2018年2月.
675. **植野 美彦 :** 高大接続改革における大学入学者選抜改革の方向性と本学の対応, *B学科FD,* 2018年3月.
676. **小森 康人, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 共振周波数可変型誘導加熱用電源の実験特性, *電気学会全国大会講演論文集,* 2018年3月.
677. **廣滋 伸一, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 出力段フィルタレス三相正弦波インバータと三相PWM正弦波インバータの比較検討, *電気学会全国大会講演論文集,* 2018年3月.
678. **小堀 晃平, 北條 昌秀, 山中 建二 :** フライングキャパシタ形マルチレベルコンバータを用いた直流給電システムの特性評価, *電気学会全国大会講演論文集,* 2018年3月.
679. **川口 響, 北條 昌秀, 山中 建二, 舟橋 俊久, 加藤 丈佳 :** 誘導機負荷を有するマイクログリッドにおけるインバータ電源を用いた電力品質改善, *電気学会全国大会講演論文集,* 2018年3月.
680. **Xiao Yan, Baohui Zhang, Masahide Hojo *and* Kenji Yamanaka :** Impact of Distributed Energy Resources to Protective Relaying of Distribution Network, *National Convention Record I.E.E. Japan,* Mar. 2018.
681. **澤田 麻衣子 :** MCTおよびMRTによる中学生の空間認識力関す評価, *数学教育学会2018年度春季年会予稿集,* 22-24, 2018年3月.
682. **古屋 S. 玲 :** サブミリ波直線偏波撮像システムSCUBA2+POL2が拓いたdiscovery spaceと次世代装置への課題, *2017年度宇宙電波懇談会シンポジウム 「未来を拓く技術開発とその将来展望」, 於:国立天文台三鷹,* 2018年3月.
683. **古屋 S. 玲 :** 「日本学術会議 マスタープラン2020 」に向けた宇宙電波コミュニティの意向調査, *2017年度宇宙電波懇談会シンポジウム「未来を拓く技術開発とその将来展望」, 於:国立天文台三鷹,* 2018年3月.
684. **王 胤力, 山内 映穂, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** 基質と共触媒との水素結合複合体形成を基盤とするα-ヒドロキシチオアミドの速度論的光学分割法の開発, *日本薬学会第138年会,* 2018年3月.
685. **山内 映穂, 宮川 泰典, 王 胤力, 高須 清誠, 猪熊 翼, 山田 健一 :** スルホニルアルキノールの転位環化反応の触媒的不斉化, *日本薬学会第138年会,* 2018年3月.
686. **橋本 健太郎, 王 胤力, 鍬野 哲, 高須 清誠, 猪熊 翼, 山田 健一 :** 不斉ベンゾイン反応におけるキラルNHC触媒の遠隔位電子効果, *日本薬学会第138年会,* 2018年3月.
687. **下田 和摩, 山岡 庸介, 山田 健一, 瀧川 紘, 高須 清誠 :** Echinocidin Dの全合成, *日本薬学会第138年会,* 2018年3月.
688. **山岡 庸介, 山﨑 大資, 篠崎 麻紀子, 山田 健一, 瀧川 紘, 高須 清誠 :** イナミドを用いた新規スピロインドリン合成法の開発, *日本薬学会第138年会,* 2018年3月.
689. **中川 舞, 安倍 吉郎, 板東 真由, 山崎 裕行, 毛山 剛, 長坂 信司, 吉本 聖, 峯田 一秀, 石田 創士, 橋本 一郎 :** 強皮症に伴う膝蓋部の石灰沈着症に対し手術が有効であった一例, *第22回徳島形成外科集談会,* 2017年8月.
690. **Hiroki Iga, Yasuhiko Shirayama *and* Fumiaki Kawano :** Results of the Questionnaire study:The difference of interest about oral health care for the elderly in the DH students of Metroplia University and Tokushima University, *Exchange student program in Metroporia University in 2017,* Aug. 2017.
691. **中川 舞, 安倍 吉郎, 板東 真由, 山崎 裕行, 毛山 剛, 長坂 信司, 吉本 聖, 峯田 一秀, 石田 創士, 橋本 一郎 :** CREST 症候群に伴う膝蓋部石灰沈着症の治療経験, *第74回中国・四国形成外科学会学術集会,* 2017年9月.
692. **山崎 裕行, 安倍 吉郎, 石田 創士, 峯田 一秀, 吉本 聖, 毛山 剛, 橋本 一郎 :** Transverse upper gracilis flap による頬部の動的再建を施行した，Solitary fibrous tumorの1例, *第74回中国・四国形成外科学会学術集会,* 2017年9月.
693. **吉本 聖, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 足病変に対して遊離皮弁移植術を行った症例の検討, *第2回日本下肢救済・足病学会中国四国地方会学術集会,* 2017年9月.
694. **毛山 剛, 吉本 聖, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 下肢切断術縫合創に対する局所陰圧閉鎖療法の使用経験, *第2回日本下肢救済・足病学会中国四国地方会学術集会,* 2017年9月.
695. **植野 美彦 :** 今後の大学入学者選抜改革を見据えて---徳島大学の事例を踏まえながら---, *徳島県立池田高等学校保護者会(高1・2),* 2017年10月.
696. **Fuminori Tanihara, Tatsuya Takemoto, Maki Hirata, N Nguyen Thi, Toshiki Kunihara, R Nishinakamura *and* Takeshige Otoi :** Modification of SALL1 gene via CRISPR/Cas9-mediated gene editing introduced into porcine zygotes by electroporation, *KEY Forum: The 3rd International symposium on Stem Cell Traits and Developmental Systems,* Jan. 2018.
697. **中川 舞, 吉本 聖, 板東 真由, 山崎 裕行, 毛山 剛, 長坂 信司, 津田 達也, 峯田 一秀, 石田 創士, 安倍 吉郎, 橋本 一郎 :** 顔面動脈，浅側頭動脈周囲に発生したAngiolymphoid Hyperplasia with eosinophilia の一例, *第75回 中国・四国形成外科学会学術集会,* 2018年2月.
698. **廣滋 伸一, 山中 建二, 北條 昌秀 :** 降圧チョッパ回路製作演習を取り入れたパワーエレクトロニクスの技術教育と教育効果の調査, *電気学会研究会資料,* **Vol.FIE-18,** *No.008,* 2018年3月.
699. **長坂 信司, 美馬 俊介, 板東 真由, 柏木 圭介, 峯田 一秀, 安倍 吉郎, 三谷 和江, 橋本 一郎 :** 多職種の連携により在宅生活を維持できている尾骨部褥瘡の一例, *第18回 日本褥瘡学会中国四国地方会学術集会,* 2018年3月.
700. **植野 美彦 :** 大学入試改革ってどうなるの?, *徳島大学 大学入試改革・AO入試セミナー ー変わる大学入試とAO入試(医・薬)の紹介を踏まえてー,* 2018年3月.
701. **尾崎 和美, 藤原 奈津美, 柳沢 志津子, 白山 靖彦 :** 口腔ケア関連ICTツールを併用した経口摂取支援業務運用ガイドラインの策定に関する研究, *公益財団法人 全国老人福祉施設協議会 平成29年度 全国老人福祉施設研究会議 高知会議 要覧,* 247-252, 2017年10月.
702. **植野 美彦, 澤田 麻衣子, 荒武 達朗, 橋本 一郎, 二川 健, 安井 敏之, 浜田 賢一, 白山 靖彦, 山田 健一, 北條 昌秀, 音井 威重, 古屋 S. 玲, 関 陽介 :** 平成29年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書, *平成29年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書,* 2018年3月.
703. **白山 靖彦, 尾崎 和美, 加藤 真介, 市川 哲雄, 岩本 里織, 永廣 信治, 柳沢 志津子, 藤原 奈津美 :** 「那賀イ∼と，つながる・みまもるプロジェクト」報告書, *平成29年度老人保健事業推進費等補助金 中山間地域の地域包括ケアシステム構築における食支援連携促進に資するICT利活用に関する調査研究事業「那賀イーと,つながる・みまもるプロジェクト」報告書,* 1-86, 2018年3月.
704. **石丸 善康, 伊藤 伸一, 宇野 剛史, 岡村 康弘, 大平 健司, 小野 公輔, 掛井 秀一, 金西 計英, 澤田 麻衣子, 蓮沼 徹, 古屋 S. 玲, 松浦 健二, 松本 和幸, 土岐 順子, 阿部 香織, 山﨑 紅, 辰巳 丈夫, 勝村 幸博 :** 情報科学入門, 日経BP社, 東京, 2018年4月.
705. **浜田 賢一 :** 基礎歯科理工学, 医歯薬出版 株式会社, 東京, 2019年2月.
706. **浜田 賢一 :** スタンダード歯科理工学 -生体材料と歯科材料-第7版, 学研書院, 東京, 2019年3月.
707. **L.C. Du, W.D. Xi, J.B. Zhang, H. Matsuzaki *and* Akihiro Furube :** Electron Transfer Dynamics and Yield from Gold Nanoparticle to Different Semiconductors Induced by Plasmon Band Excitation, *Chemical Physics Letters,* **Vol.701,** 126-130, 2018.
708. **Tsubasa Inokuma, Kohdai Nishida, Akira Shigenaga, Ken-ichi Yamada *and* Akira Otaka :** Direct enantioselective indolylation of peptidyl imine for the synthesis of indolyl glycine-containing peptides, *Heterocycles,* **Vol.97,** *No.2,* 1269-1287, 2018.
709. **Nobutake Tamai, Maiko Uemura, Takuya Izumikawa, Masaki GOTO, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Phase Behavior of Cholesterol-Containing Binary Membrane of an Ether-Linked Phospholipid, Dihexadecylphosphatidylcholine, *Colloid and Polymer Science,* **Vol.296,** *No.4,* 697-711, 2018.
710. **Jungmi Kwon, Yasuo Doi, Motohide Tamura, Masafumi Matsumura, Kate Pattle, David Berry, Sarah Sadavoy, Brenda C. Matthews, Derek Ward-Thompson, Tetsuo Hasegawa, Ray S. Furuya *and* et al. :** A First Look at BISTRO Observations of the ϱ Oph-A core, *The Astrophysical Journal,* **Vol.859,** *No.1,* 2018.
711. **Noboru Kajimoto, Emi Takegawa, Kazumitsu Sekine *and* Kenichi Hamada :** Electrical shear bonding strength reduction of resin-modified glass-ionomer-cement containing ionic-liquid concept and validation of a smart dental cement debonding-on-demand, *Dental Materials Journal,* **Vol.37,** *No.5,* 768-774, 2018.
712. **Kate Pattle, Derek Ward-Thompson, Tetsuo Hasegawa, Pierre Bastien, Woojin Kwon, Shih-Ping Lai, Keping Qiu, Ray S. Furuya, David Berry *and* The JCMT BISTRO Survey Team :** First Observations of the Magnetic Field inside the Pillars of Creation: Results from the BISTRO Survey, *The Astrophysical Journal Letters,* **Vol.860,** *No.1,* 2018.
713. **Takahisa Jichu, Tsubasa Inokuma, Keisuke Aihara, Taiki Kohiki, Kohdai Nishida, Akira Shigenaga, Ken-ichi Yamada *and* Akira Otaka :** A recyclable hydrophobic anchor-tagged asymmetric amino thiourea catalyst, *ChemCatChem,* **Vol.10,** *No.16,* 3402-3405, 2018.
714. **Archana Soam, Kate Pattle, Derek Ward-Thompson, Chang Won Lee, Sarah Sadavoy, Patrick M. Koch, Gwanjeong Kim, Jungmi Kwon, Woojin Kwon, Doris Arzoumanian, David Berry, Thiem Hoang, Motohide Tamura, Sang-Sung Lee, Tie Liu, Kee-Tae Kim, Doug Johnstone, Fumitaka Nakamura, A-Ran Lyo, Takashi Onaka, Jongsoo Kim, Ray S. Furuya, Tetsuo Hasegawa, Shih-Ping Lai, Pierre Bastien, Eun Jung Chung, Shinyoung Kim, Harriet Parsons, Mark Rawlings, Mairs Steve *and* et al. :** Magnetic fields towards Ophiuchus-B derived from SCUBA-2 polarization measurements, *The Astrophysical Journal,* **Vol.861,** *No.1,* articleid.65-13pp, 2018.
715. **Pankaj Koinkar, Yu Ohsumi, Makoto Kanazawa, Akihiro Furube, Dnyaneshwar Gavhane *and* Mahendra More :** Field emission properties of laser ablated multi-walled carbon nanotubes, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.32,** *No.19,* 1840045-1-1840045-5, 2018.
716. **Makoto Kanazawa, Pankaj Koinkar, Akihiro Furube, Dnyaneshwar Gavhane *and* Mahendra More :** Enhancement in field emission of MoS2 nanosheets prepared in water using laser ablation method, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.32,** *No.19,* 1840064-1-1840064-5, 2018.
717. **Atsushi Yamaguchi, Makoto Kanazawa, Pankaj Koinkar, Akihiro Furube, S.B. Kondawar, Kei-ichiro Murai *and* Toshihiro Moriga :** Production of boron nitride nanostructures using nanosecond laser ablation in acetone, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.32,** *No.19,* 1840073-1-1840073-4, 2018.
718. **Pankaj Koinkar, Makoto Kanazawa, Yu Ohsumi, Akihiro Furube, Akihiro Furube *and* Mahendra More :** Formation of WS2 nanosheets and its field emission studies, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.32,** *No.19,* 1840078-1-1840078-5, 2018.
719. **Akihiro Furube, Takahiro Arai, Masahiro Okazaki, Shin-ichiro Yanagiya, Liang-Yih Chen *and* Yen-Jhih Chen :** Photoinduced electron transfer dynamics in dye-sensitized ZnO nanowire photoanodes, *International Journal of Modern Physics B,* **Vol.32,** *No.19,* 1840049, 2018.
720. **佐藤 健二, 横光 健吾, 金井 嘉宏, 永瀬 努, 坂野 雄二 :** 嗜好品摂取がスピーチ課題後の心理・生理学的ストレス反応の回復に及ぼす影響の検討 : クロスオーバー無作為化比較試験, *行動科学,* **Vol.57,** *No.1,* 11-25, 2018年.
721. **Yasutomo Yamamoto, Yasuo Nakanishi, Ken-ichi Yamada *and* Kiyoshi Tomioka :** Aminolithiation-Arylation Consecutive Cyclization of N-(2-Fluorophenyl)methyl-aminoalkylstyryls Giving Aryl-substituted Pyrido[1,2-b]isoquinoline., *Tetrahedron,* **Vol.74,** *No.38,* 5309-5318, 2018.
722. **井上 和哉, 佐藤 健二, 横光 健吾, 嶋 大樹, 齋藤 順一, 竹林 由武, 熊野 宏昭 :** 価値の意識化に創造的絶望を付加することがウィリングネスに与える影響—スピーチ場面に焦点を当てて—, *認知行動療法研究,* **Vol.44,** *No.2,* 101-113, 2018年.
723. **Shin-ichiro Yanagiya, Naoya Sekimoto *and* Akihiro Furube :** Photothermal dynamics of micro-glass beads coated with gold nanoparticles in water: fine bubble generation and fluid-induced laser trapping, *Japanese Journal of Applied Physics,* **Vol.57,** 115001-1-115001-4, 2018.
724. **Dharmapura K. H. Murthy, Hiroyuki Matsuzaki, Qian Wang, Yohichi Suzuki, Kazuhiko Seki, Takashi Hisatomi, Taro Yamada, Akihiko Kudo, Kazunari Domen *and* Akihiro Furube :** Revealing the role of the Rh valence state, La doping level and Ru cocatalyst in determining the H2 evolution efficiency in doped SrTiO3 photocatalysts, *Sustainable Energy & Fuels,* **Vol.3,** *No.1,* 208-218, 2018.
725. **Naoya Doi, Tomoyuki Miura, Hiromi Mori, Hiromi Sakawaki, Takaaki Koma, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** CXCR4- and CCR5-Tropic HIV-1 Clones Are Both Tractable to Grow in Rhesus Macaques., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.9,** 2018.
726. **Hiroki Kiyama, Tsubasa Inokuma, Yusuke Kuroda, Yousuke Yamaoka, Kiyosei Takasu *and* Ken-ichi Yamada :** Optical Resolution via Catalytic Generation of Chiral Auxiliary, *Tetrahedron Letters,* **Vol.60,** *No.2,* 175-177, 2018.
727. **Naoya Doi, Masaru Yokoyama, Takaaki Koma, Osamu Kotani, Hironori Sato, Akio Adachi *and* Masako Nomaguchi :** Concomitant Enhancement of HIV-1 Replication Potential and Neutralization-Resistance in Concert With Three Adaptive Mutations in Env V1/C2/C4 Domains., *Frontiers in Microbiology,* **Vol.10,** 2019.
728. **Masanori Sakamoto, Tokuhisa Kawawaki, Masato Kimura, Taizo Yoshinaga, Junie M. Jhon Vequizo, Hironori Matsunaga, Chandana Kumara Sampath Ranasinghe, Akira Yamakata, Hiroyuki Matsuzaki, Akihiro Furube *and* Toshiharu Teranishi :** Clear and transparent nanocrystals for infrared-responsive carrier transfer, *Nature Communications,* **Vol.10,** 2019.
729. **Jun-ichi Chikazawa, Takayuki Uwada, Akihiro Furube *and* Shuichi Hashimoto :** Flow-Induced Transport via Optical Heating of a Single Gold Nanoparticle, *The Journal of Physical Chemistry C,* **Vol.123,** 4512-4522, 2019.
730. **Ray S. Furuya, Kitamura Yoshimi *and* Shinnaga Hiroko :** A 1000 au Scale Molecular Outflow Driven by a Protostar with an Age of <4000 yr, *The Astrophysical Journal,* **Vol.871,** *No.2,* articleid.137-19pages, 2019.
731. **横光 健吾, 金井 嘉宏, 佐藤 健二, 杣取 恵太, 坂野 雄二 :** 嗜好品摂取によって獲得できる心理学的効果の四大嗜好品における差異, *行動科学,* **Vol.57,** *No.2,* 1-9, 2019年.
732. **Nobutake Tamai, Sanae Inazawa, Saori Takeuchi, Masaki GOTO *and* Hitoshi Matsuki :** Phase Behavior of Binary Bilayer Membrane of Dipalmitoylphosphatidylcholine and Stigmasterol, *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry,* **Vol.135,** *No.5,* 2635-2645, 2019.
733. **関 陽介, 植野 美彦, 澤田 麻衣子, 石田 竜弘 :** 入学者選抜の評価を支援する分散評価システムの開発と導入 ―薬学部AO入試における書類審査での活用事例から―, *大学入試研究ジャーナル, No.29,* 217-222, 2019年.
734. **植野 美彦, 西郡 大 :** 「主体性等」を評価する一般入試の制度設計と成績開示等対応の検討, *大学入試研究ジャーナル, No.29,* 169-175, 2019年.
735. **坂本 和歌子, 佐藤 健二 :** トラウマの構造化筆記開示が心身の機能に及ぼす影響 : 想定書簡法の手続きの追加と筆記内容の検討, *徳島大学人間科学研究,* **Vol.26,** 12-31, 2018年.
736. **Yosuke Seki, Kenji Matsuura, Masahiko Sano *and* Tetsushi Ueta :** A Questionnaire System with An Authentication Framework Considering Online Activities of Users, *IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering (TEEE),* **Vol.13,** *No.7,* 1071-1072, 2018.
737. **後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 二本鎖イオン性界面活性剤の会合挙動:高圧力研究による膜状態の解明, *高圧力の科学と技術,* **Vol.28,** *No.2,* 81-87, 2018年7月.
738. **Masako Nomaguchi, Naoya Doi, Takaaki Koma *and* Akio Adachi :** HIV-1 mutates to adapt in fluxing environments., *Microbes and Infection,* Oct. 2018.
739. **古屋 S. 玲 :** 特集:物理科学, この1 年「サブミリ波偏波観測でみえた星形成ガスの磁場」, *パリティ,* **Vol.34,** *No.1,* 56-58, 2019年1月.
740. **松木 均, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** ホスファチジルエタノールアミン二重膜の温度および圧力誘起相転移, *膜,* **Vol.44,** *No.2,* 40-49, 2019年3月.
741. **Kenichi Hamada, Emi Takegawa *and* Eiichi Honda :** Effects of Zr addition on properties of Au-Nb-Zr alloys for MRI artefact-free biomedical applications, *Thermec' 2018,* Paris, Jul. 2018.
742. **Yatin M. Bhamare, Pankaj Koinkar *and* Akihiro Furube :** Femtosecond Transient Absorption Spectroscopy of Graphite for Optical Switching Behavior, *PHENMA 2018,* Aug. 2018.
743. **Masahiro Okazaki, Yusuke Ishii *and* Akihiro Furube :** Femtosecond transient absorption spectroscopy of maghemite nanoparticles loaded with gold nanoparticles, *PHENMA 2018,* Busan, Aug. 2018.
744. **Atsushi Yamaguchi, Pankaj Koinkar *and* Akihiro Furube :** Study of heat dissipating material using boron nitride fabricated by laser ablation, *PHENMA 2018,* Busan, Aug. 2018.
745. **Tsubasa Inokuma, Nishida Kodai, Akira Shigenaga, Ken-ichi Yamada *and* Akira Otaka :** Novel methodology for the synthesis of-indolyl-glycine containing peptidevia direct asymmetric FriedelCrafts reactionto peptidyl imine, *35th European Peptide Symposium,* Dublin, Ireland, Aug. 2018.
746. **Yeeun Kim, Jiyon Be, Yumika Ida, Kazumitsu Sekine, Fumiaki Kawano *and* Kenichi Hamada :** Three types of zirconia particle addition to calcium phosphates cement for strengthening, *29th European Conference on Biomaterials (ESB2018),* Maastricht, Sep. 2018.
747. **Kazumitsu Sekine, Yoshihito Naitou, Tetsuo Ichikawa, Otto Baba *and* Kenichi Hamada :** Development of structural and chemical enforcement of neointimal growth as the blood contacting surface for the vascular prosthesis, *45th European Society for Artificial Organs 2018 Congress,* Madrid, Sep. 2018.
748. **Hitoshi Matsuki, Masaki GOTO *and* Nobutake Tamai :** Pressure-Induced Membrane Fusion of Phospholipid Bilayers: Irreversible and Spherical Growth of Giant Unilamellar Vesicles, *10th International Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2018),* Numazu, Sep. 2018.
749. **Shuntaro Yoshida, Masaki GOTO, Nobutake Tamai *and* Hitoshi Matsuki :** Prodan Is a Useful Packing Indicator in Lipid Membranes, Which Discerns Various Kinds of Phase Transitions, *10th International Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2018),* Numazu, Sep. 2018.
750. **Masaki GOTO, Shuntaro Yoshida, Nobutake Tamai *and* Hitoshi Matsuki :** Thermodynamic Study on Ligand Partitioning into Lipid Bilayer Membranes under High Pressure, *10th International Conference on High Pressure Bioscience and Biotechnology (HPBB2018),* Numazu, Sep. 2018.
751. **Yosuke Seki *and* Yoshihiko Ueno :** A Dialogue System Recommending Query Sentences in Consideration of User Interest, *Proc. of 2018 IEEE 7th Global Conference on Consumer Electronics (GCCE),* 428-430, Nara, Oct. 2018.
752. **Toshihiko Takahata, Shin-ichiro Yanagiya, Yuuki Yoshitani, Retsuo Kawakami *and* Akihiro Furube :** High optical absorbance multilayer film of titanium dioxide and gold, *23rd MicroOptics Conference (MOC2018), Taipei, No.P-80,* Taipei, Oct. 2018.
753. **Ray S. Furuya :** The JCMT BISTRO survey: a first look of 450 micron polarization images, *Interstellar filament paradigm: on their formation, evolution, and role in star formation,* 名古屋市, Nov. 2018.
754. **Tomohiro Ito, Masaki Tsutsumi, Hiroshi Takikawa, Ken-ichi Yamada, Yousuke Yamaoka *and* Kiyosei Takasu :** 4π-ElectrocyclizationAlkylation Reaction of Fused Cyclobutenes Giving Medium-sized trans-Cycloalkenes., *The 14th International Kyoto Conference on New Aspects of Organic Chemistry (IKCOC-14),* Nov. 2018.
755. **Naoya Sekimoto, Yusuke Bando, Shin-ichiro Yanagiya *and* Akihiro Furube :** Fabrication of gold nanostructures heterogeneously grown on micro glass bead, *Advance program of MNC2018,* 16P-11-53, Sapporo, Nov. 2018.
756. **Ray S. Furuya :** Submillimeter dust polarization imaging towards star-forming regions, *国立天文台・理論研究部・理論天文学研究会・収録,* Dec. 2018.
757. **Atsushi Yamaguchi, Pankaj Koinkar *and* Akihiro Furube :** PMMA-BN composites incorporated with Au nanoparticle fabricated by laser ablation, *MECnIT,* 85, Medan, Indonesia, Dec. 2018.
758. **Kanazawa Makoto, Pankaj Koinkar, Kei-ichiro Murai, Toshihiro Moriga *and* Akihiro Furube :** Effects of the solvent during the preparation of MoS2 nanoparticles by laser ablation, *MECnIT 2018,* 85, Medan,Indonesia, Dec. 2018.
759. **Issei Aibara, Yoshitaka Kurokawa, Akihiro Furube *and* Shuichi Hashimoto :** Optical-heating induced formation of polymer droplet surrounding a gold nanoparticle, *10th Asian Photochemistry Conference,* Dec. 2018.
760. **Masahiro Okazaki, Naoya Sekimoto, bando yusuke, Akihiro Furube *and* Chen Liang-Yih :** Ultrafast Dynamics of Efficient Photogeneration of Charge Carriers in Hematite Photoanodes Decorated with Gold Nanostructures, *10th Asian Photochemistry Conference,* Taipei, Dec. 2018.
761. **Junichi Chikazawa, Issei Aibara, Akihiro Furube *and* Shuichi Hashimoto :** Flow-induced migration and trapping of silica nanoparticles upon heating a single gold nanoparticle, *10th Asian Photochemistry Conference,* Taipei, Dec. 2018.
762. **Yu Ohsumi, Pankaj Koinkar *and* Akihiro Furube :** Preparation, Characterization and Field electron emission studies of Bi2Se3 nanostructures, *4th International Conference on Physics of Materials and Materials Based Device Fabrication (ICPM-MDF-2019),* Kolhapur, India, Jan. 2019.
763. **Koki Mori, Akihiro Furube, CHEN Shih-Hsuan *and* CHEN Liang-Yih :** Emission mechanism of inorganic perovskite nanoparticles: Effect of acetone treatment and degradation, *Fifth International Forum on Advanced Technologies,* Mar. 2019.
764. **Ray S. Furuya :** Key questions in Interstellar B-field Session, *Polarimetry in the ALMA era: a new crossroads of astrophysics,* 東京都三鷹市, Mar. 2019.
765. **Ray S. Furuya :** Closing remarks, *Polarimetry in the ALMA era: a new crossroads of astrophysics,* 東京都三鷹市, Mar. 2019.
766. **Ray S. Furuya :** A comparison of 450 and 850 micron polarization maps towards the center of Ophiuchus A star-forming region, *Polarimetry in the ALMA era: a new crossroads of astrophysics,* 東京都三鷹市, Mar. 2019.
767. **玉井 伸岳, 森光 達, 後藤 優樹, 長宗 秀明, 松木 均 :** コレステロール依存性細胞溶解毒素の脂質膜に対する結合活性, *日本膜学会第40年会,* 2018年5月.
768. **松木 均, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 脂質二分子膜の圧力誘起膜融合, *日本膜学会第40年会,* 2018年5月.
769. **山田 健一, 王 胤力, 鍬野 哲, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** キラルNHC触媒を用いるキラル第二級アルコール類の速度論的光学分割とアキラルカルボン酸の添加効果, *モレキュラーキラリティー2018,* 2018年5月.
770. **伊藤 智裕, 堤 正貴, 瀧川 紘, 山田 健一, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** 電子環状反応を利用したtrans-シクロアルケンの新規合成法とその応用, *モレキュラーキラリティー2018,* 2018年5月.
771. **平井 悠貴, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** エステルおよびエーテル結合型ホスファチジルコリン二分子膜中の脂質分子運動性評価, *第10回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2018年5月.
772. **吉田 俊太郎, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** ホスファチジルコリン二分子膜における圧力誘起指組み構造形成の分子機構, *第10回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2018年5月.
773. **木口 碧, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 中鎖ホスファチジルコリン二分子膜のゲル-液晶中間相形成, *第10回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2018年5月.
774. **植野 美彦, 西郡 大 :** 「主体性等」を評価する一般入試の制度設計と成績開示等対応の検討, *平成30年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第13回)研究会,* 2018年5月.
775. **関 陽介, 植野 美彦, 澤田 麻衣子, 石田 竜弘 :** 分散評価システムの開発と導入ーー薬学部AO入試における書類審査での活用事例からーー, *平成30年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第13回)研究会,* 2018年5月.
776. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 硬組織代替材料への応用を目的としたチタン表面への細胞賦活効果の検討, *第57回日本生体医工学会大会,* 2018年6月.
777. **榊原 拓哉, 猪熊 翼, 重永 章, 大髙 章, 山田 健一 :** 安定なイミンを用いたα-アミノリン酸の実用的不斉合成, *創薬懇話会 2018 in 志賀島,* 2018年6月.
778. **益田 紗京, 後藤 健吾, 中山 隆盛, 猪熊 翼, 山田 健一 :** 構造活性相関研究を志向したPancratistatin誘導体の立体網羅的合成, *創薬懇話会 2018 in 志賀島,* 2018年6月.
779. **野間口 雅子 :** HIV-1と宿主との攻防・共進化: サル指向性HIV-1をモデル材料として, *中国四国ウイルス研究会,* 2018年6月.
780. **山田 健一, 王 胤力, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** キラルNHC触媒を用いるα-ヒドロキシカルボン酸誘導体の速度論的光学分割, *日本プロセス化学会 2018 サマーシンポジウム,* 2018年7月.
781. **大畑 絢仁郎, 大隅 優, 水口 雄紀, 柳谷 伸一郎, コインカー パンカジ, 古部 昭広 :** レーザーアブレーション法で作製したセレン化ビスマス微結晶の走査型近接場光学顕微鏡による形状と透過光強度の評価, *応用物理・物理系学会 中国四国支部 合同学術講演会,* 2018年8月.
782. **石井 雄介, 岡﨑 理宏, 柳谷 伸一郎, コインカー パンカジ, 古部 昭広 :** 酸化鉄-金ナノ粒子の複合材料の合成と光熱変換特性の評価, *応用物理・物理系学会 中国四国支部 合同学術講演会,* 2018年8月.
783. **山岡 庸介, 山崎 大資, 篠崎 麻紀子, 山田 健一, 瀧川 紘, 高須 清誠 :** イナミドとの連続反応によるスピロインドリン骨格の構築, *第38回有機合成若手セミナー,* 2018年8月.
784. **相原 一生, 池田 優也, 宇和田 貴之, 古部 昭広, 橋本 修一 :** プラズモン加熱による液-液相分離の観測と機構解明, *光化学討論会,* 2018年9月.
785. **黒川 義貴, 勝本 之晶, 橋本 修一, 古部 昭広 :** プラズモン加熱による種々の熱応答性高分子水溶液の局所相分離, *光化学討論会,* 2018年9月.
786. **加藤 樹, 橋本 千尋, 橋本 修一, 古部 昭広 :** 2元液体のプラズモン加熱による相分離挙動, *光化学討論会,* 2018年9月.
787. **小原 知也, コインカー パンカジ, 古部 昭広, Kale Bharat, Patil R. Deepak :** レーザーアブレーションしたリン酸銀のキャリア寿命と光触媒特性の評価, *光化学討論会,* 2018年9月.
788. **森 滉騎, 古部 昭広, Chen Shih-Hsuan, Chen Liang-Yih :** CsPbBr3ペロブスカイトナノ粒子の時間分解分光測定による発光メカニズムの解明, *光化学討論会,* 2018年9月.
789. **玉井 伸岳, 森光 達, 後藤 優樹, 長宗 秀明, 松木 均 :** モデル膜を用いたコレステロール依存性細胞溶解毒素の膜結合活性評価, *第56回生物物理学会年会,* 2018年9月.
790. **高畑 敏彦, 芳谷 勇樹, 柳谷 伸一郎, 川上 烈生, 古部 昭広 :** 酸化チタンと金による高吸収MIM膜の作製と光学特性評価, *第79回応用物理学会秋季学術講演会,* 19p-PA7-22, 2018年9月.
791. **金澤 誠, コインカー パンカジ, 古部 昭広, More Mahendra :** ナノ秒及びフェムト秒レーザーアブレーションによるMoS2ナノ粒子の作製と電界放出特性の評価, *第79回応用物理学会秋季学術講演会,* 19a-PA4-6, 2018年9月.
792. **玉井 伸岳, 森光 達, 後藤 優樹, 長宗 秀明, 松木 均 :** リン脂質-コレステロール混合二分子膜に対するコレステロール依存性細胞溶解毒素の結合活性, *第69回コロイドおよび界面化学討論会,* 2018年9月.
793. **後藤 優樹, 村上 祐介, 村上 尚, 後藤 優樹, 松木 均 :** 塩化ジアルキルジメチルアンモニウム二重膜の高圧相挙動:アニーリング処理に依存した膜状態, *第69回コロイドおよび界面化学討論会,* 2018年9月.
794. **中川 惠介, 手塚 美彦, 古部 昭広 :** フェムト秒過渡吸収測定による有機薄膜太陽電池の紫外光耐性評価, *第79回応用物理学会秋季学術講演会,* 20p-PB4-54, 2018年9月.
795. **水口 雄紀, 古部 昭広, 柳谷 伸一郎, Chen Liang-Yih, Yin Yu-Tung :** 走査型光学顕微鏡による酸化亜鉛ナノワイヤーの光導波特性の評価, *第79回応用物理学会秋季学術講演会,* 21p-PA1-15, 2018年9月.
796. **木口 碧, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 中鎖ホスファチジルコリン二分子膜の特異的な相転移:充填状態に依存したゲル-液晶転移, *第35回九州コロイドコロキウム,* 2018年9月.
797. **吉田 俊太郎, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** ホスファチジルコリン二重膜の圧力誘起指組み構造形成:蛍光プローブ法による遷移状態の検出, *第35回九州コロイドコロキウム,* 2018年9月.
798. **下田 和摩, 山岡 庸介, 瀧川 紘, 山田 健一, 高須 清誠 :** 植物の成長を制御するプロトイルダン類の合成, *第60回天然有機化合物討論会,* 2018年9月.
799. **伊田 百美香, 裵 志英, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** メカノケミカル手法で改質したβ-TCP セメントのin vivo 評価, *第72回日本歯科理工学会学術講演会,* 2018年10月.
800. **梶本 昇, 荒平 高章, 丸田 道人, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一, 都留 寛治 :** 通電剥離型歯科用セメントの開発 その5:通電がセメントに与える影響, *第72回日本歯科理工学会学術講演会,* 2018年10月.
801. **キム イエウン, 裵 志英, 伊田 百美香, 関根 一光, 河野 文昭, 浜田 賢一 :** 高強度β-TCP セメントの開発: ジルコニアファイバー添加の效果, *第72回日本歯科理工学会学術講演会,* 2018年10月.
802. **梶本 昇, 荒平 高章, Maruta Michihito, 武川 恵美, 関根 一光, 浜田 賢一, 都留 寛治 :** スマートに剥離可能な新規歯科用セメントの開発:剥離メカニズムの考察, *第37回日本接着歯学会,* 2018年10月.
803. **山岡 庸介, 山崎 大資, 篠崎 麻紀子, 山田 健一, 瀧川 紘, 高須 清誠 :** ブレンステッド酸によるイナミドの分子内スピロ環化反応の開発, *第68回日本薬学会近畿支部総会・大会,* 2018年10月.
804. **松木 均 :** 麻酔のサイエンス:作用機序の物理化学, *第68回日本薬学会近畿支部大会,* 2018年10月.
805. **土肥 直哉, 駒 貴明, 中西 仁奈, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** 馴化型R5-tropic HIV-1rmtで同定されたEnvによる増殖促進の解析, *第66回日本ウイルス学会学術集会,* 2018年10月.
806. **駒 貴明, 小谷 治, 土肥 直哉, 宮川 敬, 梁 明秀, 横山 勝, 佐藤 裕徳, 足立 昭夫, 野間口 雅子 :** HIV-1複製後期過程におけるGag-CAリンカードメインの役割, *第66回日本ウイルス学会学術集会,* 2018年10月.
807. **足立 昭夫, 土肥 直哉, 駒 貴明, 大久保 隼人, 吉田 和子, 野間口 雅子 :** SA1D2prox領域に関するHIV-1 Vif超低発現変異体 NL-tacのAPOBEC3G高発現下における適応過程の解析, *第66回日本ウイルス学会学術集会,* 2018年10月.
808. **野間口 雅子, 土肥 直哉, 駒 貴明, 吉田 和子, 足立 昭夫 :** SA1D2proxに関するHIV-1 Vif低発現変異体NL-gatは，Vif発現量適応変異あるいはenv変異の獲得により増殖能を向上させる, *第66回日本ウイルス学会学術集会,* 2018年10月.
809. **松木 均, 木口 碧, 中尾 俊樹, 本橋 牧子, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** リン脂質二分子膜のゲル-液晶中間相形成:充填状態依存相転移と形成機構, *第54回熱測定討論会,* 2018年10月.
810. **関根 一光, 馬場 麻人, 浜田 賢一 :** 細胞賦活性を施した多孔質チタン足場材に関する生体内癒合性評価, *第56回日本人工臓器学会大会,* 2018年11月.
811. **猪熊 翼, 岡田 和貴, 西田 航大, 重永 章, 大髙 章, 山田 健一 :** ペプチドイミンに対する不斉1,2-付加を基盤とする非天然アミノ酸含有ペプチドの不斉合成, *第44回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2018年11月.
812. **山岡 庸介, 山崎 大資, 篠崎 麻紀子, 武内 奈央, 山田 健一, 瀧川 紘, 高須 清誠 :** エン-イナミドを用いた含窒素複素環の合成法の開発と応用, *第44回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2018年11月.
813. **岡田 和貴, 猪熊 翼, 山田 健一 :** ホモセリン類含有ペプチドの効率的合成を志向した不斉Mannich 反応の検討, *第57回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2018年11月.
814. **榊原 拓哉, 猪熊 翼, 重永 章, 大髙 章, 山田 健一 :** 非天然側鎖構造を有するα-アミノリン酸の実用的不斉合成, *第57回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2018年11月.
815. **武川 恵美, 誉田 栄一, 浜田 賢一 :** Au-Nb合金へのTi,Zr添加による磁化率，硬さへの影響, *第40回日本バイオマテリアル学会大会,* 2018年11月.
816. **松木 均, 風間 暁, 後藤 優樹, 玉井 伸岳 :** 脂質二分子膜の圧力誘起膜融合2:融合の分子メカニズム, *膜シンポジウム2018,* 2018年11月.
817. **田中 杏奈, 青木 雄椰, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 塩化テトラデシルジメチルアンモニウムの合成と二分子膜物性, *2018年度日本化学会中国四国支部大会,* 2018年11月.
818. **清水 建翔, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** カチオン-アニオン界面活性剤の水中における会合挙動, *2018年度日本化学会中国四国支部大会,* 2018年11月.
819. **平井 悠貴, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 核磁気共鳴法によるホスファチジルコリン二分子膜中の脂質分子運動性評価, *2018年度日本化学会中国四国支部大会,* 2018年11月.
820. **青木 雄椰, 村上 尚, 村上 祐介, 田中 杏奈, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 陽イオン性二本鎖界面活性剤二重膜の相転移に関する熱力学的研究, *第59回高圧討論会,* 2018年11月.
821. **吉田 俊太郎, 後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** ホスファチジルコリン二重膜の圧力誘起指組み構造形成:高圧蛍光法による遷移状態の実証, *第59回高圧討論会,* 2018年11月.
822. **後藤 優樹, 岡本 裕嗣, 吉本 早希, 吉田 俊太郎, 玉井 伸岳, 松木 均 :** リン脂質二分子膜の圧力誘起相転移 -アシル鎖長の異なる飽和ジアシルホスファチジル グリセロール-, *第59回高圧討論会,* 2018年11月.
823. **山田 健一, 木山 大樹, 猪熊 翼, 黒田 悠介, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** 触媒的ジアステレオマー法によるキラルアルコール類の光学分割, *第11回 有機触媒シンポジウム,* 2018年12月.
824. **植野 美彦 :** 「主体性等」評価の一般選抜への導入方法 ー‟段階選考''の実践と課題についてー, *福島大学 第5回ACフォーラム,* 2018年12月.
825. **植野 美彦 :** 書類選考の評価方法等の一例と分散評価システム(書類選考の評価方法等の一例), *徳島大学総合教育センターアドミッション部門FD,* 2018年12月.
826. **大畑 絢仁郎, 大隅 優, 水口 雄紀, 柳谷 伸一郎, コインカー パンカジ, 古部 昭広 :** 走査型近接場光学顕微鏡による単一セレン化ビスマスナノ結晶の吸光度測定, *第66回応用物理学会春季学術講演会,* 2019年3月.
827. **小原 知也, 古部 昭広, コインカー パンカジ, Patil Deepak :** 加熱処理された硫化亜鉛/酸化チタンのキャリア寿命と光触媒活性の評価, *第66回応用物理学会春季学術講演会,* 2019年3月.
828. **Yatin Madhukar Bhamare, Pankaj Koinkar *and* Akihiro Furube :** Comparison of excited state dynamics of reduced graphene oxide decorated with Au, Pd, and Pt for photocatalytic degradation, *第66回応用物理学会春季学術講演会,* Mar. 2019.
829. **坂東 祐介, 関本 直也, 柳谷 伸一郎, 古部 昭広 :** プラズモニックビーズをプローブとする原子間力顕微鏡カンチレバーの作製, *第66回応用物理学会春季学術講演会,* 11a-PA1-6, 2019年3月.
830. **森 滉騎, 古部 昭広, Chen Shih-Hsuan, Chen Liang-Yih :** 無機ペロブスカイトナノ粒子の過渡吸収測定によるアセトン処理の効果と劣化機構の検討, *第66回応用物理学会春季学術講演会,* 2019年3月.
831. **林 泰範, 沖津 育美, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 岡本 敏弘, 古部 昭広, 杉山 茂, 二宮 航 :** メタンの酸化反応に対する活性酸素種の影響, *化学工学会第84年会,* 2019年3月.
832. **Hasegawa Tetsuo, Ray S. Furuya *and* al. et :** BISTRO Project Status (5), *日本天文学会2018年春季年会予稿集,* **Vol.P110a,** Mar. 2019.
833. **相原 一生, 工藤 哲弘, 古部 昭広, 橋本 修一, 増原 宏 :** PNIPAMの相分離を伴う金ナノ粒子のレーザー捕捉堆積, *日本化学会 第99春季年会,* 2019年3月.
834. **山内 映穂, 王 胤力, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** α-ヒドロキシアミドの速度論的光学分割におけるN-置換基効果, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
835. **猪熊 翼, 西田 航大, 重永 章, 大髙 章, 山田 健一 :** ペプチドへの直接的不斉反応によるインドリルグリシン含有ペプチドの合成, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
836. **山田 健一, 木山 大樹, 猪熊 翼, 黒田 悠介, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** 触媒的不斉補助基形成を基盤とするアルコール類の光学分割, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
837. **植野 美彦 :** アドミッション・スペシャリストによる書類選考・面接担当者の養成と選抜実施運営について, *九州大学基幹教育院 次世代型大学教育開発センター主催 アドミッション・スペシャリスト能力開発研修会(第3回),* 2019年3月.
838. **高須 清誠, 杉本 和馬, 藤村 駿, 小川 直樹, 宮川 泰典, 山田 健一, 瀧川 紘, 山岡 庸介 :** 形式的メタセシス反応を利用した多環芳香族炭化水素の合成, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
839. **古屋 S. 玲 :** サブミリ波単一鏡直線偏波撮像の方法論と誤差評価入門, *偏波の小さな学校,* 2019年3月.
840. **関 陽介 :** 徳島大学の特色と大学入試について(2018), *総合的な探求の時間・模索講演会,北摂三田高校,* 2018年8月.
841. **松木 均 :** 脂質の熱測定, *第81回熱測定講習会,* 2018年8月.
842. **植野 美彦 :** 主体性等を評価する選抜資料「電子化」の動向, *平成30年度徳島県内高等学校と徳島大学との連絡協議会,* 2018年8月.
843. **林 泰範, 沖津 育実, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 岡本 敏弘, 古部 昭広, 杉山 茂, 二宮 航 :** 紫外線励起活性酸素存在下におけるメタンの酸化反応, *第12回中四国若手CE合宿,* 2018年9月.
844. **Ray S. Furuya :** A first look of 450 micron polarization images with JCMT, *Seminari di gruppo Formazione stellare,Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Istituto Nazionale di Astrofisica,* Sep. 2018.
845. **関 陽介 :** 書類選考の評価方法等の一例と分散評価システム(選抜業務を支援する分散評価システムの開発と導入), *総合教育センターFD,* 2018年12月.
846. **沖津 育美, 林 泰範, 霜田 直宏, 加藤 雅裕, 岡本 敏弘, 古部 昭広, 杉山 茂, 二宮 航 :** 活性酸素によるメタンの部分酸化反応, *第21回化学工学会学生発表会(京都大会),* 2019年3月.
847. **関 陽介 :** 徳島大学の2021年度入試(高1年対応)はどうなるの?, *徳島大学2021年度入試説明会,* 2019年3月.
848. **井上 敏憲, 植野 美彦, 綿引 勝美, 岡本 崇宅, 中村 裕行, 大塚 智子 :** 四国地区国立大学連合アドミッションセンター事業報告書, *四国地区国立大学連合アドミッションセンター事業報告書,* 2018年10月.
849. **植野 美彦, 関 陽介, 佐藤 健二, 野間口 雅子, 二川 健, 生島 仁史, 浜田 賢一, 白山 靖彦, 山田 健一, 古部 昭広, 松木 均, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 平成30年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書, *平成30年度 徳島大学総合教育センターアドミッション部門 報告書,* 徳島, 2019年3月.
850. **石丸 善康, 伊藤 伸一, 宇野 剛史, 岡村 康弘, 大平 健司, 小野 公輔, 掛井 秀一, 金西 計英, 澤田 麻衣子, 蓮沼 徹, 古屋 S. 玲, 松浦 健二, 松本 和幸, 土岐 順子, 阿部 香織, 山﨑 紅, 辰巳 丈夫, 勝村 幸博 :** 情報科学入門, 日経BP社, 東京, 2019年4月.
851. **井戸 慶治, 依岡 隆児, 最上 英明, 田村 一郎, 川上 三郎 :** 松山のドイツ兵捕虜と収容所新聞「ラーガーフォイアー」, 愛媛新聞社, 松山, 2019年12月.
852. **杉山 茂, 森賀 俊広, 加藤 雅裕, 村井 啓一郎, 堀河 俊英, 霜田 直宏, 古部 昭広, 柳谷 伸一郎, 小笠原 正道, 山本 孝, 中村 嘉利, 浅田 元子, 佐々木 千鶴, 田中 秀治, 竹内 政樹, 竹谷 豊, 奥村 仙示, 増田 真志, 岡本 敏弘 :** 枯渇資源と技術開発, --- 徳島大学における分野融合型枯渇資源対応技術の開発 ---, 徳島大学産業院出版部, 徳島, 2020年3月.
853. **Otsuka Yuta, Ito Akira, Takahashi Toru, Matsumura Saki, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Bilayer tablet dissolution kinetics based on a degassing cyclic flow UV-vis spectroscopy with chemometrics, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.67,** *No.4,* 361-366, 2019.
854. **Junhao Liu, Ray S. Furuya *and* al. et :** The JCMT BISTRO Survey: The Magnetic Field in the Starless Core ρ Ophiuchus C, *The Astrophysical Journal,* **Vol.877,** *No.1,* articleid.43-17pp, 2019.
855. **Jia-Wei Wang, Ray S. Furuya *and* al. et :** JCMT BISTRO Survey: Magnetic Fields within the Hub-filament Structure in IC 5146, *The Astrophysical Journal,* **Vol.876,** *No.1,* articleid.42-19pp, 2019.
856. **Toshihiro Munemitsu, Akira Ishii, Eiji Okada, Hideo Chihara, Kazumichi Yoshida, Jun C Takahashi, Yasushi Takagi *and* Susumu Miyamoto :** Ex Vivo Assessment of Various Histological Differentiation in Human Carotid Plaque with Near-infrared Spectroscopy Using Multiple Wavelengths., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **Vol.59,** *No.5,* 163-171, 2019.
857. **Akinori Miyakoshi, Takeshi Funaki, C Jun Takahashi, Yasushi Takagi, Takayuki Kikuchi, Kazumichi Yoshida, Hiroharu Kataoka, Yohei Mineharu, Masakazu Okawa, Yukihiro Yamao, Yasutaka Fushimi, Tomohisa Okada, Kaori Togashi *and* Susumu Miyamoto :** Restoration of Periventricular Vasculature After Direct Bypass for Moyamoya Disease: Intra-Individual Comparison, *Acta Neurochirurgica,* **Vol.161,** *No.5,* 947-954, 2019.
858. **Natsue Kishida, Takakuni Maki, Yasushi Takagi, Ken Yasuda, Hisanori Kinoshita, Takashi Ayaki, Takayuki Noro, Yusuke Kinoshita, Yuichi Ono, Hiroharu Kataoka, Kazumichi Yoshida, Eng H. Lo, Ken Arai, Susumu Miyamoto *and* Ryosuke Takahashi :** Role of Perivascular Oligodendrocyte Precursor Cells in Angiogenesis After Brain Ischemia., *Journal of the American Heart Association,* **Vol.8,** *No.9,* e011824, 2019.
859. **Atsushi Tabata, Takuya Yamada, Ohtani Hiromi, Kazuto Ohkura, Toshifumi Tomoyasu *and* Hideaki Nagamune :** β-Hemolytic Streptococcus anginosus subsp. anginosus causes streptolysin S-dependent cytotoxicity to human cell culture lines in vitro, *Journal of Oral Microbiology,* **Vol.11,** *No.1,* 1-11, 2019.
860. **Simon Coudé, Ray S. Furuya *and* al. et :** The JCMT BISTRO Survey: The Magnetic Field of the Barnard 1 Star-forming Region, *The Astrophysical Journal,* **Vol.877,** *No.2,* articleid.8817pp, 2019.
861. **Mieko Oka, Mika Kushamae, Tomohiro Aoki, Tadashi Yamaguchi, Keiko Kitazato, Yu Abekura, Takakazu Kawamata, Tohru Mizutani, Miyamoto Susumu *and* Yasushi Takagi :** KRAS G12D or G12V Mutation in Human Brain Arteriovenous Malformations, *World Neurosurgery,* **Vol.126,** e1365-e1373, 2019.
862. **Toshiyuki Okazaki, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Junichiro Satomi, Masaaki Uno, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** A Single-center Retrospective Study with 5- and 10-year Follow-up of Carotid Endarterectomy with Patch Graft., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **Vol.59,** *No.6,* 231-237, 2019.
863. **Kate Pattle, Ray S. Furuya *and* al. et :** JCMT BISTRO Survey Observations of the Ophiuchus Molecular Cloud: Dust Grain Alignment Properties Inferred Using a Ricean Noise Model, *The Astrophysical Journal,* **Vol.880,** *No.1,* articleid.27-16pp, 2019.
864. **Hermanto Yulius, Takakuni Maki, Yasushi Takagi, Susumu Miyamoto *and* Jun Takahashi :** Xeno-free culture for generation of forebrain oligodendrocyte precursor cells from human pluripotent stem cells, *Journal of Neuroscience Research,* **Vol.97,** *No.7,* 828-845, 2019.
865. **Fumitoshi Yagishita, Jun-ichi Tanigawa, Chiho Nii, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Hiroki Takanari, Yasushi Imada *and* Yasuhiko Kawamura :** Fluorescent Imidazo[1,5-a]pyridinium Salt for a Potential Cancer Therapy Agent, *ACS Medicinal Chemistry Letters,* **Vol.10,** *No.8,* 1110-1114, 2019.
866. **Akira Ito, Yuta Otsuka, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Mechanochemical synthesis of zinc chloroapatite and evaluation of its crystallinity by attenuated total reflection - infrared spectroscopy and principal component analysis, *Phosphorus Research Bulletin,* **Vol.35,** 16-22, 2019.
867. **Eiji Shikata, Tetsuya Tamura, Kiyohito Shinno, Yoshihiro Okayama, Naoki Shinohara, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Keiko T Kitazato, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Importance of Managing the Water-Electrolyte Balance by Delivering the Optimal Minimum Amount of Water and Sodium After Subarachnoid Hemorrhage., *World Neurosurgery,* **Vol.129,** e352-e360, 2019.
868. **Tadashi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, keiko Kitazato, Eiji Shikata, Izumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Kenji Yagi, Yoshiteru Tada, Yoshihito Matsuzaki, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Time-dependent and site-dependent morphological changes in rupture-prone arteries: ovariectomized rat intracranial aneurysm model, *Journal of Neurosurgery,* 2019.
869. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Masami Ninomiya, Keiji Murakami, Hideki Fujii *and* Yoichiro Miyake :** The pathogenic factors from oral Streptococci for systemic diseases, *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.20,** *No.18,* 2019.
870. **Yoshinori Maki, Takayuki Kikuchi, Katsuya Komatsu, Yasushi Takagi *and* Susumu Miyamoto :** Rare Case of Concurrent Glossopharyngeal and Trigeminal Neuralgia, in Which Glossopharyngeal Neuralgia was Possibly Induced by Postoperative Changes Following Microvascular Decompression for Trigeminal Neuralgia., *World Neurosurgery,* **Vol.130,** 150-153, 2019.
871. **Tanaka Hiroki, Nankaku Manabu, Nishikawa Toru, Yonezawa Honami, Mori Hiroki, Kikuchi Takayuki, Nishi Hidehisa, Yasushi Takagi, Miyamoto Susumu, Ikeguchi Ryosuke *and* Matsuda Shuichi :** A follow-up study of the effect of training using the Hybrid Assistive Limb on Gait ability in chronic stroke patients., *Topics in Stroke Rehabilitation,* **Vol.26,** *No.7,* 491-496, 2019.
872. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Eiji Shikata, Tadashi Yamaguchi, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Keiko Kitazato, Yoshihiro Okayama *and* Yasushi Takagi :** Active Cancer and Elevated D-Dimer Are Risk Factors for In-Hospital Ischemic Stroke, *Cerebrovascular Diseases Extra,* **Vol.9,** *No.3,* 129-138, 2019.
873. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Izumi Yamaguchi, Manabu Ishihara, Takeshi Miyamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Cone beam-computed tomography angiography by intravenous contrast injection is reliable to evaluate patients with large vessel occlusion, *Journal of Clinical Neuroscience,* **Vol.70,** 67-71, 2019.
874. **Aiko Miyazaki, Naoya Kakiuchi, Kazumasa Okamoto, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Unprecedented High Throughput Titration by Feedback-Based and Subsequent Fixed Triangular Wave-Controlled Flow Ratiometry and Its Application to Quantification of Japanese Pharmacopoeia Drugs, *Journal of Flow Injection Analysis,* **Vol.36,** *No.2,* 97-100, 2019.
875. **Yuta Otsuka, Akira Ito, Masaki Takeuchi, Tetsuo Sasaki *and* Hideji TANAKA :** Effects of temperature on terahertz spectra of caffeine/oxalic acid 2:1 cocrystal and its solid-state density functional theory, *Journal of Drug Delivery Science and Technology,* **Vol.56,** *No.7,* 101215, 2020.
876. **Yuta Otsuka, Hiroki Watanabe, Hideji TANAKA *and* Masaki Takeuchi :** Quantification of overlapped peaks with partial least squares regression: Open tubular ion chromatography for sodium and ammonium ions, *Journal of Flow Injection Analysis,* **Vol.37,** *No.2,* 73-77, 2020.
877. **Miho Kobayashi, Madoka Nishimura, Mina Kawamura, Norio Kamemura, Hideaki Nagamune *and* Atsushi Tabata :** Change in membrane potential induced by streptolysin O, a pore-forming toxin: flow cytometric analysis using a voltage-sensitive fluorescent probe and rat thymic lymphocytes, *Microbiology and Immunology,* **Vol.64,** *No.1,* 10-22, 2020.
878. **植野 美彦, 関 陽介, 赤池 雅史, 野間口 雅子 :** 教育連動型AO入試の設計と実施ーー地方国立大学における研究医の養成・確保をめざしてーー, *大学入試研究ジャーナル, No.30,* 207-213, 2020年.
879. **Ray S. Furuya, Kate Pattle, Simon Coudé, Tao-Chung Ching *and* more Steve and 7 Mairs :** Magnetic Fields Studies in the Next Decade: EAO Submillimetre Futures White Paper Series, 2019, *EAO Submillimetre Futures White Paper Series, 2019,* 1-17, 2020.
880. **井戸 慶治 :** 徳島俘虜収容所の新聞『トクシマ・アンツァイガー』の徳島関連記事, *『異文化に照らし出された四国∼外国人ならびに国際的に活躍した四国出身者の残した文献の調査・研究から∼』平成31年度総合科学部創成研究プロジェクト経費・地域創生総合科学推進報告書,* 5-18, 2020年.
881. **Yasushi Takagi :** treatment of brain arteriovenous malformations -Current status- Symposium, *第14回韓日合同脳卒中の外科学会(14th KJJC),* Apr. 2019.
882. **Ray S. Furuya :** Polarization imaging: lessons learned and wishes for future instrumentation, *International Workshop on EAO Futures: Future Science and Instrumentation,* Nanjing, China, May 2019.
883. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi, Yasushi Takagi *and* Ryuji Kaji :** Hyperintense Signals on Arterial Spin-Labeled Imaging as a predictor for favorable outcome after Late Time Window Thrombectomy, *The 5th European Stroke Organization Conference, ESOC 2019,* Milan, May 2019.
884. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, K Kuroda, Yasuhisa Kanematsu, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** High White Blood Cell Count is a Risk Factor for Contrast-Induced Nephropathy following Mechanical Thrombectomy, *The 5th European Stroke Organization Conference, ESOC 2019,* Milan, May 2019.
885. **Ryoma Morigaki, Shinya Ohkita, Hideo Mure, Yasushi Takagi *and* Satoshi Goto :** Olfactory type G-protein alfa subunit related changes in the striatum underlie the genesis of L-dopa-induced dyskinesia, *Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism,* Yokohama, Jun. 2019.
886. **Masatake Kawada, Ryohei Ikeda, Masayuki Aiba, Ken Watanabe *and* Masao Suzuki :** Detection of Partial Discharges Occurring in Propulsion Coils of Superconducting Maglev Systems Using a Radio Interferometer System with a Vector-Antenna Mounted on a Test Bogie, *Proceedings of the 37th IEEE Electrical Insulation Conference,* 368-371, Calgary, Canada, Jun. 2019.
887. **Masaki Takeuchi, Hideji TANAKA, Hiroshi Okochi *and* Manabu Igawa :** Dew occurrence and hydroxymethanesulfonate chemistry of dewwater in Yokohama, Japan, *8th International Conference on Fog, Fog Collection and Dew,* Taipei, Jul. 2019.
888. **Tadashi Yamaguchi, Keiko T Kitazato, Eiji Shikata, Idumi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yoshiteru Tada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Pro-inflammatory response promoted by Porphyromonas gingivalis lipopolysaccharide enhances the rupture of experimental intracranial aneurysms., *Brain and Brain PET2019,* Yokohama, Jul. 2019.
889. **Ryoma Morigaki, S Okita, Hideo Mure, Yasushi Takagi *and* S Goto :** Olfactory type g-protein alfa subunit related changes in the striatum underlie the genesis of L-DOPA induced dyskinesiaBrain and Brain PET2019, *Brain and Brain PET2019,* Jul. 2019.
890. **Fumitoshi Yagishita, Sanagawa Yohei, Tanigawa Jun-ichi, Nii Chiho, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Yasushi Imada *and* Yasuhiko Kawamura :** Synthesis of Water-Soluble Fluorescent N-Heteroarenes And Its Applications, *18th International Symposium on Novel Aromatic Compounds (ISNA-18),* Jul. 2019.
891. **Ray S. Furuya :** The JCMT BISTRO Survey: A first comparison between 850 and 450 micron dust polarization images toward high-density star-forming gas, *Seminário alla Departamento de física e astronomia Universidade do Porto,* Porto, Portugal, Oct. 2019.
892. **Toru Takahashi, Yuta Otsuka, Hideji TANAKA *and* Masaki Takeuchi :** Multivariate analysis for low resolution absorbance peaks: An accelerated FIA, *International JAFIA 35th Anniversary Symposium with Profs. Christian and Dasgupta & the 56th Meeting of the Japanese Association for Flow Injection Analysis,* Nagoya, Oct. 2019.
893. **Naoya Kakiuchi, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** High throughput titration based on variable and fixed triangular wave controlled flow ratiometry with LED-photodiode detector and its application to quality analysis and process control of vinegar and drug, *2019 China-Japan-Korea symposium on Analytical Chemistry,* Yongin, Korea, Oct. 2019.
894. **Akira Itoh, Yuta Ohtsuka, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Crystallinity evaluation of mechanochemically synthesized zinc chloroapatite by powder X-ray diffractometory and attenuated total reflection - Infrared spectroscopy, *2019 China-Japan-Korea symposium on Analytical Chemistry,* Yongin, Korea, Oct. 2019.
895. **Naoki Oka, Masaki Takeuchi, Hideji TANAKA *and* Tatsusada Yoshida :** Study on interaction between protein and ligands based on linear expression analysis of free energy change using molecular calculation: Detailed analysis of complex formation of FKBP and FK506 derivatives, *2019 China-Japan-Korea symposium on Analytical Chemistry,* Yongin, Korea, Oct. 2019.
896. **Ray S. Furuya :** A first comparison between 850 and 450 micron dust polarization images toward high-density star-forming gas in Ophiuchu A, *JCMT Users Meeting 2019,* Taipei, Taiwan, R.O.C., Nov. 2019.
897. **Idumi Yamaguchi, Tadashi Yamaguchi, Eiji Shikata, 北里 慶子 *and* Yasushi Takagi :** Down-regulation of PD-L1 via FKBP5 lowered by a cyclooxygenase-2 inhibtor in GSCs and GBM cells may be attributable to enhance antitumor effects of immunotherapy, *Society for NeuroOncology 2019,* Nov. 2019.
898. **Hideji TANAKA *and* Masaki Takeuchi :** Principle and application of amplitude modulated multiplexed flow analysis, *International Symposium on Miniaturized Systems for Chemical Separation and Analysis,* Kunming, China, Dec. 2019.
899. **Ray S. Furuya :** The JCMT BISTRO survey: submillimeter polarization spectra of thermal emission from dust grains in high-density star-forming gas, *Magnetic Fields in the Universe 7,* Quy Nhon, Vietnam, Feb. 2020.
900. **大塚 裕太, 伊藤 丹, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 湿式メカノケミカル合成法によるクロロアパタイトの研究, *バイオインテグレーション学会第9回学術大会,* 2019年4月.
901. **村上 圭史, 天羽 崇, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬抵抗性と抗酸化能との関連について, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
902. **小林 未歩, 田端 厚之, 大国 寿士, 高尾 亞由子, 友安 俊文, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus mitisが産生する5ドメイン型CDCに対するヒト好中球様細胞の応答反応, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
903. **児玉 千紘, 唐 卿, 田端 厚之, 高尾 亞由子, 友安 俊文, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus infantisが産生するinfantilysinの分子特性, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
904. **松本 愛理, 田端 厚之, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** S. pseudopneumoniaeが産生するコレステロール依存性細胞溶解毒素様分子の特性解析, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
905. **田端 厚之, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** Streptococcus anginosus由来溶原性ファージの特性, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
906. **友安 俊文, 出口 真理, 高尾 亞由子, 田端 厚之, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus intermediusが保有する分泌型グリコシダーゼの局在性, *第92回日本細菌学会総会,* 2019年4月.
907. **竹内 政樹, 吉川 遥, 島田 祐依, 田中 秀治 :** ナフィオンチューブによる河川水中過塩素酸イオンのオンライン濃縮, *第79回分析化学討論会,* 2019年5月.
908. **関 陽介, 植野 美彦 :** 情報推薦するチャットボットの開発 ―大学の広報活動を対象として―, *令和元年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第14回) 研究会,* 2019年5月.
909. **大塚 裕太, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 超モバイル近赤外分光計によるカルバマゼピン擬似結晶多形転移の研究, *日本薬剤学会第34年会,* 2019年5月.
910. **田中 秀治, 和田 莉緒菜, 簗瀬 真利, 竹内 政樹 :** 試薬消費量の節減を可能にする三角波制御フロー分析法の開発, *第79回分析化学討論会,* 2019年5月.
911. **植野 美彦, 関 陽介, 赤池 雅史, 野間口 雅子 :** 教育連動型AO入試の設計と実施ー地方国立大学における研究医の養成・確保をめざしてー, *令和元年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第14回) 招待研究会,* 2019年5月.
912. **竹内 政樹, 吉川 遥, 島田 祐依, 三木 直之, 石嶺 希一, 田中 秀治 :** ナフィオンチューブを用いた陰イオンのオンライン濃縮, *第26回クロマトグラフィーシンポジウム,* 2019年6月.
913. **田端 厚之, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** Streptococcus anginosus subsp. anginosus由来溶原性ファージの遺伝子的特性, *第51回レンサ球菌研究会,* 2019年6月.
914. **松本 愛理, 田端 厚之, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** Streptococcus pseudopneumoniaeが産生するコレステロール依存性細胞溶解毒素様の細胞接着分子, *第51回レンサ球菌研究会,* 2019年6月.
915. **谷口 朋代, 田畠 歩未, 柿内 直哉, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 液滴を用いたRGB画像検出法の開発, *第25回分析化学若手セミナー,* 2019年6月.
916. **田畠 歩未, 谷口 朋代, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 液滴を用いた吸光光度検出法の開発, *第25回分析化学若手セミナー,* 2019年6月.
917. **村上 圭史, 喜田 悠太, 村田 梨菜, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌バイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性に関わる遺伝子について, *第33回日本バイオフィルム学会学術集会,* 2019年7月.
918. **植野 美彦 :** 「面接」の実施運営ーー評価項目と評価技法を中心にーー, *大分大学FD講演会 アドミッションセンター 入試スキルアップ講座 第1回講演会,* 2019年7月.
919. **髙木 康志 :** High grade脳動静脈奇形に対する外科的治療の現状, *第22回 日本臨床脳神経外科学会 シンポジウム,* 2019年7月.
920. **松本 愛理, 田端 厚之, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** Streptococcus pseudopneumoniaeが産生するコレステロール依存性細胞溶解毒素様の細胞接着分子, *第13回細菌学若手コロッセウム,* 2019年8月.
921. **白井 里奈, 小林 未歩, 田端 厚之, 大国 寿士, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** Streptococcus mitisが産生する非典型CDCに対する細胞の応答反応, *第13回細菌学若手コロッセウム,* 2019年8月.
922. **一條 安由, 友安 俊文, 有本 江里, 出口 真理, 田端 厚之, 高尾 亞由子, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus intermediusのヒアルロニダーゼ発現制御機構の解析, *第13回細菌学若手コロッセウム,* 2019年8月.
923. **児玉 千紘, 唐 卿, 田端 厚之, 髙尾 亞由子, 友安 俊文, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus infantisが産生する新規コレステロール依存性細胞溶解毒素infantilysinの作用特性の解明, *第13回細菌学若手コロッセウム,* 2019年8月.
924. **山本 伸昭, 山本 雄貴, 石原 学, 宮本 健志, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 血行再建術前における経静脈的造影剤投与によるFlat panel CTAの有用性, *中四国脳卒中研究会,* 2019年9月.
925. **前田 夏穂, 並川 誠, 富安 直弥, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** ミストチャンバー法による徳島市内の大気粒子状物質のオンライン分析, *日本分析化学会第68年会,* 2019年9月.
926. **中矢 紫, 成田 三紀, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** イオンクロマトグラフィーによる河川水中の過塩素酸イオン分析法の検討, *日本分析化学会第68年会,* 2019年9月.
927. **八木下 史敏, 梅林 隆太, 岡本 将輝, 田端 厚之, 長宗 秀明, 髙成 広起, 今田 泰嗣, 河村 保彦 :** D-π-A 型イミダゾ [1,2-a] ピリジニウム塩の合成とミトコンドリアイメージングへの応用, *2019年光化学討論会,* 2019年9月.
928. **宮崎 愛子, 柿内 直哉, 岡本 和将, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** フローレイショメトリーに基づくハイスループット滴定法の開発と日本薬局方医薬品定量への応用, *日本分析化学会第68年会,* 2019年9月.
929. **和田 莉緒菜, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 高濃度試料の分析を目的とした三角波制御フロー分析法の研究, *日本分析化学会第68年会,* 2019年9月.
930. **古屋 S. 玲 :** BISTRO:星形成領域における450μm帯ダスト熱放射偏波撮像マップ (2), *日本天文学会2019年秋季年会予稿集, P126a,* 2019年9月.
931. **友安 俊文, 冨永 明子, 出口 真理, 有本 江里, 田端 厚之, 高尾 亞由子, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus intermedius が分泌する病原因子の特性解析, *第66回トキシンシンポジウム,* 2019年9月.
932. **松元 友暉, 金澤 裕樹, 金城 祐奎, 原田 雅史, 阿部 考志, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 頸動脈狭窄の定量評価を目的とした4D-flow流体解析, *第1回 4D FLOW研究会,* 2019年9月.
933. **松本 愛理, 田端 厚之, 友安 俊文, 長宗 秀明 :** S. pseudopneumoniaeが産生するコレステロール依存性細胞溶解毒素様の細胞接着分子, *第92回日本生化学会大会,* 2019年9月.
934. **Hasegawa Tetsuo *and* Ray S. Furuya :** BISTRO Project Status (4), *日本天文学会2018年秋季年会予稿集,* Sep. 2019.
935. **古屋 S. 玲 :** BISTRO:星形成領域における450 μm帯ダスト熱放射偏波撮像マップ, *日本天文学会2018年秋季年会予稿集,* 2019年9月.
936. **白井 昭博, 國見 明加, 長宗 秀明 :** 紫外線-Aとフェルラ酸の併用殺菌機構の解析とポストハーベスト殺菌への応用, *日本防菌防黴学会第46回年次大会要旨集, No.2P-AA36,* 201, 2019年9月.
937. **山口 泉, 兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 宮本 健志, 北里 慶子, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 院内発症脳梗塞の転帰不良に関連する因子の検討, *Neurologia Medico-Chirurgica,* 2019年10月.
938. **藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 中島 公平, 安積 麻衣, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 脳腫瘍手術における周術期抗てんかん薬使用の現状, *Neurologia Medico-Chirurgica,* 2019年10月.
939. **宮本 健志, 北里 慶子, 多田 恵曜, 島田 健司, 高麗 雅章, 山口 真司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Porphyromonas gingivalis LPSは脳動脈瘤モデルラットにおいて脳動脈瘤破裂を促進する, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
940. **牟礼 英生, 藤田 浩司, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 後藤 惠, 髙木 康志 :** FDG PETを用いたジストニア患者の脳代謝ネットワークパターンの描出, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
941. **兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 宮本 健志, 山口 泉, 山口 真司, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 髙木 康志 :** 当院における急性期脳底動脈閉塞に対する治療成績, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
942. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 中島 公平, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 高齢発症てんかんの臨床的特徴, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
943. **中島 公平, 藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 当院における転移性脳腫瘍に対する術後放射線療法の検討, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
944. **山口 真司, 宮本 健志, 北里 慶子, 四方 英二, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 脳動脈瘤破裂モデルにおける部位特異的な早期形態変化と血管崩壊関連分子の変動, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
945. **石原 学, 兼松 康久, 山本 伸昭, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 山本 雄貴, 大藤 純, 髙木 康志 :** NIHSS 5点以下の軽症脳主幹動脈閉塞症例における予後因子, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
946. **鹿草 宏, 溝渕 佳史, 藤原 敏孝, 中島 公平, 髙木 康志 :** 眼窩内に転移した子宮頚癌の1例, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
947. **松田 拓, 島田 健司, 宮本 健志, 阿部 考志, 高麗 雅章, 兼松 康久, 髙木 康志 :** T1-CUBEが有効であった頭蓋内動脈解離の2例, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
948. **森垣 龍馬, 牟礼 英生, 宮本 亮介, 松田 拓, 山本 陽子, 髙木 康志, 後藤 惠 :** 機能性ジストニアは器質性ジストニアスペクトラム障害か?, *Neurologia Medico-Chirurgica,* 349, 2019年10月.
949. **筑後 桃子, 鈴木 佳子, 西 京子, 髙木 康志, 濵田 康弘 :** 当院脳卒中センター(SCU)における栄養サポートチーム(NST)の取り組み―2017年度・2018年度の比較―, *第11回日本静脈経腸栄養学会四国支部会学術集会,* 2019年10月.
950. **多田 恵曜, 東田 好広, 中瀧 理仁, 藤原 敏孝, 森 達夫, 郷司 彩, 飯田 幸治, 森 健治, 髙木 康志 :** 徳島県におけるてんかん地域診療連携整備事業の紹介, *第53回日本てんかん学会学術集会,* 2019年10月.
951. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 溝渕 佳史, 中島 公平, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 脳腫瘍手術における周術期抗てんかん薬使用と術後発作抑制効果についての検討, *第53回日本てんかん学会学術集会,* 2019年10月.
952. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 福本 竜也, 村上 永久, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 牟礼 英生, 兼松 康久, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 転倒を契機に脳脊髄液減少症と静脈洞血栓症を合併し，ブラッドパッチにて治療した脊髄小脳変性症6型の1例, *第37回日本神経治療学会学術集会,* 2019年11月.
953. **八木下 史敏, 谷川 純一, 新居 千穂, 田端 厚之, 長宗 秀明, 髙成 広起, 今田 泰嗣, 河村 保彦 :** 光線力学療法への応用を狙いとしたイミダゾ[1,5-a]ピリジニウム塩の合成, *2019年日本化学会中国四国支部大会徳島大会,* 2019年11月.
954. **八木下 史敏, 岡本 将輝, 髙成 広起, 長谷 栄治, 田端 厚之, 長宗 秀明, 今田 泰嗣, 安井 武史, 河村 保彦 :** ミトコンドリアイメージングを可能とするイミダゾ[1,2-a]ピリジニウム塩の合成, *2019年日本化学会中国四国支部大会徳島大会,* 2019年11月.
955. **兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 宮本 健志, 多田 恵曜, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 当院での急性期脳底動脈閉塞に対する血管内治療成績, *第35回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2019年11月.
956. **島田 健司, 佐藤 浩一, 松田 拓, 宮本 健志, 高麗 雅章, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Targeting‌embolizationを行わず，流出路をコイル塞栓することにより舌下神経障害なく 治療し得た‌ACC‌dAVFの1例, *第35回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2019年11月.
957. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 兼松 康久, 石原 学, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 牟礼 英生, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 転倒後の脳脊髄液減少症に上矢状静脈洞血栓症を合併し, 血管内治療をおこなった一例, *第35回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2019年11月.
958. **村田 梨菜, 藤本 望, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加と酸化ストレスについて, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
959. **藤本 望, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 亜硝酸イオンの口腔内における生理的意義について, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
960. **喜田 悠太, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌におけるバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性に関わる遺伝子について, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
961. **山口 真司, 宮本 健志, 北里 慶子, 四方 英二, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** エストロゲン欠乏脳動脈瘤ラットモデルにおけるERαの低下とNLRP3 inflammasome活性の関係, *第62回日本脳循環代謝学会学術集会,* 2019年11月.
962. **山本 陽子, 兼松 康久, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** Neckからfetal typeのPcomが起始する大型血栓化IC-PC動脈瘤に対しステント併用下コイル塞栓術を行った一例, *第88回(一社)日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2019年12月.
963. **上岡 麻衣子, 植野 美彦, 関 陽介 :** 徳島県と徳島大学による合同進学セミナーの実施と今後の展開, *大学教育カンファレンスin徳島,* 2019年12月.
964. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Wadatestにて言語優位半球を同定できなかった薬剤抵抗性側頭葉てんかんの一例, *第43回日本てんかん外科学会,* 2020年1月.
965. **森垣 龍馬, 牟礼 英生, 松田 拓, 宮本 亮介, 山本 陽子, 豊田 直人, 髙木 康志, 後藤 惠 :** GPi-DBSを施行したDYT-GNAL(DYT25)の一例, *機能的脳神経外科,* 134, 2020年1月.
966. **牟礼 英生, 藤田 浩司, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 松田 拓, 後藤 惠, 髙木 康志, 後藤 惠 :** FDG PETを用いたジストニア患者の脳代謝ネットワークパターンの描出, *機能的脳神経外科,* 132, 2020年1月.
967. **松田 拓, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 中瀧 理仁, 山本 陽子, 豊田 直人, 後藤 惠, 髙木 康志 :** ジストニアと強迫性障害の関係についての検討, *機能的脳神経外科,* 130, 2020年1月.
968. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 香川 幸太, 片桐 匡弥, 瀬山 剛, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 遠隔てんかん症例検討会による薬剤抵抗性側頭葉てんかん治療方針の決定について, *第43回日本てんかん外科学会,* 2020年1月.
969. **村田 梨菜, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加と酸化ストレスについて, *徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
970. **岡本 舞, 喜田 悠太, 村田 梨菜, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌におけるバイオフィルム形成菌の抗菌薬抵抗性について, *徳島県歯科医学大会,* 2020年2月.
971. **石原 学, 兼松 康久, 山本 伸昭, 曽我部 周, 宮本 健志, 島田 健司, 山本 雄貴, 大藤 純, 髙木 康志 :** NIHSS5点以下軽症脳主幹動脈閉塞症例における転帰, *第25回日本脳神経外科救急学会,* 2020年2月.
972. **多田 恵曜, 東田 好広, 中瀧 理仁, 藤原 敏孝, 森 達夫, 郷司 彩, 飯田 幸治, 森 健治, 髙木 康志 :** 徳島県におけるてんかん地域診療連携整備事業の活動状況, *第7回全国てんかんセンター協議会広島大会,* 2020年2月.
973. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 海馬からのてんかん性放電が乏しかった海馬硬化症の1例, *第7回全国てんかんセンター協議会広島大会,* 2020年2月.
974. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 内頚動脈海綿静脈洞瘻に急性症候発作重積を合併した1例, *第14回日本てんかん学会中国・四国地方会,* 2020年2月.
975. **児玉 千紘, 田端 厚之, 友安 俊文, 髙尾 亞由子, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** S. infantisが産生するコレステロール依存性細胞溶解毒素infantilysinの特性解析, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
976. **松本 愛理, 田端 厚之, 髙尾 亞由子, 菊池 賢, 友安 俊文, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** ミチス群レンサ球菌が産生するコレステロール依存性細胞溶解毒素様の細胞接着分子, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
977. **村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加による酸化ストレス反応について, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
978. **友安 俊文, 出口 真理, 田端 厚之, 髙尾 亞由子, 前田 伸子, 長宗 秀明 :** Streptococcus intermediusのヒアルロニダーゼ発現制御機構についての解析, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
979. **村上 圭史, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌におけるc-di-GMPによるバイオフィルム形成の制御, *第93回日本細菌学会総会,* 2020年2月.
980. **村上 圭史, 村田 梨菜, 土屋 浩一郎, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加による酸化ストレスについて, *第54回緑膿菌感染症研究会,* 2020年2月.
981. **古屋 S. 玲 :** BISTRO:850μm偏波機能付き``SCUBA-3''カメラの製作 (1) 科学目標, *日本天文学会2020年春季年会予稿集, P138a,* 2020年3月.
982. **Fumitoshi Yagishita, Junichi Tanigawa, Masaki Okamoto, Eiji Hase, Hiroki Takanari, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Takeo Minamikawa, Takeshi Yasui, Yasushi Imada *and* Yasuhiko Kawamura :** Synthesis of Imidazopyridinium Salts Having Potential Application as Image-guided Photodynamic Therapy Agents, *The 100th CSJ Annual Meeting,* Mar. 2020.
983. **植野 美彦 :** 今後の大学及び●●系大学の受験生の動向と課題∼受験生を集めるための方策∼, *B学部C学科入学者選抜についての研修会,* 2020年3月.
984. **田中 秀治, 和田 莉緒菜, 簗瀬 真利, 樋口 慶郎, 竹内 政樹 :** 高濃度試料の非希釈分析を目的とする三角波制御振幅変調フロー分析法の開発, *日本薬学会140年会,* 2020年3月.
985. **柿内 直哉, 落合 惇也, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** RGB値に基づく検出器を利用したデジタル画像処理による医薬品のフロー滴定, *日本薬学会140年会,* 2020年3月.
986. **川野 卓二, 吉田 博, 金西 計英, 井戸 慶治, 齊藤 隆仁, 上田 勇仁, 塩川 奈々美 :** 徳島大学SIH道場∼アクティブ・ラーニング入門∼, 2019年4月.
987. **関 陽介 :** とくぽんtalk(受験生向けチャットボット), 2019年4月.
988. **髙木 康志 :** CEA・脳虚血, *第17回脳神経外科勉強会,* 2019年5月.
989. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療-抗凝固薬による治療も含めて-脳卒中治療, *Up to date,* 2019年5月.
990. **植野 美彦 :** 地方国立大学の魅力ーー徳島大学の事例も踏まえながらーー, *徳島県立小松島高等学校 保護者対象進路講演会,* 2019年5月.
991. **髙木 康志 :** 脳卒中の予防と治療, *三好市医師会学術講演会,* 2019年5月.
992. **関 陽介 :** 徳島大学の特色と大学入試について(2019), *総合的な探求の時間・模索講演会,北摂三田高校,* 2019年6月.
993. **髙木 康志 :** 徳島大学における脳動静脈奇形の手術, *第6回フロンティアミーティング,* 2019年6月.
994. **植野 美彦 :** 2021年度からの入試改革に伴う動向について, *2021年度入試改革対応のための社内研修会,* 2019年7月.
995. **髙木 康志 :** 徳島大学脳神経外科における外科治療の現状, *蘊奥倶楽部2019,* 2019年7月.
996. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療 抗凝固薬による治療も含めて, *第115回大阪脳神経外科研究会,* 2019年7月.
997. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第10回 SPEC-UP meeting,* 2019年7月.
998. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第49回兵庫県脳神経外科医懇話会,* 2019年7月.
999. **髙木 康志 :** 脳卒中に対する外科治療の現状と未来, *第28回日本脳神経看護研究学会四国部会,* 2019年7月.
1000. **関 陽介 :** 入学者選抜改革における動向・本学の取り組み, *高大接続教育問題協議会,岡山県立玉島高校,* 2019年8月.
1001. **植野 美彦 :** 「eポートフォリオは主体性を評価できるのか?:高大接続改革に向けて」 ー事例紹介・徳島大学ー, *第10回Maharaオープンフォーラム in 徳島(MOF2019)パネルディスカッション,* 2019年8月.
1002. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第23回四国脳神経外科カンファレンス,* 2019年9月.
1003. **髙木 康志 :** 脳卒中の予防と治療, *第一回四国中央医療セミナー,* 2019年9月.
1004. **髙木 康志 :** 脳卒中における外科的治療の現状-抗血栓療法も含めて-, *第30回徳島脳卒中シームレスケア研究会,* 2019年9月.
1005. **喜田 悠太, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌PA2384遺伝子の抗菌薬抵抗性への関与, *四国歯学会第55回例会,* 2019年9月.
1006. **髙木 康志 :** 脳卒中を防ぐために, *第12回HITO病院地域医療講演会,* 2019年10月.
1007. **髙木 康志 :** 脳死の病態について, *徳島県5類型施設研修会,* 2019年11月.
1008. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科治療, *第6回明石子午線 神経科学カンファレンス,* 2019年11月.
1009. **髙木 康志 :** もやもや病の現状について, *第15回「もやの会」四国ブロック愛媛集会,* 2019年11月.
1010. **髙木 康志 :** もやもや病の治療について, *難病医療講演会・相談会,* 2019年11月.
1011. **植野 美彦 :** すぐ使える90分セミナー<テーマ:「入試改革」>, *令和元年度 徳島大学全学FD推進プログラム,* 2019年12月.
1012. **植野 美彦 :** 入試改革を振り返る∼徳島大学の事例を踏まえて∼, *徳島県高等学校教育研究会 第3回進路指導研究部会,* 2020年2月.
1013. **山口 真司, 宮本 健志, 曽我部 周, 佐藤 紀, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 二期的に治療を行った左中大脳動脈の巨大血栓化動脈瘤の1例, *第31回石打カンファランス,* 2020年2月.
1014. **松田 拓, 鹿草 宏, 梅村 公子, 佐藤 紀, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 兼松 康久, 松元 友暉, 原田 雅史, 加藤 真介, 髙木 康志 :** ロボットスーツHALを用いた脳卒中急性期リハビリテーションの当院での取り組み, *第8回日本脳神経HAL研究会,* 2020年2月.
1015. **井戸 慶治, 依岡 隆児, 他4名 :** 徳島読書人が選ぶ味わいの31冊, *徳島読書人が選ぶ味わいの31冊,* 1-8, 徳島, 2020年3月.
1016. **植野 美彦, 関 陽介, 井戸 慶治, 髙木 康志, 阪上 浩, 生島 仁史, 藤猪 英樹, 白山 靖彦, 田中 秀治, 川田 昌武, 長宗 秀明, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和元年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和元年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2020年3月.
1017. **Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Kouji Hirao, Masami Ninomiya, Keiji Murakami, Hideki Fujii *and* Yoichiro Miyake :** The Pathogenic Factors from Oral Streptococci for Systemic Diseases, Aug. 2020.
1018. **横浜国立大学都市科学部編, 矢部 拓也 :** 都市科学事典, 春風社, 横浜, 2021年2月.
1019. **Kazuhiko Kinoshita, Aihara Masahiko, Yamai Nariyoshi *and* Watanabe Takashi :** Joint Bandwidth Assignment and Routing for Power Saving on Large File Transfer with Time Constraints, *IEICE Transactions on Communications,* **Vol.E103-B,** *No.4,* 2020.
1020. **Ward-Thompson Derek, F. Christopher McKee, Ray S. Furuya *and* Yusuke Tsukamoto :** Editorial: The Role of Magnetic Fields in the Formation of Stars, *Frontiers in Astronomy and Space Sciences,* **Vol.7,** *No.13,* 2020.
1021. **Mariko Baba, Ken-ichi Yamada *and* Michiho Ito :** Cloning and Expression of a Perilla frutescens Cytochrome P450 Enzyme Catalyzing the Hydroxylation of Phenylpropenes, *Plants,* **Vol.9,** *No.5,* 577, 2020.
1022. **Shotaro Sakakibara, Kiyohito Mizutani, Ayumu Sugiura, Ayuko Sakane, Takuya Sasaki, Shigenobu Yonemura *and* Yoshimi Takai :** Afadin regulates actomyosin organization through αE-catenin at adherens junctions., *The Journal of Cell Biology,* **Vol.219,** *No.5,* 2020.
1023. **矢部 拓也, 山岸 達矢 :** 地域自立の社会学 「地方創生」時代の地域の持続可能性, *地域社会学会年報,* **Vol.32,** *No.0,* 5-15, 2020年.
1024. **Axel Brandenburg *and* Ray S. Furuya :** Application of a helicity proxy to edge-on galaxies, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society,* **Vol.496,** *No.4,* 4749-4759, 2020.
1025. **Natsumi Fujiwara, Keiji Murakami, Kaya Yoshida, Shunsuke Sakurai, Yasusei Kudo, Kazumi Ozaki, Katsuhiko Hirota, Hideki Fujii, Maiko Suzuki, Yoichiro Miyake *and* Hiromichi Yumoto :** Suppresive effects of 2-methacryloyloxyethyl phosphorylcholine (MPC)-polymer on the adherence of Candida species and MRSA to acrylic denture resin., *Heliyon,* **Vol.6,** e04211, 2020.
1026. **Naoki Ogawa, Yousuke Yamaoka, Hiroshi Takikawa, Ken-ichi Yamada *and* Kiyosei Takasu :** Helical Nanographenes Embedded with Contiguous Azulene Units, *Journal of the American Chemical Society,* **Vol.142,** *No.31,* 13322-13327, 2020.
1027. **Yasuo Doi, Tetsuo Hasegawa, Ray S. Furuya *and* more 135 and :** The JCMT BISTRO Survey: Magnetic Fields Associated with a Network of Filaments in NGC 1333, *The Astrophysical Journal,* **Vol.899,** *No.id.28,* 1-33, 2020.
1028. **Momoyo Azuma, Keiji Murakami, Rina Murata, Keiko Kataoka, Hideki Fujii, Yoichiro Miyake *and* Yasuhiko Nishioka :** Clinical Significance of Carbapenem-Tolerant Pseudomonas aeruginosa Isolated in the Respiratory Tract, *Antibiotics,* **Vol.9,** *No.9,* 2020.
1029. **Takeru Koga, Takaiku Sakamoto, Eiji Sakuradani *and* Akihiro Tai :** Neurite Outgrowth-Promoting Activity of Compounds in PC12 Cells from Sunflower Seeds, *Molecules,* **Vol.25,** *No.20,* 4748, 2020.
1030. **Dorj Erdenetuya *and* Kazuhiko Kinoshita :** Interface Mode Assignment Method for SelfReconstruction of Wireless Mesh Networks Based on IEEE 802.11 InfrastructureMode, *IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering,* **Vol.15,** *No.11,* 1663-1671, 2020.
1031. **Kasumi Nakagawa, Michiki Takeuchi, Mayu Kikuchi, Suzuna Kiyofuji, Masami Kugo, Takaiku Sakamoto, Kenji Kano, Jun Ogawa *and* Eiji Sakuradani :** Mechanistic Insights into Indigo Reduction in Indigo Fermentation: A Voltammetric Study, *Electrochemistry,* **Vol.89,** 25-30, 2021.
1032. **Hsi-Wei Yen, M. Patrick Koch, H. Charles L. Hull, Derek Ward-Thompson, Pierre Bastien, Tetsuo Hasegawa, Woojin Kwon, Shih-Ping Lai, Keping Qiu, Tao-Chung Ching, Jung Eun Chung, Simon Coudé, James Francesco Di, Ngoc Pham Diep, Yasuo Doi, Chakali Eswaraiah, Sam Falle, Gary Fuller, Ray S. Furuya, Jennifer Ilseung Hatchell Han, Martin Houde, Shu-ichiro Inutsuka, Doug Johnstone, Ji-hyun Kang, Miju Kang, Kee-Tae Kim, Florian Kirchschlager, Jungmi Kwon, Won Chang Lee, Chin-Fei Lee, Hong-Li Liu, Tie Liu, -Ran A. Lyo, Nagayoshi Ohashi, Takashi Onaka, Kate Pattle, Sarah Sadavoy, Hiro Saito, Hiroko Shinnaga, Archana Soam, Mehrnoosh Tahani, Motohide Tamura, Ya-Wen Tang, Xindi Tang *and* Chuan-Peng Zhang :** The JCMT BISTRO Survey: Alignment between Outflows and Magnetic Fields in Dense Cores/Clumps, *The Astrophysical Journal,* **Vol.907,** *No.1,* 33, 2021.
1033. **Brian KH Mo, Akinori Ando, Ryohei Nakatsuji, Tomoyo Okuda, Yuki Takemoto, Hiroyuki Ikemoto, Hiroshi Kikukawa, Takaiku Sakamoto, Eiji Sakuradani *and* Jun Ogawa :** Characterization of ω3 fatty acid desaturases from oomycetes and their application toward eicosapentaenoic acid production in Mortierella alpina, *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* **Vol.85,** *No.5,* 1252-1265, 2021.
1034. **Bich Nguyen Ngoc, Ngoc Pham Diep, Harriet Parsons, Kate Pattle, Thiem Hoang, Derek Ward-Thompson, Ngoc Le Tram, H. Charles L. Hull, Mehrnoosh Tahani, Ray S. Furuya, Pierre Bastien, Keping Qiu, Tetsuo Hasegawa, Woojin Kwon, Yasuo Doi, Shih-Ping Lai, Simon Coudé, David Berry, Tao-Chung Ching, Jihye Hwang, Archana Soam, Jia-Wei Wang, Doris Arzoumanian, L. Tyler Bourke, Do-Young Byun, Vivien Huei-Ru Chen, Zhiwei Chen, Ping Wen Chen, Mike Chen, Jungyeon Cho, Yunhee Choi, Minho Choi, Antonio Chrysostomou, Jung Eun Chung, Sophia Dai, James Francesco Di, Yan Duan, Hao-Yuan Duan, David Eden, Chakali Eswaraiah, Lapo Fanciullo, Jason Fiege, M. Laura Fissel, Erica Franzmann, Per Friberg, Rachel Friesen, Gary Fuller, Tim Gledhill, Sarah Graves, Jane Greaves *and* 99 more :** Observations of Magnetic Fields Surrounding LkHα 101 Taken by the BISTRO Survey with JCMT-POL-2, *The Astrophysical Journal,* **Vol.908,** *No.1,* 10, 2021.
1035. **Kate Pattle, Shih-Ping Lai, James Francesco Di, Sarah Sadavoy, Derek Ward-Thompson, Doug Johnstone, Thiem Hoang, Doris Arzoumanian, Pierre Bastien, L. Tyler Bourke, Simon Coudé, Yasuo Doi, Chakali Eswaraiah, Lapo Fanciullo, Ray S. Furuya, Jihye Hwang, H. Charles L. Hull, Jihyun Kang, Kee-Tae Kim, Florian Kirchschlager, Jungmi Kwon, Woojin Kwon, Won Chang Lee, Tie Liu, Matt Redman, Archana Soam, Mehrnoosh Tahani, Motohide Tamura *and* Xindi Tang :** JCMT POL-2 and BISTRO Survey Observations of Magnetic Fields in the L1689 Molecular Cloud, *The Astrophysical Journal,* **Vol.907,** *No.2,* 88, 2021.
1036. **Kasumi Nakagawa, Michiki Takeuchi, Mayu Kikuchi, Manami Tada, Takaiku Sakamoto, Kenji Kano, Jun Ogawa *and* Eiji Sakuradani :** Voltammetric in-situ monitoring of leuco-indigo in indigo-fermenting suspensions, *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **Vol.131,** *No.5,* 565-571, 2021.
1037. **関 陽介, 植野 美彦, 澤田 麻衣子 :** 入学者選抜を改善するための入試区分別の追跡調査, *大学入試研究ジャーナル, No.31,* 13-20, 2021年.
1038. **D. Arzoumanian, Ray S. Furuya, T. Hasegawa, M. Tahani, S. Sadavoy, H. C. L. Hull, D. Johnstone, M. P. Koch, S. Inutsuka, Y. Doi, T. Hoang, T. Onaka, K. Iwasaki, Y. Shimajiri, T. Inoue, N. Peretto, P. André, P. Bastien, D. Berry, V. H. -R. Chen, J. Francesco Di, C. Eswaraiah, L. Fanciullo, M. L. Fissel, J. Hwang, -h. J. Kang, G. Kim, -T. K. Kim, F. Kirchschlager, W. Kwon, W. C. Lee, -L. H. Liu, -R. A. Lyo, K. Pattle, A. Soam, X. Tang, A. Whitworth, -C. T. Ching, S. Coudé, -W. J. Wang, D. Ward-Thompson, -P. S. Lai, K. Qiu, L. T. Bourke, -Y. D. Byun, M. Chen, Z. Chen, P. W. Chen, J. Cho, Y. Choi *and* 99 more :** Dust polarized emission observations of NGC 6334. BISTRO reveals the details of the complex but organized magnetic field structure of the high-mass star-forming hub-filament network, *Astronomy & Astrophysics,* **Vol.647,** A78, 2021.
1039. **上岡 麻衣子, 植野 美彦, 関 陽介, 川野 卓二 :** 地方国立大学の入試広報の取り組み―徳島県と徳島大学の合同進学セミナーの実施―, *大学入試研究ジャーナル, No.31,* 293-298, 2021年.
1040. **関 陽介 :** 用例に基づく疑似的な聞き間違いによりユーモア表現を生成する対話システム, *人工知能学会論文誌,* **Vol.36,** *No.2,* C-KA3\_1-10, 2021年.
1041. **Sakiko Fukaya, Hiroko Shinnaga, Ray S. Furuya, Masahiro N. Machida *and* Kohji Tomisaka :** Magnetic field of a dense core L1521 F in Taurus molecular cloud, *IAU Symposium No. 360, "Astronomical Polarimetry 2020: New Era of Multiwavelength Polarimetry",* 2021.
1042. **Masafumi Matsumura, Ray S. Furuya, Tetsuo Hasegawa, Yasuo Doi *and* Koji S. Kawabata :** Pinched Magnetic Field around the Massive Star Forming Region Monoceros R2: An Analysis of Planck Polarimetric Images, *IAU Symposium No. 360, "Astronomical Polarimetry 2020: New Era of Multiwavelength Polarimetry",* 2021.
1043. **安藤 晃規, 奥田 知生, 菊川 寛史, 阪本 鷹行, 櫻谷 英治, 小川 順 :** 油糧微生物による種々のω3脂肪酸含有油脂の発酵生産, *月刊バイオインダストリー,* **Vol.37,** *No.10,* 3-13, 2020年10月.
1044. **湯本 浩通, 弘田 克彦, 三宅 洋一郎, 村上 圭史, 藤原 奈津美, 秋月 皆人, 藤猪 英樹 :** ``撥菌''∼口腔バイオフィルム感染症予防への応用∼, *全国大学歯科衛生士教育協議会雑誌,* **Vol.10,** *No.25,* 13-17, 2021年3月.
1045. **Yosuke Seki :** Visualization for Analyzing Usage Status from Dialogue Systems, *Proc. of 2020 IEEE 44th Annual Computers, Software, and Applications Conference (COMPSAC) Workshop 2020 Social Network Computing and Big Data,* 1701-1706, Online, Jul. 2020.
1046. **Kazuhiko Kinoshita, Kazuki Ginnan, Keita Kawano, Hiroki Nakayama, Tsunemasa Hayashi *and* Takashi Watanabe :** Channel Assignment and Access System Selection in Heterogeneous Wireless Network with Unlicensed Bands, *Proceedings of the 21st Asia-Pacific Network Operations and Management Symposium (APNOMS 2020),* Daegu, Sep. 2020.
1047. **Okaichi Ryoga *and* Kazuhiko Kinoshita :** Channel Assignment for Coexistence of WiFi and LTE using Unlicensed Band Considering Uplink Communications, *Proceedings of the 7th IEEE International Conference on Consumer Electronics Taiwan 2020 (ICCE-TW 2020),* Taoyuan, Sep. 2020.
1048. **Kishiue Jun *and* Kazuhiko Kinoshita :** Virtual Access Point Configuration Method Considering Uplink Communications, *Proceedings of the 7th IEEE International Conference on Consumer Electronics Taiwan 2020 (ICCE-TW 2020),* Taoyuan, Sep. 2020.
1049. **Sozu Rintaro *and* Kazuhiko Kinoshita :** Multipath Routing Method for Large File Transfer with Time Constraint, *Proceedings of the 7th IEEE International Conference on Consumer Electronics Taiwan 2020 (ICCE-TW 2020),* Taoyuan, Sep. 2020.
1050. **Ray S. Furuya :** Does polarization fraction decrease toward shorter wavelength?, *BISTRO Consortium Virtual (online) Conference, East Asian Observatory,* Nov. 2020.
1051. **Kazuhiko Kinoshita, Funada Satoshi *and* Miyoshi Takefumi :** A Low-Cost Runner Tracking System for Regional Trail-Run Event, *Proceedings of the 2020 International Conference on Emerging Technologies for Communications (ICETC2020),* **Vol.L2-3,** Dec. 2020.
1052. **米村 重信, 米村 重信，西村 亮祐 :** 細胞-細胞/細胞-基質間におけるメカノセンシング, *実験医学増刊,* **Vol.38,** *No.7,* 1232,-1237, 2020年5月.
1053. **上岡 麻衣子, 植野 美彦, 関 陽介, 川野 卓二 :** 卒後定着を促進するための地方国立大学の取り組み-徳島県と徳島大学による合同進学セミナーの実施-, *令和2年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第15回) 研究会,* 2020年6月.
1054. **米村 重信, 栗栖 修作，米村 重信 :** Protein quanti cation at epithelial cell-cell junctions reveals a differential distribution of the actin-associated components, *第72回日本細胞生物学会大会,* 2020年6月.
1055. **本田 尚三, 名黒 功, 米村 重信 :** Analyses of SH3BP4, a novel candidate gene, found by genome-wide RNAi screening for apicobasal polarityrelated factors, *第72回日本細胞生物学会大会,* 2020年6月.
1056. **栗栖 修作, 米村 重信 :** 上皮細胞間接着におけるアクチン結合タンパク質の存在比とその分布, *第72回日本細胞生物学会大会,* 2020年6月.
1057. **関 陽介, 植野 美彦, 澤田 麻衣子 :** 学生の多様な実態を把握する入試区分別の追跡調査, *令和2年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第15回) 研究会,* 2020年6月.
1058. **杉本 和馬, 紀之内 颯, 藤村 駿, 宮川 泰典, 山田 健一, 瀧川 紘, 山岡 庸介, 高須 清誠 :** カリウム塩基を用いる分子内エノラート-オレフィンメタセシス, *第18回次世代を担う有機化学シンポジウム,* 2020年8月.
1059. **Muhammad Reza Pahlevi, Keiji Murakami *and* Hideki Fujii :** Screening for antibiotic tolerance factor of Pseudomonas aeruginosa, *第62回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2020.
1060. **古屋 S. 玲 :** 地上遠赤外線偏波観測と東アジア天文台:現状と将来, *光学赤外線天文学連絡会シンポジウム2020,* 2020年9月.
1061. **古屋 S. 玲 :** What are we learning with the ground-based imaging polarimeter?, *Nobeyama Science Workshop 2020,* 2020年9月.
1062. **北口 直樹, 楠 真緒, 阪本 鷹行, 櫻谷 英治 :** アグロバクテリウム法を用いたシイタケ形質転換法の開発, *日本農芸化学会中四国支部第57回講演会(例会),* 2020年9月.
1063. **東 洸希, 中村 和弘, 阪本 鷹行, 櫻谷 英治 :** 油糧糸状菌のSeipin様タンパク質遺伝子の機能解析, *日本農芸化学会中四国支部第57回講演会(例会),* 2020年9月.
1064. **古賀 武尊, 阪本 鷹行, 櫻谷 英治, 田井 章博 :** ヒマワリ種子由来のPC12細胞における神経突起形成促進作用物質, *日本農芸化学会中四国支部第57回講演会(例会),* 2020年9月.
1065. **猪熊 翼, 増井 香奈, 西田 航大, 重永 章, 大髙 章, 山田 健一 :** イミノペプチドへのインドール求核剤の不斉付加反応の開発, *第49回複素環化学討論会,* 2020年9月.
1066. **古屋 S. 玲 :** 磁気乱流フィラメントの進化: 分子雲コア形成と星質量を決めるコア重力崩壊の初期条件, *新学術領域「星惑星形成」研究会,* 2020年10月.
1067. **村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 土屋 浩一郎, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加によるスーパーオキシドの発生について, *第73回日本細菌学中国・四国支部総会,* 22, 2020年10月.
1068. **喜田 悠太, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** バイオフィルム形成緑膿菌におけるPA2384遺伝子の役割について, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 29, 2020年10月.
1069. **秋月 皆人, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** MPCポリマーコーティングにおけるTi表面への歯周病原菌付着抑制効果の検討, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 30, 2020年10月.
1070. **Pahlevi Reza Muhammad, Keiji Murakami, Yuta Kita, Rina Murata, Yuka Hiroshima *and* Hideki Fujii :** Screening for the genes influenced by AIA-1 in Pseudomonas aeruginosa, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 31, Oct. 2020.
1071. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 多田 彩乃, 桑原 知巳, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルがヒト歯肉上皮細胞に及ぼす影響, *第73回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 32, 2020年10月.
1072. **中川 香澄, 竹内 道樹, 菊池 真由, 阪本 鷹行, 小川 順, 加納 健司, 櫻谷 英治 :** 藍染液中のインジゴ還元メカニズムの解明, *日本生物工学会西日本支部大会2020(第5回講演会),* 2020年11月.
1073. **植野 美彦 :** 書類・面接選考担当者の選抜実施, *第18回高大連携教育フォーラム 特別分科会①アドミッション専門人材開発,* 2020年12月.
1074. **山﨑 航太, 山内 映穂, 宮川 泰典, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** スルホニルアルキニルスルホンアミドの触媒的不斉環化転移反応の開発, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 2020年12月.
1075. **菅野 正幸, 林 知宏, 山岡 庸介, 高須 清誠, 猪熊 翼, 山田 健一 :** 触媒的不斉アリル位アリール化反応における含窒素複素環カルベン銅触媒の遠隔位電子チューニング, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 2020年12月.
1076. **孫 春朝, 猪熊 翼, 山田 健一 :** 構造活性相関研究を志向したPancratistatin誘導体の立体網羅的合成研究, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 2020年12月.
1077. **中川 香澄, 竹内 道樹, 菊池 真由, 阪本 鷹行, 小川 順, 加納 健司, 櫻谷 英治 :** 藍染液中で起こるインジゴの酸化還元に関わる電子伝達メカニズムの解明, *第22回 生体触媒化学シンポジウム,* 2020年12月.
1078. **山田 健一 :** スルホニルアルキノールの転位環化反応, *2020有機触媒シンポジウム,* 2020年12月.
1079. **上岡 麻衣子, 植野 美彦, 関 陽介 :** 徳島県と徳島大学の合同進学セミナー in Zoomの実施と今後の展望 ―対面開催との比較を通して―, *第16回大学教育カンファレンスin徳島,* 2021年1月.
1080. **古屋 S. 玲 :** 「1日目と2日目の内容紹介」, *JCMTワークショップ2021,* 2021年1月.
1081. **古屋 S. 玲 :** 議論, *JCMTワークショップ2021,* 2021年1月.
1082. **矢部 拓也 :** コロナ時代におけるZOOMによる遠隔授業のあり方, *第16回大学教育カンファレンス,* 2021年1月.
1083. **米村 重信 :** 細胞の死に関する上皮細胞の複数反応, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
1084. **天宅 あや, 栗栖 修作, 髙橋 章, 米村 重信 :** 間質細胞由来IV型コラーゲンががん細胞に与える影響, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
1085. **米村 重信, ⻄村 亮祐，加藤 輝，斎⽥ 美佐⼦，⻲井 保博，⽵⽥ 真宏，三好 洋美，⼭形 豊 米村 重信 :** αカテニンの張⼒に応じたビンキュリン結合制御の三次元形態形成にお ける意義, *第5回日本メカノバイオロジー学会大会,* 2021年3月.
1086. **長谷川 哲夫, 古屋 S. 玲 :** BISTRO Project Status (9), *日本天文学会2021年春季年会, No.P126A,* 2021年3月.
1087. **孫 春朝, 猪熊 翼, 山田 健一 :** Pancratistatin誘導体の立体網羅的合成研究, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
1088. **橋本 圭司, 山内 映穂, 猪熊 翼, 山田 健一 :** キラルNHC /カルボキシラート触媒を用いるアミノアルコールの速度論的光学分割法の開発, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
1089. **山崎 航太, 山内 映穂, 宮川 泰典, 猪熊 翼, 山岡 庸介, 高須 清誠, 山田 健一 :** プロパルギルスルホンの分子内転位環化反応における触媒的不斉誘起, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
1090. **菅野 正幸, 猪熊 翼, 山田 健一 :** 新規キラルチオ尿素触媒による不斉ブロモラクトン化反応, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
1091. **Shusaku Kurisu *and* Shigenobu Yonemura :** The roles of cortical actin rings in the establishment of epithelial cell polarity, *The 126th Annual Meeting of The Japanese Association of Anatomists, The 98th Annual Meeting of The Physiological Society of Japan,* Mar. 2021.
1092. **古屋 S. 玲 :** JCMT SCUBA-2 plus POL-2システムの限界と LSTに求められる直線偏波撮像性能, *国立天文台研究集会「 (サブ)ミリ波単一鏡の革新で挑む, 天文学の未解決問題」,* 2021年3月.
1093. **関 陽介 :** とくぽんtalk(徳大学生向けチャットボット), 2020年4月.
1094. **植野 美彦 :** 令和2年度入試結果と今年の展望, *徳島大学 令和2年度入試結果報告会,* 2020年9月.
1095. **植野 美彦 :** 大学を知る．入試を知る．, *徳島県立阿波高等学校 第1学年進路保護者講演,* 2020年9月.
1096. **村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 土屋 浩一郎, 片岡 佳子, 藤猪 英樹 :** 緑膿菌における抗菌薬添加によるスーパーオキシドの発生について, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
1097. **喜田 悠太, MUHAMMAD REZA PAHLEVI, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹 :** バイオフィルム形成緑膿菌におけるPA2384遺伝子の役割について, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
1098. **秋月 皆人, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** MPCポリマーコーティングにおけるTi表面への歯周病原菌付着抑制効果の検討, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
1099. **Pahlevi Reza Muhammad, Keiji Murakami, Yuta Kita, Rina Murata, Yuka Hiroshima *and* Hideki Fujii :** Screening for the genes influenced by AIA-1 in Pseudomonas aeruginosa, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* Nov. 2020.
1100. **植村 勇太, 廣島 佑香, 村上 圭史, 多田 彩乃, 桑原 知巳, 藤猪 英樹, 湯本 浩通 :** Porphyromonas gingivalis由来メンブレンベシクルがヒト歯肉上皮細胞に及ぼす影響, *徳島大学研究クラスター Joint Meeting on Microbiology 2020,* 2020年11月.
1101. **関 陽介 :** 入試改善を目的とした学生の追跡調査, *令和2年度 徳島大学全学FD推進プログラム 『すぐ使える90分セミナー』,* 2020年12月.
1102. **山中 佐穂, 村田 梨菜, 村上 圭史, 廣島 佑香, 藤猪 英樹, 櫻井 明子, 片岡 佳子 :** 緑膿菌の抗菌薬抵抗性に関与する二成分制御系について, *第44回徳島県医学検査学会,* 2020年12月.
1103. **深江 涼, 木下 和彦, 船田 悟史, 三好 健文 :** トレイルラン大会運営を支援する走者追跡システムのための基礎通信品質評価, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.CQ2020-8,** 2021年1月.
1104. **三好 健文, 船田 悟史, 岡本 浩行, 木下 和彦 :** トレイルラン大会参加者追跡方式の実データに基づいた一検討, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.ICM2020-43,** 2021年1月.
1105. **相津 凜太郎, 木下 和彦 :** 制限時間付き大容量ファイル並行転送のための最適分割数と経路決定方式, *電子情報通信学会総合大会講演論文集,* **Vol.B-14-11,** 2021年3月.
1106. **岸上 隼, 木下 和彦 :** 上下通信の公平性を考慮した仮想アクセスポイント構成手法, *電子情報通信学会総合大会講演論文集,* **Vol.B-14-12,** 2021年3月.
1107. **近藤 拓郎, 木下 和彦 :** 5G/Wi-Fi共存環境における上下通信を考慮した接続先選択, *電子情報通信学会総合大会講演論文集,* **Vol.BS-9-4,** 2021年3月.
1108. **大藤 孝太, 木下 和彦 :** 接続ユーザ数を考慮した無線LANアクセスポイントチャネル割当手法, *電子情報通信学会総合大会講演論文集,* **Vol.BS-9-3,** 2021年3月.
1109. **樋上 恵伍, 木下 和彦 :** 平均転送時間と通信コストを考慮したVM転送スケジューリング, *電子情報通信学会総合大会講演論文集,* **Vol.BS-9-12,** 2021年3月.
1110. **濱 篤史, 木下 和彦 :** 機械学習を用いた障害検知における不完全なデータの影響評価, *電子情報通信学会総合大会講演論文集,* **Vol.BS-9-17,** 2021年3月.
1111. **植野 美彦, 関 陽介, 矢部 拓也, 米村 重信, 阪上 浩, 生島 仁史, 藤猪 英樹, 白山 靖彦, 山田 健一, 木下 和彦, 櫻谷 英治, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和2年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和2年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2021年3月.
1112. **松井 尚子, 和泉 唯信 :** 9．末梢神経障害 多巣性運動ニューロパチー(MMN), 株式会社総合医学社, 2021年5月.
1113. **田中 秀治 :** 第18改正日本薬局方解説書, 株式会社 廣川書店, 東京, 2021年12月.
1114. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症, 株式会社 医学書院, 2022年1月.
1115. **沖 良祐, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** F運動ニューロン疾患 筋萎縮性側索硬化症(非遺伝性), 株式会社 中外医学社, 2022年1月.
1116. **Yusuke Osaki, Wataru Sako, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** Magnetic resonance tractography exhibiting retrograde degeneration of the corticospinal tract in a patient with a unilateral spinal cord tumor, *Brain and Behavior,* **Vol.11,** *No.4,* e02020, 2021.
1117. **Shotaro Haji, Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yusuke Osaki, Takahiro Furukawa, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** The value of serum uric acid as a prognostic biomarker in amyotrophic lateral sclerosis: Evidence from a meta-analysis, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **Vol.203,** 106566, 2021.
1118. **Tomoyasu Matsubara, Yuishin Izumi, Masaya Oda, Masatoshi Takahashi, Hirofumi Maruyama, Ryosuke Miyamoto, Chigusa Watanabe, Yoshiro Tachiyama, Hiroyuki Morino, Hideshi Kawakami, Yuko Saito *and* Shigeo Murayama :** An autopsy report of a familial amyotrophic lateral sclerosis case carrying VCP Arg487His mutation with a unique TDP-43 proteinopathy, *Neuropathology,* **Vol.41,** *No.2,* 118-126, 2021.
1119. **Izumi Ohigashi, Melina Frantzeskakis, Alison Jacques, Sayumi Fujimori, Aya Ushio, Fusano Yamashita, Naozumi Ishimaru, Da Yin, Margaret Cam, C Michael Kelly, Parirokh Awasthi, Kensuke Takada *and* Yousuke Takahama :** The thymoproteasome hardwires the TCR repertoire of CD8+ T cells in the cortex independent of negative selection., *The Journal of Experimental Medicine,* **Vol.218,** *No.4,* 2021.
1120. **Kate Pattle, Shih-Ping Lai, Melvyn Wright, Simon Coudé, Richard Plambeck, Thiem Hoang, Ya-Wen Tang, Pierre Bastien, Chakali Eswaraiah, Ray S. Furuya, Jihye Hwang, Shu-ichiro Inutsuka, Kee-Tae Kim, Florian Kirchschlager, Woojin Kwon, Won Chang Lee, Sheng-Yuan Liu, Aran Lyo, Nagayoshi Ohashi, G. Mark Rawlings, Mehrnoosh Tahani, Motohide Tamura, Archana Soam, Jia-Wei Wang *and* Derek Ward-Thompson :** OMC-1 dust polarization in ALMA Band 7: diagnosing grain alignment mechanisms in the vicinity of Orion Source I, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society,* **Vol.503,** *No.3,* 3414-3433, 2021.
1121. **Vera Könyves, Derek Ward-Thompson, Kate Pattle, James Francesco Di, Doris Arzoumanian, Zhiwei Chen, Ngoc Pham Diep, Chakali Eswaraiah, Lapo Fanciullo, Ray S. Furuya, Thiem Hoang, H. Charles L. Hull, Jihye Hwang, Doug Johnstone, Ji-hyun Kang, Janik Karoly, Florian Kirchschlager, M. Jason Kirk, M. Patrick Koch, Jungmi Kwon, Won Chang Lee, Takashi Onaka, Jean-François Robitaille, Archana Soam, Mehrnoosh Tahani, Xindi Tang, Motohide Tamura, David Berry, Pierre Bastien, Tao-Chung Ching, Simon Coudé, Woojin Kwon, Jia-Wei Wang, Tetsuo Hasegawa, Shih-Ping Lai *and* Keping Qiu :** The JCMT BISTRO-2 Survey: The Magnetic Field in the Center of the Rosette Molecular Cloud, *The Astrophysical Journal,* **Vol.913,** *No.1,* 57, 2021.
1122. **Chakali Eswaraiah, Di Li, Ray S. Furuya, Tetsuo Hasegawa, Derek Ward-Thompson, Keping Qiu, Nagayoshi Ohashi, Kate Pattle, Sarah Sadavoy, H. Charles L. Hull, David Berry, Yasuo Doi, Tao-Chung Ching, Shih-Ping Lai, Jia-Wei Wang, M. Patrick Koch, Jungmi Kwon, Woojin Kwon, Pierre Bastien, Doris Arzoumanian, Simon Coudé, Archana Soam, Lapo Fanciullo, Hsi-Wei Yen, Junhao Liu, Thiem Hoang, Wen Chen Ping, Yoshito Shimajiri, Tie Liu, Zhiwei Chen, Hua-bai Li, -Ran A. Lyo, Jihye Hwang, Doug Johnstone, Ramprasad Rao, Nguyen Ngoc Bich, Pham Diep Ngoc, Steve Mairs, Harriet Parsons, Motohide Tamura, Mehrnoosh Tahani, Huei-Ru Chen Vivien, Fumitaka Nakamura, Hiroko Shinnaga, Ya-Wen Tang, Jungyeon Cho, Chang Lee Won, Shu-ichiro Inutsuka, Tsuyoshi Inoue, Kazunari Iwasaki *and* 95 more :** The JCMT BISTRO Survey: Revealing the Diverse Magnetic Field Morphologies in Taurus Dense Cores with Sensitive Submillimeter Polarimetry, *The Astrophysical Journal Letters,* **Vol.912,** *No.2,* L27, 2021.
1123. **Kohei Muto, Ryosuke Miyamoto, Yuka Terasawa, Yoshimitsu Shimatani, Keijiro Hara, Takumi Kakimoto, Tatsuya Fukumoto, Yusuke Osaki, Koji Fujita, Masafumi Harada, Hisanori Uehara, Yasushi Takagi *and* Yuishin Izumi :** A novel COL4A1 variant associated with recurrent epistaxis and glioblastoma, *Human Genome Variation,* **Vol.8,** *No.1,* 18, 2021.
1124. **松井 尚子, 田中 惠子, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.73,** *No.5,* 640-646, 2021年.
1125. **Hiroshi Koyama, Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Satoshi Goto *and* Yasushi Takagi :** Long-Term Follow-Up of 12 Patients Treated with Bilateral Pallidal Stimulation for Tardive Dystonia, *Life,* **Vol.11,** *No.6,* 477, 2021.
1126. **Yasuo Doi, Tetsuo Hasegawa, Pierre Bastien, Mehrnoosh Tahani, Doris Arzoumanian, Simon Coudé, Masafumi Matsumura, Sarah Sadavoy, H. Charles L. Hull, Yoshito Shimajiri, Ray S. Furuya, Doug Johnstone, Rene Plume, Shu-ichiro Inutsuka, Jungmi Kwon *and* Motohide Tamura :** Two-component Magnetic Field along the Line of Sight to the Perseus Molecular Cloud: Contribution of the Foreground Taurus Molecular Cloud, *The Astrophysical Journal,* **Vol.914,** *No.2,* 122, 2021.
1127. **Jihye Hwang, Jongsoo Kim, Kate Pattle, Woojin Kwon, Sarah Sadavoy, M. Patrick Koch, H. Charles L. Hull, Doug Johnstone, Ray S. Furuya, Chang Lee Won, Doris Arzoumanian, Mehrnoosh Tahani, Chakali Eswaraiah, Tie Liu, Florian Kirchschlager, Kee-Tae Kim, Motohide Tamura, Jungmi Kwon, -Ran A. Lyo, Archana Soam, Ji-hyun Kang, L. Tyler Bourke, Masafumi Matsumura, Steve Mairs, Gwanjeong Kim, Geumsook Park, Fumitaka Nakamura, Takashi Onaka, Xindi Tang, Hong-Li Liu, Derek Ward-Thompson, Di Li, Thiem Hoang, Tetsuo Hasegawa, Keping Qiu, Shih-Ping Lai *and* Pierre Bastien :** The JCMT BISTRO Survey: The Distribution of Magnetic Field Strengths toward the OMC-1 Region, *The Astrophysical Journal,* **Vol.913,** *No.2,* 85, 2021.
1128. **Wataru Sako, T Abe, Y Matsumoto, K Nakamura, Shotaro Haji, Yusuke Osaki, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** The cerebellum is a common key for visuospatial execution and attention in Parkinson's disease, *Diagnostics,* **Vol.11,** *No.6,* 1042, 2021.
1129. **Takayuki Kondo, Haruhiko Banno, Taro Okunomiya, Yoko Amino, Kayoko Endo, Akiyoshi Nakakura, Ryuji Uozumi, Akemi Kinoshita, Harue Tada, Satoshi Morita, Hidehiro Ishikawa, Akihiro Shindo, Ken Yasuda, Yosuke Taruno, Takakuni Maki, Takashi Suehiro, Kohji Mori, Manabu Ikeda, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Kazutomi Kanemaru, Kenji Ishii, Kazue Shigenobu, Yumiko Kutoku, Yoshihide Sunada, Shinobu Kawakatsu, Shunji Shiota, Toshifumi Watanabe, Osamu Uchikawa, Ryosuke Takahashi, Hidekazu Tomimoto *and* Haruhisa Inoue :** Repurposing bromocriptine for Aβ metabolism in Alzheimer's disease (REBRAnD) study: randomised placebo-controlled double-blind comparative trial and open-label extension trial to investigate the safety and efficacy of bromocriptine in Alzheimer's disease with presenilin 1 (PSEN1) mutations, *BMJ Open,* **Vol.11,** *No.6,* e051343, 2021.
1130. **T Yoshida, Hiroyuki Nodera, Y Kumon, S Osanai, Yuishin Izumi *and* H Mizukami :** Detection of nerve enlargement with ultrasound and correlation with skin biopsy findings in painful sensory neuropathy associated with Sjögren's syndrome, *Modern Rheumatology,* **Vol.31,** *No.4,* 849-855, 2021.
1131. **T Fukumoto, Ryosuke Miyamoto, Koji Fujita, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** Gait apraxia as a presenting sign of Gerstmann-Sträussler-Scheinker disease, *Neurology and Clinical Neuroscience,* **Vol.9,** *No.4,* 339-341, 2021.
1132. **Yusuke Osaki, Hiroyuki Nodera, Tatsuya Fukumoto, Ryuji Kaji *and* Yuishin Izumi :** Peripheral nerve dysfunction in a patient with thyrotoxic periodic paralysis: Evidence from an axonal prolonged exercise test, *Clinical Neurophysiology,* **Vol.132,** *No.7,* 1496-1498, 2021.
1133. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Ryoma Morigaki, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Percutaneous Transluminal Angioplasty and Stenting Using an Aspiration Catheter, *Journal of Neuroendovascular Therapy,* **Vol.16,** *No.5,* 277-282, 2021.
1134. **Masaaki Nishi, Ryosuke Miyamoto, Kasane Shima, Hirokazu Miki, Hideo Terasawa, Chie Takasu, Kouzou Yoshikawa, Takuro Oyama, Katsuya Tanaka, Yuishin Izumi *and* Mitsuo Shimada :** Robot-assisted total gastrectomy for gastric cancer in a patient with amyotrophic lateral sclerosis receiving long-term tracheostomy invasive ventilation, *International Cancer Conference Journal,* **Vol.10,** *No.4,* 318-323, 2021.
1135. **Hirofumi Honda, Masahide Tominaga, Motoharu Sasaki, Masataka Oita, Kanzaki Hiromitsu, Hamamoto Yasushi, Ishii Yoshiaki, Yamamoto Ryuji, Mochizuki Teruhito, Kido Teruhito *and* Yoshihiro Uto :** Usability of detecting delivery errors during treatment of prostate VMAT with a gantry-mounted transmission detector, *Journal of Applied Clinical Medical Physics,* **Vol.22,** *No.7,* 66-76, 2021.
1136. **Yuri Yoshikawa, Takashi Izawa, Yusaku Hamada, Hiroko Takenaga, Ziyi Wang, Naozumi Ishimaru *and* Hiroshi Kamioka :** Roles for B[a]P and FICZ in subchondral bone metabolism and experimental temporomandibular joint osteoarthritis via the AhR/Cyp1a1 signaling axis., *Scientific Reports,* **Vol.11,** *No.1,* 14927, 2021.
1137. **Wenhua Shao, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri, Satoru Kisoda, Kayo Yoshida, Kaya Yoshida, Hiromichi Yumoto, Kazumi Ozaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Conversion from epithelial to partial-EMT phenotype by Fusobacterium nucleatum infection promotes invasion of oral cancer cells., *Scientific Reports,* **Vol.11,** *No.1,* 14943, 2021.
1138. **Kenji Shono, Yoshifumi Mizobuchi, Izumi Yamaguchi, Kohhei Nakajima, Yuri Fujiwara, Toshitaka Fujihara, Keiko Kitazato, Kazuhito Matsuzaki, Yoshihiro Uto, Oltea Sampetrean, Hideyuki Saya *and* Yasushi Takagi :** Elevated cellular PpIX potentiates sonodynamic therapy in a mouse glioma stem cell-bearing glioma model by downregulating the Akt/NF-κB/MDR1 pathway., *Scientific Reports,* **Vol.11,** *No.1,* 2021.
1139. **hirari yamahana, Yuki Komiya, Takahisa Takino, Yoshio Endo, Hisatsugu Yamada, Chikako Asada *and* Yoshihiro Uto :** Structure Activity Relationships of UTX-121 Derivatives for the Development of Novel Matrix Metalloproteinase-2/9 Inhibitors, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.69,** *No.10,* 1017-1028, 2021.
1140. **関 陽介, 植野 美彦 :** 潜在的要求を喚起する個人属性を考慮した推薦型対話システム, *日本教育工学会論文誌,* **Vol.45,** *No.1,* 103-112, 2021年.
1141. **Yamahana Hirari, Yusei Shinohara, Endo Yoshio, Obata Tohru, Hisatsugu Yamada *and* Yoshihiro Uto :** Enhancing Effect of Novel Schiff Base Derivatives, UTX-134 and UTX-135, on 5-Aminolevulinic Acid-based Photodynamic Therapy, *ALA-Porphyrin Science,* **Vol.10,** *No.1,* 1-14, 2021.
1142. **A-Ran Lyo, Jongsoo Kim, Sarah Sadavoy, Doug Johnstone, David Berry, Kate Pattle, Woojin Kwon, Pierre Bastien, Takashi Onaka, James Di Francesco, Ji-Hyun Kang, Ray S. Furuya, Charles H. L. Hull, Motohide Tamura, Patrick M. Koch, Derek Ward-Thompson, Tetsuo Hasegawa, Thiem Hoang, Doris Arzoumanian, Chang Won Lee *and* et.al :** The JCMT BISTRO Survey: An 850/450 μm Polarization Study of NGC 2071IR in Orion B, *The Astrophysical Journal,* **Vol.918,** *No.2,* 85, 2021.
1143. **K Kume, M Kamada, Yoshimitsu Shimatani, T Takata, Yuishin Izumi *and* H Kawakami :** Novel monoallelic variant in ERLIN2 causes spastic paraplegia converted to amyotrophic lateral sclerosis, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.430,** 119984, 2021.
1144. **Yohei Yamamoto, Naoko Matsui, Akiyuki Uzawa, Yukiko Ozawa, Tetsuya Kanai, Fumiko Oda, Hiroyuki Kondo, Izumi Ohigashi, Hiromitsu Takizawa, Kazuya Kondo, Mikio Sugano, Takashi Kitaichi, Hiroki Hata, Ryuji Kaji, Satoshi Kuwabara, Takashi Yamamura *and* Yuishin Izumi :** Intrathymic Plasmablasts Are Affected in Patients With Myasthenia Gravis With Active Disease., *Neurology® Neuroimmunology & Neuroinflammation,* **Vol.8,** *No.6,* e1087, 2021.
1145. **Hirari Yamahana, Minoru Terashima, Risa Takatsuka, Chikako Asada, Takeshi Suzuki, Yoshihiro Uto *and* Takahisa Takino :** TGF-β1 facilitates MT1-MMP-mediated proMMP-9 activation and invasion in oral squamous cell carcinoma cells, *Biochemistry and Biophysics Reports,* **Vol.27,** 101072, 2021.
1146. **T Fukumoto, Y Sakashita, F Katada, R Takeuchi, Ryosuke Miyamoto, Yuishin Izumi, S Sato, H Shibayama, K Takahashi, T Suzuki, K Nakamichi, S Murayama *and* T Fukutake :** "Burnt-out" progressive multifocal leukoencephalopathy in idiopathic CD4+ lymphocytopenia, *Neuropathology,* **Vol.41,** *No.6,* 484-488, 2021.
1147. **Wataru Sako, Yuishin Izumi, Takashi Abe, Shotaro Haji, Nagahisa Murakami, Yusuke Osaki, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** MR spectroscopy and imaging-derived measurements in the supplementary motor area for biomarkers of amyotrophic lateral sclerosis, *Neurological Sciences,* **Vol.42,** *No.10,* 4257-4263, 2021.
1148. **Shu Chen, Naofumi Tamaki, Yasusei Kudo, Takaaki Tsunematsu, Kaname Miki, Naozumi Ishimaru *and* Hiro-O Ito :** Protective effects of resveratrol against 5-fluorouracil-induced oxidative stress and inflammatory responses in human keratinocytes., *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **Vol.69,** *No.3,* 238-246, 2021.
1149. **T Takeuchi, T Okuno, A Miyashiro, T Kohda, Ryosuke Miyamoto, Yuishin Izumi, S Kozaki *and* Ryuji Kaji :** Clinical safety and tolerability of A2NTX, a novel low-molecular-weight neurotoxin derived from botulinum neurotoxin subtype A2, in comparison with subtype A1 toxins, *Toxins,* **Vol.13,** *No.11,* 824, 2021.
1150. **榎本 壮一郎, 小西 大輔, 宇都 義浩, 下村 直行 :** がん細胞に対するナノ秒パルス電界と抗がん剤の併用効果, *電気学会論文誌A (基礎・材料・共通部門誌),* **Vol.141,** *No.12,* 657-664, 2021年.
1151. **Yasuo Doi, Kohji Tomisaka, Tetsuo Hasegawa, Simon Coudé, Doris Arzoumanian, Pierre Bastien, Masafumi Matsumura, Mehrnoosh Tahani, Sarah Sadavoy, Charles H. L. Hull, Doug Johnstone, James Di Francesco, Yoshito Shimajiri, Ray S. Furuya, Jungmi Kwon, Motohide Tamura, Derek Ward-Thompson, Valentin Le M. J. Gouellec, Thiem Hoang, Florian Kirchschlager, Jihye Hwang, Chakali Eswaraiah, Patrick M. Koch, Anthony P. Whitworth, Kate Pattle, Woojin Kwon, Jihyun Kang, Shu-ichiro Inutsuka, Tyler L. Bourke, Xindi Tang, Lapo Fanciullo, Chang Won Lee, Hong-Li Liu, A-Ran Lyo, Keping Qiu *and* Shih-Ping Lai :** The JCMT BISTRO Survey: Evidence for Pinched Magnetic Fields in Quiescent Filaments of NGC 1333, *The Astrophysical Journal Letters,* **Vol.923,** *No.1,* 923, 2021.
1152. **Kokoro Iwata, Keita Kawarabayashi, Keigo Yoshizaki, Tian Tian, Kan Saito, Asuna Sugimoto, Rika Kurogoushi, Aya Yamada, Akihito Yamamoto, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru, Satoshi Fukumoto *and* Tsutomu Iwamoto :** von Willebrand factor D and EGF domains regulate ameloblast differentiation and enamel formation., *Journal of Cellular Physiology,* **Vol.237,** *No.3,* 1964-1979, 2021.
1153. **Masaki Takeuchi, Naoya Tomiyasu, Makoto Namikawa, Hideji TANAKA, Kei Toda, Naoya Katsumi *and* Hiroshi Okochi :** On-line analysis of free-tropospheric water-soluble acidic gases and particulate anions on the summit of Mt. Fuji, Japan, *Atmospheric Environment,* **Vol.273,** 118977, 2022.
1154. **Haruka Tanaka, Makoto Namikawa, Naoya Tomiyasu, Hideji TANAKA *and* Masaki Takeuchi :** Parallel plate wet denuder coupled ammonia transfer device-conductivity detector for near-real-time monitoring of gaseous ammonia, *Talanta Open,* **Vol.5,** 100091, 2022.
1155. **大崎 裕亮, 島 かさ音, 山本 伸昭, 山﨑 博輝, 佐藤 健太, 和泉 唯信 :** 血管炎性ニューロパチー様の臨床像で発症した抗Hu抗体陽性脳脊髄炎の1例, *末梢神経,* **Vol.33,** *No.1,* 136-143, 2022年.
1156. **Yosuke Shikama, Mie Kurosawa, Masae Furukawa, Yasusei Kudo, Naozumi Ishimaru *and* Kenji Matsushita :** The Priming Potential of Interferon Lambda-1 for Antiviral Defense in the Oral Mucosa., *Inflammation,* **Vol.45,** *No.3,* 1348-1361, 2022.
1157. **Woojin Kwon, Kate Pattle, Sarah Sadavoy, Charles H. L. Hull, Doug Johnstone, Derek Ward-Thompson, James Di Francesco, Patrick M. Koch, Ray S. Furuya, Yasuo Doi *and* et al. :** B-fields in Star-forming Region Observations (BISTRO): Magnetic Fields in the Filamentary Structures of Serpens Main, *The Astrophysical Journal,* **Vol.926,** *No.2,* 163, 2022.
1158. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Izumi Yamaguchi, Manabu Ishihara, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Kenji Shimada, Yasushi Takagi *and* Yuishin Izumi :** The claw sign predicts first-pass effect in mechanical thrombectomy for cerebral large vessel occlusion in the anterior circulation, *Surgical Neurology International,* **Vol.13,** *No.72,* 1-7, 2022.
1159. **Shotaro Haji, Wataru Sako, N Marukami, Yusuke Osaki *and* Yuishin Izumi :** Serum NfL and CHI3L1 for ALS and parkinsonian disorders in the process of diagnosis, *Journal of Neural Transmission,* **Vol.129,** *No.3,* 301-309, 2022.
1160. **Yoshiteru Tada, Toshitaka Fujihara, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Seizure types associated with negative arterial spin labeling and positive diffusion-weighted imaging on peri-ictal magnetic resonance imaging, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.436,** 1-8, 2022.
1161. **Naoya Kakiuchi, Junya Ochiai, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Inner product of RGB unit vectors for detecting color transition: application to feedback-based flow ratiometric titration, *Analytical Sciences,* **Vol.38,** *No.3,* 623-626, 2022.
1162. **Lapo Fanciullo, Francisca Kemper, Kate Pattle, Patrick M Koch, Sarah Sadavoy, Simon Coudé, Archana Soam, Thiem Hoang, Takashi Onaka, Valentin Le M J Gouellec, Doris Arzoumanian, David Berry, Chakali Eswaraiah, Eun Jung Chung, Ray S. Furuya, Charles H L Hull, Jihye Hwang, Douglas Johnstone, Ji-hyun Kang, Kyoung Hee Kim, Florian Kirchschlager, Könyves Vera, Jungmi Kwon, Woojin Kwon, Shih-Ping Lai, Chang Won Lee, Tie Liu, A-Ran Lyo, Ian Stephens, Motohide Tamura, Xindi Tang, Derek Ward-Thompson, Anthony Whitworth *and* Hiroko Shinnaga :** The JCMT BISTRO Survey: multiwavelength polarimetry of bright regions in NGC 2071 in the far-infrared/submillimetre range, with POL-2 and HAWC+, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society,* **Vol.512,** *No.2,* 1985-2002, 2022.
1163. **Hideji TANAKA, Riona Wada, Masatoshi Yanase, Erina Tomiyama, Akira Ohbuchi, Keiro Higuchi *and* Masaki Takeuchi :** Triangular-wave controlled amplitude-modulated flow analysis for extending dynamic range to saturated signals, *Analytical Sciences,* **Vol.38,** *No.5,* 795-802, 2022.
1164. **Joji Fujikawa, Ryoma Morigaki, Nobuaki Yamamoto, Teruo Oda, Hiroshi Nakanishi, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Therapeutic Devices for Motor Symptoms in Parkinson's Disease: Current Progress and a Systematic Review of Recent Randomized Controlled Trials., *Frontiers in Aging Neuroscience,* **Vol.14,** 2022.
1165. **植野 美彦, 関 陽介, 寺田 賢治, 山中 英生 :** 一般選抜における「志望調書」の導入と課題, *大学入試研究ジャーナル, No.32,* 286-291, 2022年.
1166. **木村 拓也, 山本 以和子, 西郡 大, 立脇 洋介, 植野 美彦, 池田 輝政 :** 我が国における大学入試に関する専門職団体の必要性とその展望 ー 一般社団法人 大学アドミッション専門職協会の設立背景を中心に ー, *大学入試研究ジャーナル, No.32,* 220-227, 2022年.
1167. **関 陽介, 植野 美彦 :** 入試改善に向けた入試分析と追跡調査の支援システム, *大学入試研究ジャーナル, No.32,* 180-185, 2022年.
1168. **井上 敏憲, 中村 裕行, 関 陽介, 青葉 暢子, 岡本 崇宅, 大塚 智子 :** 四国地区国立大学連合アドミッションセンターの活動と今後の在り方, *大学入試研究ジャーナル, No.32,* 198-203, 2022年.
1169. **依岡 隆児 :** 異分野協働の観点から見た『ブリキの太鼓』 ―小説と映画の間―, *徳島大学総合科学部言語文化研究,* **Vol.29,** 59-77, 2021年.
1170. **依岡 隆児, :** ドイツとの関連からみた徳島高等工業学校, *令和3年度研究計総合科学部創生研究プロジェクト経費・ 地域創生総合科学推進 報告書『異文化に照らし出された四国 ∼グローカルな観点からの文献調査から∼』,* 18-31, 2022年.
1171. **大崎 裕亮, 高松 直子, 和泉 唯信 :** 筋電図検査における検査技師の役割は何か(医師の立場から), *臨床神経生理学,* **Vol.49,** *No.2,* 85-88, 2021年4月.
1172. **大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** ALSの診断基準:Awaji基準までの変遷を中心に, *難病と在宅ケア,* **Vol.27,** *No.3,* 40-44, 2021年6月.
1173. **和泉 唯信, 藤田 浩司 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)治療の現状と目指すべきもの, *難病と在宅ケア,* **Vol.27,** *No.4,* 5-9, 2021年7月.
1174. **沖 良祐, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 高用量メチルコバラミン, *難病と在宅ケア,* **Vol.27,** *No.4,* 10-14, 2021年7月.
1175. **本田 弘文, 富永 正英, 佐々木 幹治, 笈田 将皇, 宇都 義浩 :** 放射線治療における透過型検出器の現状と展望, *放射線生物研究,* **Vol.56,** *No.3,* 245-259, 2021年9月.
1176. **山﨑 博輝, 高松 直子, 和泉 唯信 :** 圧迫性神経障害，慢性炎症性脱髄性多発神経炎, *Clinical Neuroscience,* **Vol.40,** *No.2,* 186-191, 2022年.
1177. **和泉 唯信, 高原 実香, 丸山 博文 :** 認知機能低下, *medicina,* **Vol.50,** *No.4 suppl,* 337-340, 2022年.
1178. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症, *今日の治療指針 私はこう治療している Today's Theraphy 2022，福井次矢他編,* 337-340, 2022年1月.
1179. **宮崎 かつし, 石丸 直澄, 林 良夫, 武田 憲昭 :** シェーグレン症候群における自己抗原α-Fodrinの役割 (武田憲昭教授退任記念総説集), *耳鼻咽喉科臨床 補冊, No.158,* 119-121, 2022年2月.
1180. **Yoshiteru Tada, Toshitaka Fujihara, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Peri-ictal normal arterial spin labeling imaging in patients with seizures, *13 回アジア・オセアニアてんかん学会(13th AOEC),* Jun. 2021.
1181. **Yuishin Izumi, R Oki, S Kuwabara *and* Ryuji Kaji :** Safety and efficacy in a randomized, double-bling, phase 3 trial of ultra-high dose methylcobalamin in early-stage patients with ALS, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1182. **Koji Fukushima, N Takamatsu, Hiroki Yamazaki, Yusuke Osaki, Takeshi Yoshida, K Sugie *and* Yuishin Izumi :** The specificity of faciculations in brainstem and thoracic region detected by muscle ultrasonography in ALS, A comparative muscle ultrasonographic investigation of 100 ALS patients and 100 non-ALS patients, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1183. **Hiroki Yamazaki, N Takamatsu, Koji Fukushima, Takeshi Yoshida, Yusuke Osaki *and* Yuishin Izumi :** Application of nerve ultrasound for early diagnosis of ALS focus on brachial plexus, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1184. **R Oki, Yuishin Izumi, Koji Fujita, Y Sato, S Sakaguchi, K Yagi, A Matsushita, K Maeda, Hiroaki Yanagawa *and* Ryuji Kaji :** Management of phase 3 clinical trial for ALS during the COVID-19 pandemic, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1185. **Shotaro Haji, R Oki, Koji Fujita, Yusuke Osaki, S Nagano, N Atsuta, Y Kanazawa, Y Matsumoto, A Arisawa, H Kawai, Y Sato, S Sakaguchi, K Yaki, T Hamatani, Hiroaki Yanagawa, Masafumi Harada, G Sobue *and* Yuishin Izumi :** EPI-589 early phase 2 investigator-initiated clinical trial for ALS (EPIC-ALS): protocol for an exploratory study, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1186. **Yuishin Izumi, Oki Ryosuke, Kuwabara Satoshi *and* Ryuji Kaji :** Efficacy and Safety of Ultra-high dose Methylcobalamin in Early stage Amyotrophic Lateral Sclerosis: Results of a randomized, double-blind, phase 3 trial (JETALS), *XXV World Congress of Neurology,* Oct. 2021.
1187. **Yuishin Izumi, Oki Ryosuke, Kuwabara Satoshi *and* Ryuji Kaji :** Phase 3 trial of Ultra-high dose Methylcobalamin in early-stage amyotrophic lateral sclerosisImpact of spreading covid19 infection, *XXV World Congress of Neurology,* Oct. 2021.
1188. **Inoue Haruhisa, Imamura Keiko, Yuishin Izumi, Nagai Makiko, Nishiyama Kazutoshi, Watanabe Yasuhiro, Hanajima Ritsuko, Egawa Naohiro, Ayaki Takashi, Oki Ryosuke, Koji Fujita, Morinaga Akiko, Hirohashi Tomoko, Fujii Yosuke, Uozumi Ryuji, Morita Satoshi *and* Takahashi Ryosuke :** A phase I dose escalation study of bosutinib for amyotrophic lateral sclerosis: Induced pluripotent stem cell-based Drug Repurposing for Amyotrophic Lateral Sclerosis Medicine (iDReAM) study, *XXV World Congress of Neurology,* Oct. 2021.
1189. **Hideji TANAKA, Keiro Higuchi *and* Masaki Takeuchi :** Development of triangular-wave controlled flow analysis and its application to the determination of high-concentration analyte without dilution, *The 2021 International Chemical Congress of Pacific Basin Societies,* Honolulu, Hawaii, USA (Web), Dec. 2021.
1190. **仲須 千春, 西 正暁, 島田 光生, 吉川 幸造, 髙須 千絵, 徳永 卓哉, 柏原 秀也, 和泉 唯信, 宮本 亮介 :** 胃癌を発症したロックドイン状態のALS患者に対してロボット支援下胃全摘, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
1191. **本田 弘文, 富永 正英, 佐々木 幹治, 笈田 将皇, 石井 香明, 山本 竜次, 大元 謙二, 上津 孝太郎, 城戸 輝仁, 宇都 義浩 :** ガントリー搭載型検出器を用いたMLC位置エラーのγ解析の検討, *第34回高精度放射線外部照射部会学術大会(WEB開催),* 2021年4月.
1192. **常松 貴明, 北川 巧, 佐藤 真美, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** HPV陽性扁平上皮癌細胞の生存に必須な脱ユビキチン化酵素の同定とその役割の解明, *第110回日本病理学会総会,* 2021年4月.
1193. **新垣 理恵子, 清水 朱里, 佐藤 真美, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** 唾液腺における常在型自然リンパ球の同定とシェーグレン症候群病態への関与, *第110回日本病理学会学術集会,* 2021年4月.
1194. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける肺病変の解析, *第110回日本病理学会学術集会,* 2021年4月.
1195. **関 陽介, 植野 美彦 :** 入試改善に向けた入試分析と追跡調査の支援システム, *令和3年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第16回) 研究会,* 2021年5月.
1196. **井上 敏憲, 中村 裕行, 関 陽介, 青葉 暢子, 岡本 崇宅, 大塚 智子 :** 四国地区国立大学連合アドミッションセンターの活動と今後の在り方, *令和3年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第16回) 招待研究会,* 2021年5月.
1197. **島 かさ音, 藤田 浩司, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 中枢神経ゴム腫で発症した梅毒の 1 例, *第124回日本内科学会四国地方会,* 2021年5月.
1198. **和泉 唯信 :** 脳神経内科診療・治療の進歩, *日本内科学会四国支部主催 第64回生涯教育講演会,* 2021年5月.
1199. **常松 貴明, 北川 巧, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌の進展におけるPeriostinスプライシングバリアントの新たな役割, *第75回日本口腔科学会学術集会,* 2021年5月.
1200. **和泉 唯信 :** 最近の筋萎縮性側索硬化症治験, *第62回日本神経学会学術大会 シンポジウム07,* 2021年5月.
1201. **藤田 浩司, 和泉 唯信 :** ALSにおける心血管系および自律神経系異常, *第62回日本神経学会学術大会 シンポジウム24,* 2021年5月.
1202. **植野 美彦, 関 陽介, 寺田 賢治, 山中 英生 :** 一般選抜における『志望調書』の導入と課題―学力試験では測れない能力や態度を一般選抜で評価することをめざしてー, *令和3年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第16回) 研究会,* 2021年5月.
1203. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 山口 泉, 宮本 健志, 島田 健司, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 血栓回収療法におけるFirst Pass Effect達成を予測する画像因子の探索, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1204. **坂野 晴彦, 近藤 孝之, 奥宮 太郎, 網野 祥子, 魚住 龍史, 森田 智視, 新堂 晃大, 眞木 崇州, 池田 学, 和泉 唯信, 金丸 和富, 石井 賢二, 釜江 和恵, 砂田 芳秀, 川勝 忍, 渡邉 敏文, 内川 治, 高橋 良輔, 冨本 秀和, 井上 治久 :** プレセニリン1変異アルツハイマー病に対するブロモクリプチンの臨床試験プロトコル, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1205. **沖 良祐, 和泉 唯信, 藤田 浩司, 佐藤 康敬, 二見 明香理, 前田 和輝, 八木 健太, 坂口 暁, 楊河 宏章, 桑原 聡, 梶 龍兒 :** COVID-19流行下におけるALSを対象とした医師主導治験運営の取組み, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1206. **織田 雅也, 大石 歩美, 小田 恵美子, 秋本 千鶴, 亀岡 真理子, 宮本 ひろ美, 坂井 真志, 若林 悠, 伊藤 聖, 和泉 唯信 :** 風水害に備えた人工呼吸器装着患者の避難入院:避難入院計画策定の実際, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1207. **松原 知康, 和泉 唯信, 土師 正太郎, 山﨑 博輝, 大崎 裕亮, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 齋藤 祐子, 村山 繁雄 :** Lewy小体型認知症と筋萎縮性側索硬化症を合併した1例, *第62回日本神経病理学会総会学術研究会,* 2021年5月.
1208. **岩浅 葵, 簗瀬 真利, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** 高速フーリエ変換によるフローインジェクション分析法の広ダイナミックレンジ化, *第27回中国四国支部分析化学若手セミナー,* 2021年6月.
1209. **小川 晴加, 小田 達也, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** 水溶性酸性ガス追跡システムのポータブル化, *第27回中国四国支部分析化学若手セミナー,* 2021年6月.
1210. **田中 遥, 並川 誠, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** ポータブルなオンラインNH3ガス分析システムの開発, *第28回クロマトグラフィーシンポジウム,* 2021年6月.
1211. **西村 円香, 中矢 紫, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** イオンクロマトグラフィーによる河川水中過塩素酸イオン分析法の開発, *第28回クロマトグラフィーシンポジウム,* 2021年6月.
1212. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 福田 一稀, 俵 宏彰, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける腺外病変, *第19回 四国免疫フォーラム,* 2021年6月.
1213. **石丸 直澄 :** 口腔科学を牽引する基礎研究の展望, *日本補綴歯科学会第130回記念学術大会シンポジウム,* 2021年6月.
1214. **古屋 S. 玲 :** 地上観測天文学者がほしかったもの, ほしいもの, やってきたこと, やりたいこと, *国立天文台データ天文データ解析センター・ユーザーズ・ミーティング,* 2021年6月.
1215. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)の治療法開発の現状と課題, *第29回日本神経学会中国・四国地区生涯教育講演会,* 2021年6月.
1216. **古屋 S. 玲 :** 磁気乱流フィラメントの進化: 分子雲コア形成と星質量を決めるコア重力崩壊の初期条件, *新学術領域「星惑星形成」研究会,* 2021年6月.
1217. **石丸 直澄, 新垣 理恵子, 常松 貴明, 高橋 祐次, 菅野 純 :** ナノマテリアルの吸入暴露による肺免疫応答と線維化の分子機構, *第48回日本毒性学会学術年会,* 2021年7月.
1218. **長友 涼介, 清水 真祐子, 常山 幸一, 石丸 直澄, 井之上 浩一 :** 誘導体化LC-MS/MSによる網羅的短鎖脂肪酸解析: モデルマウス病態への応用, *第 6 回日本医用マススペクトル学会西部会,* 2021年7月.
1219. **大塚 邦紘, 山田 安希子, 齋藤 雅子, 牛尾 綾, 佐藤 真美, 木曽田 暁, 卲 文華, 常松 貴明, 工藤 保誠, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** Achaete-Scute Homologue 2-Regulated Follicular Helper T Cells Promote Autoimmunity in a Murine Model for Sjögren Syndrome., *第32回日本臨床口腔病理学会 奨励賞(実験病理分野),* 2021年8月.
1220. **和泉 唯信 :** 地方大学での認知症診療・ケアの試み, *第11回日本脳血管・認知症学会総会 教育講演2,* 2021年8月.
1221. **谷口 朋代, 森口 一平, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 液滴の動画撮影・RGB画像検出に基づくフロー分析法の開発, *日本分析化学会第70年会,* 2021年9月.
1222. **田畠 歩未, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 流路末端に生成する液滴を光学セルとして用いる吸光光度検出法の開発, *日本分析化学会第70年会,* 2021年9月.
1223. **Masaaki Nishi, Ryosuke Miyamoto, Kouzou Yoshikawa, Chie Takasu, Yuishin Izumi *and* Mitsuo Shimada :** Robot-assisted total gastrectomy for gastric cancer in a patient with amyotrophic lateral sclerosis receiving long-term tracheostomy invasive ventilation, *PACTALS 2021 NAGOYA,* Sep. 2021.
1224. **大崎 裕亮, 島 かさ音, 山本 伸昭, 山﨑 博輝, 佐藤 健太, 和泉 唯信 :** 非対称性ニューロパチー様の臨床像で発症した抗Hu抗体陽性脳脊髄炎の一例, *第32回日本末梢神経学会学術集会,* 2021年9月.
1225. **古屋 S. 玲 :** 企画セッション「次世代サブミリ波-テラヘルツ地上単一鏡」・総合討論, *日本天文学会秋季年会,* 2021年9月.
1226. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 福田 一稀, 俵 宏彰, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける肺病変の病態探索, *第29回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2021年9月.
1227. **田村 海, 新垣 理恵子, 太田 康, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスを用いたドライノーズ病態の解析, *第29回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2021年9月.
1228. **俵 宏彰, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスを用いたM3PAMを用いた治療効果とその作用機序, *第29回日本シェーグレン症候群学会学術集会,* 2021年9月.
1229. **山本 伸昭, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 山口 泉, 曽我部 周, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 脳主幹動脈閉塞における有効再開通が得られた患者における予後関連因子, *第23回中国四国脳卒中研究会,* 2021年9月.
1230. **谷口 朋代, 森口 一平, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** -, *第57回フローインジェクション分析講演会,* 2021年10月.
1231. **田畠 歩未, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** LED-フォトセンサアンプを用いた液滴光度検出フロー分析法の開発, *第57回フローインジェクション分析講演会,* 2021年10月.
1232. **田中 秀治 :** Journal of Flow Injection Analysis誌, *第57回フローインジェクション分析講演会,* 2021年10月.
1233. **岡部 芹香, 岡本 和将, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** ナフィオンチューブを用いた溶媒留去/オンライン濃縮法の高性能化, *第57回フローインジェクション分析講演会,* 2021年10月.
1234. **七條 まりあ, 岡本 和将, 野村 未晴, 高橋 利, 大平 慎一, 水口 仁志, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** フィードバック標準添加法による環境水中亜硝酸イオンの自動化測定, *第57回フローインジェクション分析講演会,* 2021年10月.
1235. **田中 遥, 並川 誠, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** ポータブルなオンラインNH3ガスモニタの開発, *第57回フローインジェクション分析講演会,* 2021年10月.
1236. **石丸 直澄 :** 基礎歯学研究の進化と展望, *第63回歯科基礎医学会 先端歯学国際教育研究ネットワークシンポジウム,* 2021年10月.
1237. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** がん細胞の老化細胞様変化による新たな機能の獲得とその分子機構, *第63回歯科基礎医学会学術大会 アップデートシンポジウム「がん研究の新たな潮流~歯学基礎研究からの発信~」,* 2021年10月.
1238. **山本 遥平, 松井 尚子, 田中 惠子, 松井 真, 桑原 聡, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群の全国調査, *第33回日本神経免疫学会学術集会(口演:ワークショップ8),* 2021年10月.
1239. **常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** HPV陽性癌細胞の増殖に必須の脱ユビキチン化酵素の同定とその分子メカニズムの解明, *第57回口腔組織培養学会学術大会,* 2021年11月.
1240. **和泉 唯信 :** 難病患者さまとのかかわり―筋萎縮性側索硬化症(ALS)診療に取り組んで―, *6th JSA Annual Meeting ランチョンセミナー,* 2021年11月.
1241. **青田 桂子, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群唾液腺におけるJAK1およびJAK2の発現解析, *第66回日本口腔外科学会学術集会,* 2021年11月.
1242. **古屋 S. 玲 :** 東アジア天文台(EAO):国際協力のもうひとつの拠点, *VLBI懇談会シンポジウム,* 2021年11月.
1243. **宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 四方 英二, 山口 泉, 石原 学, 島田 健司, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 脳主幹動脈閉塞に対して急性期再開通療法後MRIのRibbon signの特徴, *日本脳神経血管内治療学会,* 2021年11月.
1244. **Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo, Rieko Arakaki, Mami Sato, Hideo Yagita, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** Single-cell RNA sequencing reveals accumulation of CD4 and CD8 T cells with unique phenotypes in salivary glands of Sjögren's syndrome model mice, *第50回 日本免疫学会学術集会,* Dec. 2021.
1245. **竹内 政樹, 岡部 芹香, 田中 秀治 :** 溶媒留去/オンライン濃縮法による陰イオンのポストカラム濃縮, *第37回イオンクロマトグラフィー討論会,* 2021年12月.
1246. **新垣 理恵子, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** Pulmonary immune response and molecular mechanism of fibrosis by inhalation exposure to nanomaterials, *第50回日本免疫学会学術集会,* 2021年12月.
1247. **和泉 唯信 :** 認知症治療の進歩と心房細動, *第33回日本老年医学会四国地方会 ランチョンセミナー,* 2022年.
1248. **植野 美彦, 櫻谷 英治, 関 陽介, 上岡 麻衣子, 浅田 元子, 赤松 徹也, 宮脇 克行, 宇都 義浩, 田中 保 :** 一般選抜後期日程における入学辞退率改善の取り組みーー徳島大学B学部の事例からーー, *第17回大学教育カンファレンスin徳島,* 2022年1月.
1249. **花田 健太, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症の発症年齢はどう変化しているか, *第33回日本老年医学会四国地方会,* 2022年1月.
1250. **佐藤 真美, 常松 貴明, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** 下顎骨病変, *日本病理学会中国四国支部学術集会 (第 137 回スライドカンファレンス),* 2022年2月.
1251. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)病態解明・治療法開発への試み, *第264回徳島医学会 教授就任記念講演2,* 2022年2月.
1252. **古屋 S. 玲 :** 大型サブミリ波望遠鏡LSTを実現するために ---- 求められる技術, *第22回受信機ワークショップ,* 2022年2月.
1253. **古屋 S. 玲 :** 東アジア天文台(EAO)の現状と今後の方向性, *2021年度宇宙電波懇談会シンポジウム,* 2022年3月.
1254. **Ray S. Furuya :** Molecular clumps in the magnetically-turbulent OMC-3 filament, *新学術領域「星惑星形成」研究会,* Mar. 2022.
1255. **Ray S. Furuya :** Rotating clumps/cores in a magnetically-turbulent filament : a benchmark toward future surveys, *ALMA Workshop 2022 -- Synergies between ALMA and wide-field high-cadence multi-wavelength surveys,* Mar. 2022.
1256. **古屋 S. 玲 :** 大型サブミリ波望遠鏡LST計画・タイムドメイン・サイエンス検討, *大型サブミリ波望遠鏡LST計画・科学白書全班合同会議,* 2022年3月.
1257. **古屋 S. 玲 :** 大型サブミリ波望遠鏡LST計画・総合議論, *大型サブミリ波望遠鏡LST計画・科学白書全班合同会議,* 2022年3月.
1258. **関 陽介 :** 入試分析と追跡調査の支援システム, 2021年6月.
1259. **関 陽介 :** Webデザイン入門I, *とくぽんAI塾 2021,* 2021年5月.
1260. **植野 美彦 :** 令和3年度入試結果と今年の展望, *徳島大学 令和3年度入試結果報告会,* 2021年9月.
1261. **田端 厚之, 宇都 義浩, 大倉 一人 :** UTX-51誘導体とモデル標的タンパク質との相互作用:中性子照射による終末糖化産物破壊に寄与するボロントレース化合物の開発, *第25回バイオ治療法研究会学術集会,* 2021年12月.
1262. **関 陽介 :** 阿波っ子AI塾(連載 2021/4/13, 5/25, 9/14, 11/9, 2022/1/25, 6/14), *徳島新聞阿波っ子タイムズ,* 2022年1月.
1263. **植野 美彦 :** T学部T学科の「コース別募集」開始にあたってーー入試分析と対策ーー, *T学部運営会議,入学試験委員会,* 2022年1月.
1264. **和泉 唯信, 松井 尚子, 山本 遥平, 中村 幸志, 栗山 長門, 中村 好一, 田中 恵子, 松井 真, 桑原 聡 :** アイザックス症候群・スティッフパーソン症候群疫学調査, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和3年度合同班会議,* 2022年1月.
1265. **和泉 唯信 :** アイザックス症候群・スティッフパーソン症候群:疫学調査, *厚生労働省難治性疾患政策研究班(神経免疫班)AMED難治性疾患実用化研究班令和3年度合同班会議,* 2022年1月.
1266. **山本 遥平, 松井 尚子, 鵜沢 顕之, 桑原 聡, 山村 隆, 和泉 唯信 :** 疾患活動性の高い重症筋無力症患者の胸腺ではプラズマブラストが増加している, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和3年度合同班会議,* 2022年1月.
1267. **梶 龍兒, 山﨑 博輝, 福島 功士, 松井 尚子, 高松 直子, 西野 一三, 和泉 唯信 :** 当院で診断したIBM患者における筋超音波所見の長期的追跡, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(令和3年度),* 2022年2月.
1268. **依岡 隆児, その他5人 :** 『異文化に照らし出された四国 ∼グローカルな観点からの文献調査から∼』依岡隆児・編, *令和3年度研究計総合科学部創生研究プロジェクト経費・ 地域創生総合科学推進 報告書『異文化に照らし出された四国 ∼グローカルな観点からの文献調査から∼』,* 1-88, 徳島, 2022年3月.
1269. **植野 美彦, 関 陽介, 依岡 隆児, 和泉 唯信, 二川 健, 岡久 玲子, 石丸 直澄, 尾崎 和美, 田中 秀治, 寺田 賢治, 田中 保, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和3年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和3年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2022年3月.
1270. **大塚 邦紘, 常松 貴明, 牛尾 綾, 佐藤 真美, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群の病理, 2022年10月.
1271. **斎藤 充, 高田 潤一, 髙田 信二郎, 竹内 靖博, 茶木 修, 中村 幸男, 荻野 浩, 三浦 雅一, 元木 由美, 森脇 好乃美, 森脇 笙, 山﨑 哲男, 吉村 典子 :** 骨代謝マーカーハンドブック, メディカルレビュー社, 東京, 2022年10月.
1272. **常松 貴明, 俵 宏彰, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** ヒトパピローマウイルス陽性がんにおける脱ユビキチン化酵素の役割, 日本口腔組織培養学会, 2022年11月.
1273. **Takumi Maruhashi, Daisuke Sugiura, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, K Takeo Maeda, Jun Ikubo, Harunori Yoshikawa, Katsumi Maenaka, Naozumi Ishimaru, Hidetaka Kosako, Tatsuya Takemoto *and* Taku Okazaki :** Binding of LAG-3 to stable peptide-MHC class II limits T cell function and suppresses autoimmunity and anti-cancer immunity., *Immunity,* **Vol.55,** *No.5,* 912-924.e8, 2022.
1274. **榎本 壮一郎, 小西 大輔, 宇都 義浩, 下村 直行 :** Effects of nanosecond pulsed electric fields application on cancer cell and combination of anticancer drug, *Electrical Engineering in Japan,* **Vol.215,** *No.2,* 2022年.
1275. **Kunihiro Otsuka, Mami Sato, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Virus Infections Play Crucial Roles in the Pathogenesis of Sjögren's Syndrome., *Viruses,* **Vol.14,** *No.7,* 1474, 2022.
1276. **Yuto Horii, Toshiki Iniwa, Masayoshi Onitsuka, Jun Tsukimoto, Yuki Tanaka, Hironobu Ike, Yuri Fukushi, Haruna Andoh, Yoshie Takeuchi, So-ichiro Nishioka, Daisuke Tsuji, Mariko Ikuo, Naoshi Yamazaki, Yoshiharu Takiguchi, Naozumi Ishimaru *and* Kouji Itou :** Reversal of neuroinflammation in novel galactosialidosis model mice by single intracerebroventricular administration of CHO-derived human recombinant cathepsin A precursor protein., *Molecular Therapy. Methods & Clinical Development,* **Vol.25,** *No.June,* 297-310, 2022.
1277. **Kazuto Ohkura, Atsushi Tabata, Yoshihiro Uto *and* Hitoshi Hori :** Molecular Interaction Between Boron Tracedrug UTX-51 Derivatives and Bovine Serum Albumin: Application to an Analytical Model of AGEs Destruction by Thermal Neutron Irradiation, *Anticancer Research,* **Vol.42,** *No.8,* 4017-4023, 2022.
1278. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Mami Sato, Masako Saito, Kunihiro Otsuka, Furukawa Yusuke, Taquahashi Yuhji, Kanno Jun *and* Naozumi Ishimaru :** Exposure to Multiwall Carbon Nanotubes Promotes Fibrous Proliferation by Production of Matrix Metalloproteinase-12 via NF-κB Activation in Chronic Peritonitis., *The American Journal of Pathology,* **Vol.S0002-9440,** *No.22,* 00240, 2022.
1279. **Ryosuke Nagatomo, Haruki Kaneko, Shihori Kamatsuki, Mayuko Shimizu, Naozumi Ishimaru, Koichi Tsuneyama *and* Koichi Inoue :** Short-chain fatty acid profiling in biological samples from a mouse model of Sjögrens syndrome based on derivatized LC-MS/MS assay., *Journal of Chromatography. B, Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences,* **Vol.1210,** 123432, 2022.
1280. **Yosuke Seki :** Exploratory Analysis of Usage Statistics of Dialogue Systems by Visualization, *Information and Technology in Education and Learning,* **Vol.2,** *No.1,* Dev-p001, 2022.
1281. **Hisayoshi Morioka, Hiroyoshi Watanabe, Hajime Iwasa, Shoji Kagami *and* Minoru Irahara :** Prospects for maternal and child health in Japan., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.69,** *No.3.4,* 159-164, 2022.
1282. **Mami Sato, Rieko Arakaki, Hiroaki Tawara, Ruka Nagao, Hidetaka Tanaka, Kai Tamura, Yuki Kawahito, Aya Ushio, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Disturbed natural killer cell homeostasis in the salivary gland enhances autoimmune pathology via IFN-γ in a mouse model of primary Sjogren's syndrome., *Frontiers in Medicine,* **Vol.9,** 1036787, 2022.
1283. **Yoshitaka Kurashiki, Hiroshi Kagusa, Kenji Yagi, Tomoya Kinouchi, Manabu Sumiyoshi, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Keiko T Kitazato, Yoshihiro Uto *and* Yasushi Takagi :** Role of post-ischemic phase-dependent modulation of anti-inflammatory M2-type macrophages against rat brain damage, *Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism,* 2022.
1284. **Wenhua Shao, Takaaki Tsunematsu, Masaaki Umeda, Hiroaki Tawara, Natsumi Fujiwara, Yasuhiro Mouri, Rieko Arakaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** Cancer cell-derived novel periostin isoform promotes invasion in head and neck squamous cell carcinoma., *Cancer Medicine,* **Vol.12,** *No.7,* 8510-8525, 2023.
1285. **Makoto Takeuchi, Toshihiko Nishisho, Shun-ichi Toki, Shinji Kawaguchi, Shunsuke Tamaki, Takeshi Oya, Yoshihiro Uto, Toyomasa Katagiri *and* Koichi Sairyo :** Blue light induces apoptosis and autophagy by promoting ROS-mediated mitochondrial dysfunction in synovial sarcoma., *Cancer Medicine,* **Vol.12,** *No.8,* 9668-9683, 2023.
1286. **Anrizandy Narwidina, Aya Miyazaki, Kokoro Iwata, Rika Kurogoushi, Asuna Sugimoto, Yasusei Kudo, Keita Kawarabayashi, Yoshihito Yamakawa, Yuki Akazawa, Takamasa Kitamura, Hiroshi Nakagawa, Kimiko Ueda Yamaguchi, Tomokazu Hasegawa, Keigo Yoshizaki, Satoshi Fukumoto, Akihito Yamamoto, Naozumi Ishimaru, Tomonori Iwasaki *and* Tsutomu Iwamoto :** Iroquois homeobox 3 regulates odontoblast proliferation and differentiation mediated by Wnt5a expression., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.650,** 47-54, 2023.
1287. **Ichizo Morita, Hisayoshi Morioka, Yoshikazu Abe, Taketsugu Nomura, Seiji Nakashima, Iwane Sugiura, Yujo Inagawa, Yuka Kondo, Chisato Kameyama, Kanae Kondo *and* Naoji Kobayashi :** Discordance between hyposalivation and xerostomia among community-dwelling older adults in Japan., *PLoS ONE,* **Vol.18,** *No.3,* e0282740, 2023.
1288. **Hiroshi Kagusa, Yamaguchi Izumi, Shono Kenji, Mizobuchi Yoshifumi, Shikata Eiji, Taku Matsuda, Takeshi Miyamoto, Keijiro Hara, Kitazato T Keiko, Yoshihiro Uto, Kanematsu Yasuhisa *and* Yasushi Takagi :** Differences in amyloid-β and tau/p-tau deposition in blood-injected mouse brains using micro-syringe to mimic traumatic brain microhemorrhages, *Journal of Chemical Neuroanatomy,* **Vol.130,** 102258, 2023.
1289. **上岡 麻衣子, 植野 美彦, 関 陽介, 川野 卓二 :** 地方国立大学大学院の広報活動の検討―入試広報アンケートの分析から―, *大学入試研究ジャーナル, No.33,* 264-270, 2023年.
1290. **Akira Tanaka, Yasuhiro Okamura *and* Atsushi Takada :** Amplitude Noise Suppression of BPSK Signals Using Transmission Optical Fibers and Optical Parametric Phase-Sensitive Amplifiers, *IEICE Electronics Express,* **Vol.19,** *No.13,* 1-5, 2022.
1291. **衣川 仁 :** 書評と紹介 黒田智著『たたかう神仏の図像学 勝軍地蔵と中世社会』, *日本歴史, No.894,* 81-83, 2022年.
1292. **衣川 仁 :** 書評「海野聡著『再生する延暦寺の建築―信長焼き討ち後の伽藍復興―』」, *週刊読書人,* **Vol.3480,** *No.3480,* 3, 2023年.
1293. **関 陽介 :** 参考情報の発信効果を高めるための対話システムに関する研究(博士論文紹介), *教育システム情報学会論文誌,* **Vol.39,** *No.3,* 390, 2022年7月.
1294. **Yosuke Seki :** A Dialogue System Making Humor by Nori-Tsukkomi, *Proc. of 2022 IEEE 11th Global Conference on Consumer Electronics (GCCE),* 865-866, Online, Oct. 2022.
1295. **Yosuke Seki :** Dialogue System to Make Humor by Tatoe-Tsukkomi, *Proc. of 2022 Tenth International Symposium on Computing and Networking Workshops (CANDARW),* 147-150, Online, Nov. 2022.
1296. **佐藤 真美, 新垣 理恵子, 常松 貴明, 工藤 保誠, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルにおける肺病変発症へのCCL6の役割, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
1297. **大塚 邦紘, 九十九 伸一, 近藤 博之, 新垣 理恵子, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqで紐解くシェーグレン症候群モデルに特徴的に出現するT細胞集団の解析, *第111回 日本病理学会総会,* 2022年4月.
1298. **常松 貴明, 俵 宏彰, 田中 秀卓, 福田 一稀, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるBorealinの高発現がもたらすSurvivin安定化機構の解明, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
1299. **田村 海, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス鼻腔組織の病態解析, *第111回日本病理学会総会,* 2022年4月.
1300. **青田 桂子, 可児 耕一, 桃田 幸弘, 石丸 直澄, 東 雅之 :** シェーグレン症候群唾液腺におけるJAKsの発現解析, *第76回日本口腔科学会学術集会,* 2022年4月.
1301. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** 口腔扁平上皮癌におけるchromosome passenger complex構成因子Borealinが誘導するSurvivin安定化機構の解明, *第76回日本口腔科学会学術集会,* 2022年4月.
1302. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 新垣 理恵子, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス肺病変に対するケモカイン群の機能的解析, *第20回四国免疫フォーラム,* 2022年6月.
1303. **城 裕己, 山﨑 哲男 :** Cathepsin Dによる小胞体膜微小環境の制御機構解明, *第20回四国免疫フォーラム,* 2022年6月.
1304. **Mami Sato, Aya Ushio, Kazuki FUKUTA, Hiroaki TAWARA, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki *and* Naozumi Ishimaru :** Extraglandular lesions in Sjogren's syndorome model mice., *第20回四国免疫フォーラム,* Jun. 2022.
1305. **常松 貴明, 石丸 直澄 :** 頭頚部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの新たな機能, *第39回分子病理研究会 内灘かほくシンポジウム,* 2022年7月.
1306. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群疾患モデルマウスの肺病変における濾胞B細胞の自己反応性獲得機構の解明, *先端歯学国際教育研究ネットワーク 先端歯学スクール,* 2022年8月.
1307. **城 裕己, 山﨑 哲男 :** CLN10変異体のもつ凝集抑止機能と疾患の関連性, *超異分野学会 大阪大会2022,* 2022年8月.
1308. **田坂 徹, 鵜沼 英樹, 早川 明夫, 呉 明輝, 呉 貴卿, 宇都 義浩 :** MetAGin™(アメリカ人参複合乳酸菌発酵エキス末) の筋萎縮抑制効果, *第65回一般社団法人比較統合医療学会学術大会,* 2022年8月.
1309. **武田 有馬, 松田 知也, 岡村 康弘, 中土井 祐, 羽岡 侑哉, 高田 篤 :** ナロービームによる水中移動体光無線情報伝送における伝送速度の伝送距離依存性の理論検討, *2022年電子情報通信学会ソサイエティ大会,* B-10-15, 2022年9月.
1310. **shengjian jin, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** 脱ユビキチン化酵素OTUB1の頭頸部扁平上皮癌の進展における役割, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2022.
1311. **佐藤 真美, 牛尾 綾, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウス肺病変におけるケモカインの機能分析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
1312. **田村 海, 川人 祐樹, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスにおける鼻腔組織の病態解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
1313. **大塚 邦紘, 九十九 伸一, 近藤 博之, 佐藤 真美, 俵 宏彰, 常松 貴明, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqで紐解くシェーグレン症候群モデルに特徴的に出現するT細胞集団の解析, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
1314. **川人 祐樹, 田村 海, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 常松 貴明, 石丸 直澄 :** シェーグレン症候群モデルマウスであるNFS/sldマウスの変異遺伝子Mucin19の発現解析と病態との関連性, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
1315. **常松 貴明, 俵 宏彰, 佐藤 真美, 新垣 理恵子, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頸部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの新たな機能, *第64回歯科基礎医学会学術大会,* 2022年9月.
1316. **石丸 直澄 :** 唾液腺免疫難病研究の最前線, *第33回日本臨床口腔病理学会学術大会シンポジウム,* 2022年9月.
1317. **大塚 邦紘, 近藤 博之, 九十九 伸一, 新垣 理恵子, 佐藤 真美, 常松 貴明, 石丸 直澄, 安友 康二 :** シングルセルRNA-seqとマルチプレックスSpatial解析を基盤としたシェーグレン症候群の標的臓器微小環境変化の解明, *第33回日本臨床口腔病理学会,* 2022年9月.
1318. **高良 毅, 高良 玲衣, 宇都 義浩 :** Elucidation of anti-tumor action mediated by macrophage-producing cytokines by macrophage activating factor GcMAF, *第81回日本癌学会学術総会,* 2022年9月.
1319. **福田 直志, 髙丸 菜都美, 秋田 和也, 工藤 景子, 常松 貴明, 石丸 直澄, 宮本 洋二 :** 超選択的動脈塞栓術を併用して治療した上顎中心性巨細胞肉芽腫の1例, *第67回日本口腔外科学会総会・学術大会,* 2022年11月.
1320. **三好 瑞希, 月本 準, 堀井 雄登, 竹内 美絵, 加守 虹穂, 福池 凜, 木野 倫子, 石丸 直澄, 伊藤 孝司 :** 先天代謝異常症ガラクトシアリドーシスに対するより効果的な遺伝子治療薬開発, *第95回日本生化学会大会,* 2022年11月.
1321. **山内 大輔, 山花 啓梨, 滝野 隆久, 遠藤 良夫, 鈴木 健之, 宇都 義浩 :** マトリックスメタロプロテアーゼ阻害を介した抗転移活性を有する新規Celecoxib誘導体の開発, *2022年日本化学会中四国支部大会,* 2022年11月.
1322. **小宮 悠生, 森本 華真, 篠原 侑成, 二宮 致, 遠藤 良夫, 滝野 隆久, 宇都 義浩 :** アミロライド誘導体の構造活性相関による新規Na+/H+交換 輸送体5 (NHE5) 選択的阻害剤UTX-143の創製, *2022年日本化学会中四国支部大会,* 2022年11月.
1323. **白形 妃菜, 高良 毅, 高良 玲衣, 安倍 忍, 宇都 義浩, 小林 彩 :** GcMAF のマクロファージ活性化を介した抗腫瘍効果に関する作用機序の解明, *2022年日本化学会中四国支部大会,* 2022年11月.
1324. **室谷 香苗, 田坂 徹, 鵜沼 英樹, 早川 明夫, 田坂 啓太, 呉 明輝, 呉 貴卿, 宇都 義浩 :** 複合乳酸菌発酵処理したアメリカ人参の筋萎縮抑制効果, *2022年日本化学会中四国支部大会,* 2022年11月.
1325. **樫原 誉, 合田 萌々花, 宇都 義浩, 山田 久嗣 :** アセチルグルコース修飾Ceritinibの放射線増感剤としての創薬研究, *2022年日本化学会中四国支部大会,* 2022年11月.
1326. **宇都 義浩, 梅田 亜里, 美野田 晃大, 美野田 啓二, 長島 孝樹 :** ストレスケアカウンセリングとマックビーの自律神経失調症に対する改善効果, *第38回日本ストレス学会学術総会,* 2022年11月.
1327. **Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Cell Cycle machinery unravels the molecular mechanism of Cancer cell cannibalism, *第45回日本分子生物学学会年会,* Nov. 2022.
1328. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 石丸 直澄 :** がんにおける染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの高発現がもたらす新たな機能, *第45回日本分子生物学学会年会,* 2022年12月.
1329. **三好 瑞希, 月本 準, 堀井 雄登, 竹内 美絵, 加守 虹穂, 福池 凜, 木野 倫子, 石丸 直澄, 伊藤 孝司 :** 効率的治療を⽬的としたリソソーム性ノイラミニダーゼ1⽋損症に対するAAV5遺伝⼦治療, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
1330. **福池 凜, 月本 準, 堀井 雄登, 竹内 美絵, 加守 虹穂, 三好 瑞希, 木野 倫子, 石丸 直澄, 伊藤 孝司 :** AAVPHP.eBベクターの脳室内単回投与によるNEU1⽋損症に対する遺伝⼦治療, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
1331. **Takaaki Tsunematsu, Rieko Arakaki, Mami Sato, Kunihiro Otsuka *and* Naozumi Ishimaru :** Exposure to Multi-Wall Carbon Nanotubes Promotes Fibrous Proliferation by Production of Matrix Metalloproteinase-12 via NF-κB Activation in Chronic Peritonitis, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
1332. **Yuki KAWAHITO, Kai Tamura, Mami Sato, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Role of Mucin 19 in Pathogenesis of a Mouse Model for Sjögren's Syndrome, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
1333. **Kai Tamura, Yuki KAWAHITO, Mami Sato, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Pathological analysis of nasal tissue in a murine model of Sjögrens syndrome, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
1334. **Kunihiro Otsuka, Shin-ichi Tsukumo, Rieko Arakaki, Mami Sato, 八木田 秀雄, Naozumi Ishimaru *and* Koji Yasutomo :** CD153+ CD4+ T cells exacerbate the autoimmune pathology via the interaction with CD30+ cells in salivary glands in Sjögren's syndrome., *第51回 日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
1335. **Mami Sato, Aya Ushio, Kunihiro Otsuka, Takaaki Tsunematsu *and* Naozumi Ishimaru :** Th2 response enhances the differentiation into follicular B cells to progress the pulmonary autoimmune lesions in a mouse model of Sjögrens syndrome, *第51回日本免疫学会学術集会,* Dec. 2022.
1336. **俵 宏彰, 常松 貴明, 永尾 瑠佳, 福田 一稀, 佐藤 真美, 大塚 邦紘, 牛尾 綾, 石丸 直澄 :** 頭頸部扁平上皮癌における染色体パッセンジャー複合体構成因子Borealinの高発現がもたらす新たな役割, *第58回日本口腔組織培養学会学術大会・総会,* 2022年12月.
1337. **常松 貴明, 俵 宏彰, 石丸 直澄 :** HPV陽性癌における新規脱ユビキチン化酵素複合体の分子機構の解明, *第58回日本口腔組織培養学会学術大会・総会,* 2022年12月.
1338. **田坂 徹, 鵜沼 英樹, 早川 明夫, 田坂 啓太, 呉 明輝, 呉 貴卿, 宇都 義浩 :** MetAGin(メタジン)®(アメリカ人参複合乳酸菌発酵エキス末)の筋萎縮抑制効果, *第26回日本バイオ治療法学会,* 2022年12月.
1339. **上岡 麻衣子, 植野 美彦, 関 陽介 :** 徳島大学における入試広報の検討-入試広報アンケート分析から-, *第18回大学教育カンファレンスin徳島,* 2022年12月.
1340. **岡村 康弘, 高田 篤 :** 波長帯域シフトフリー位相共役光伝送における 伝送路パワープロファイルの影響, *レーザー学会ン弁治大会,* **Vol.0,** *No.0,* 0, 2023年1月.
1341. **岡村 康弘, 高田 篤 :** 四光波混合を用いた伝送路分布位相感応型光増幅中継技術, *レーザー学会学術講演会,* **Vol.0,** *No.0,* 0, 2023年1月.
1342. **Jin Shengjian, Takaaki Tsunematsu, Taigo Horiguchi, Yasuhiro Mouri, Wenhua Shao, Keiko Miyoshi, Noriko Mizusawa, Hiroko Hagita, YOSHIDA Kayo, Kaya Yoshida, Natsumi Fujiwara, Kazumi Ozaki, Naozumi Ishimaru *and* Yasusei Kudo :** The role of Deubiquitinating enzyme, OTUB1 in head and neck squamous cell carcinoma (HNSCC) progression, *第61回四国歯学会,* Mar. 2023.
1343. **片山 将一, 城 裕己, 山﨑 哲男 :** Cyclin-dependent kinase-like 5のin vitro神経細胞分化における役割, *日本薬学会第143年会(北海道),* 2023年3月.
1344. **渡邊 佳奈, 城 裕己, 片山 将一, 山﨑 哲男 :** CLN6のC末端領域変異における凝集抑止機能とタンパク質安定性に基づいたCLN6病の発症要因検討, *日本薬学会第143年会(北海道),* 2023年3月.
1345. **城 裕己, 片山 将一, 山﨑 哲男 :** CLN10 A58V変異体は小胞体膜微小環境に備わる凝集抑止機能を阻害する, *日本薬学会第143年会(北海道),* 2023年3月.
1346. **衣川 仁 :** 中世民衆にとっての神と仏について, *第2回社中世歴史シンポジウム,* 2023年3月.
1347. **篠原 侑成, 藤井 理, 吉野 颯真, 中山 清美, 宇都 義浩 :** シアル酸を含む糖混合物の老化線維芽細胞に対する抗老化活性の評価, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
1348. **Yasuhiro Okamura *and* Atsushi Takada :** Waveband-shift free optical phase-conjugation with difference frequency generation, *1 st AiPT International All-Optical Signal Processing Workshop,* Apr. 2022.
1349. **植野 美彦 :** 一般選抜における入学辞退率改善の取り組み, *一般社団法人大学アドミッション専門職協会.令和4年度第1回研修会,* 2022年4月.
1350. **衣川 仁 :** NHK大阪放送局 「歴史探偵」(「比叡山延暦寺」)アニメーション監修, 2022年5月.
1351. **関 陽介 :** Webデザイン入門I, *デザイン型AI教育研究センター とくぽんAI塾2022,* 2022年5月.
1352. **関 陽介 :** Webデザイン入門III, *デザイン型AI教育研究センター とくぽんAI塾2022,* 2022年6月.
1353. **植野 美彦 :** T学部の令和4年度入試を振り返る【一般選抜】, *T学部教授会,* 2022年9月.
1354. **植野 美彦 :** 令和4年度入試結果と今年の展望, *徳島大学 令和4年度入試結果報告会,* 2022年9月.
1355. **関 陽介 :** 対話システムとユーザ間の親和な関係形成, *デザイン型AI教育研究センター 第17回月例AI研究勉強会(MAIRS),* 2022年10月.
1356. **関 陽介 :** 対話を通したユーモア生成, *第8回四国オープンイノベーションワークショップ ヒトとAIのいい関係 ∼地域におけるAI・IoTの社会実装に向けて∼,* 2022年11月.
1357. **関 陽介 :** 地方国公立大学の魅力ー徳島大学を例にしてー, *2022年度第4回洛彩ACT(京都府立洛西高等学校),* 2022年12月.
1358. **植野 美彦, 関 陽介, 衣川 仁, 森岡 久尚, 髙橋 章, 森 健治, 石丸 直澄, 尾崎 和美, 山﨑 哲男, 高田 篤, 宇都 義浩, 齊藤 隆仁, 上岡 麻衣子 :** 令和4年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和4年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2023年3月.
1359. **齊藤 隆仁, 吉田 博, 塩川 奈々美, 飯尾 健 :** 2022年度徳島大学全学FD推進プログラムの実施報告, *大学教育研究ジャーナル, No.20,* 2023年3月.
1360. **岩佐 武, 柳原 里江, 山本 由理 :** ランダムスタート法, 株式会社 中外医学社, 2023年5月.
1361. **岩佐 武 :** 内分泌代謝・糖尿病 内科領域専門医研修ガイドブック, --- 多嚢胞性卵巣症候群 ---, 株式会社 診断と治療社, 東京, 2023年5月.
1362. **Hitoshi Mizuguchi, Soma Fujiki, Takaki Shibata, Masatsugu Oishi, Masamitsu Iiyama, Toshio Takayanagi, Yu-Chi Lin *and* Min-Hsin Yeh :** A flow-based enzyme-free biosensor fabricated using track-etched membrane electrodes: Selective and sensitive detection of uric acid, *Sensors and Actuators B: Chemical,* **Vol.383,** 133588, 2023.
1363. **Hitoshi Mizuguchi, Hiroto Takeda, Kyosuke Kinoshita, Masaki Takeuchi, Toshio Takayanagi, Norio Teramae, William Pipkin, Kazuko Matsui, Atsushi Watanabe *and* Chuichi Watanabe :** Direct analysis of airborne microplastics collected on quartz filters by pyrolysis-gas chromatography/mass spectrometry, *Journal of Analytical and Applied Pyrolysis,* **Vol.171,** 105946, 2023.
1364. **大豆本 圭, 湊 沙希, 小居 浩之, 岸本 大輝, 岩佐 武, 高橋 正幸, 金山 博臣 :** 徳島大学病院における不妊治療の取り組み, *西日本泌尿器科,* **Vol.85,** 317-323, 2023年.
1365. **河北 貴子, 加藤 剛志, 門田 友里, 白河 綾, 木内 理世, 吉田 加奈子, 岩佐 武 :** コロナ禍における腹腔鏡シミュレーターを用いた医学教育への取り組み, *四国医学雑誌,* **Vol.79,** *No.1.2,* 103-108, 2023年.
1366. **Ayaka Hamaguchi, Hayato Fukuda, Koichi Fujiwara, Tomofumi Harada, Keijo Fukushima, Satoshi Shuto *and* Hiromichi Fujino :** Individual resolvin E family members work distinctly and in a coordinated manner in the resolution of inflammation., *Prostaglandins & Other Lipid Mediators,* **Vol.168,** 106759, 2023.
1367. **Toshio Takayanagi, Hiroya Shimizu, Masanori Mine *and* Hitoshi Mizuguchi :** Kinetic Analyses of Two-steps Enzymatic Oxidation from Hypoxanthine to Uric Acid with Xanthine Oxidase by Capillary Electrophoresis/Dynamic Frontal Analysis, *Chromatography,* **Vol.44,** *No.2,* 61-67, 2023.
1368. **Toshio Takayanagi, Koji Miyake, Seto Minamo, Hitoshi Mizuguchi, Okabe Hirotaka *and* Matsuda Naoki :** Conjugation monitoring of gold nanoparticles with alkanedithiols by capillary zone electrophoresis, *Analytical Sciences,* **Vol.39,** *No.7,* 1033-1039, 2023.
1369. **Yosuke Seki *and* Yoshihiko Ueno :** A Recommendation-type Dialogue System Responding to Potential Requests in Consideration of Personal Attributes, *Information and Technology in Education and Learning,* **Vol.3,** *No.1,* Trans-003, 2023.
1370. **Ayako Suto, Yuya Yano, Yuri Yamamoto, Hiroki Noguchi, Asuka Takeda, Shota Yamamoto, Tomohiro Kagawa, Kanako Yoshida, Kenji Hinokio, Akira Kuwahara, Toshiyuki Yasui *and* Takeshi Iwasa :** Effects of activation with a Ca ionophore and roscovitine on the development of human oocytes that failed to fertilize after ICSI., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.70,** *No.3.4,* 321-324, 2023.
1371. **江口 覚, 髙田 真里菜, 篠島 理, 西川 美佳, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** QTc延長を認めたクレアチントランスポーター欠撹症患者の全身麻酔経験, *日本小児麻酔学会誌,* **Vol.29,** 69-72, 2023年.
1372. **Mika Nishikawa, Kazumi Takaishi, Marina Takata, Osamu Sasajima, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Satoru Eguchi *and* Shinji Kawahito :** Pronounced QTc Prolongation During General Anesthesia in a Child with Left Ventricular Non-Compaction Cardiomyopathy, *Anesthesia Progress,* **Vol.70,** *No.3,* 137-139, 2023.
1373. **関 陽介 :** 大学の学生生活に関する情報収集を親和的に支援する対話システム, *情報処理学会論文誌 デジタルプラクティス,* **Vol.4,** *No.4,* 1-10, 2023年.
1374. **Masaki Imanishi, Takahisa Inoue, Keijo Fukushima, Ryosuke Yamashita, Ryo Nakayama, Masataka Nojima, Kosuke Kondo, Yoshiki Gomi, Honoka Tsunematsu, Kohei Goto, Licht Miyamoto, Masafumi Funamoto, Masaya Denda, Keisuke Ishizawa, Akira Otaka, Hiromichi Fujino, Yasumasa Ikeda *and* Koichiro Tsuchiya :** CA9 and PRELID2; hypoxia-responsive potential therapeutic targets for pancreatic ductal adenocarcinoma as per bioinformatics analyses., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.153,** *No.4,* 232-242, 2023.
1375. **内芝 舞実, 山本 由理, 宮本 容子, 吉田 友紀子, 野口 拓樹, 武田 明日香, 湊 沙希, 鎌田 周平, 白河 綾, 祖川 英至, 峯田 あゆか, 吉田 あつ子, 加地 剛, 苛原 稔, 岩佐 武 :** 当院におけるART妊娠者でのNIPT受検率について, *徳島産婦人科医報, No.56,* 3-7, 2023年.
1376. **Haruka Okabayashi, Miki Yasuda, Chinatsu Nii, Ryo Sugishita, Keijo Fukushima, Kouki Yuasa, Satoshi Kotoura *and* Hiromichi Fujino :** Phosphatidylcholine-Plasmalogen-Oleic Acid Reduces BACE1 Expression in Human SH-SY5Y Cells., *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.47,** *No.1,* 192-195, 2024.
1377. **西川 美佳, 高石 和美, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋, 川人 伸次 :** 歯科口腔外科手術における高齢患者の麻酔方法と術前合併疾患に関する検討, *臨床麻酔,* **Vol.48,** *No.1,* 87-89, 2024年.
1378. **関 陽介 :** 発話を受けた聞き手の端的な感想に基づく例えツッコミ文の生成, *情報処理学会論文誌,* **Vol.65,** *No.2,* 371-382, 2024年.
1379. **Toshio Takayanagi, Taiki Hirose, Hitoshi Mizuguchi, Hirotaka Okabe *and* Naoki Matsuda :** Capillary Electrophoretic Characterization of Platinum and Silver Nanoparticles in Aqueous Solution Prepared by a Solution Plasma Process, *Chromatography,* **Vol.45,** *No.1,* 23-29, 2024.
1380. **関 陽介, 植野 美彦, 上岡 麻衣子 :** 入学者選抜業務を支援する分散評価システムの改善と運用 ―DX推進による業務の効率化に向けて―, *大学入試研究ジャーナル,* **Vol.34,** 291-297, 2024年.
1381. **Ryosuke Arakaki, Kanako Yoshida, Junki Imaizumi, Takashi Kaji, Takeshi Kato *and* Takeshi Iwasa :** Obstructed hemivagina and ipsilateral renal agenesis (OHVIRA) syndrome: A case report., *International Journal of Surgery Case Reports,* **Vol.107,** 108368, 2023.
1382. **Takeshi Iwasa, Akira Kuwahara, Toshiyuki Takeshita, Yuka Taniguchi, Mikio Mikami *and* Minoru Irahara :** Preimplantation genetic testing for aneuploidy and chromosomal structural rearrangement: A summary of a nationwide study by the Japan Society of Obstetrics and Gynecology., *Reproductive Medicine and Biology,* **Vol.22,** *No.1,* e12518, 2023.
1383. **Junki Imaizumi, Shuhei Kamada, Miyu Taniguchi, Tatsuro Sugimoto, Takaaki Maeda, Ryosuke Arakaki, Shota Yamamoto, Aya Shirakawa, Ayuka Mineda, Atsuko Yoshida, Takeshi Iwasa *and* Takashi Kaji :** Developmental Changes in Hypothalamic and Serum Oxytocin Levels in Prenatally Normally Nourished and Undernourished Rats., *Nutrients,* **Vol.15,** *No.12,* 2768, 2023.
1384. **Naoto Yonetani, Takashi Kaji, Aya Shirakawa, Eishi Sogawa, Atsuko Yoshida, Ayuka Mineda, Kazuhisa Maeda, Minoru Irahara *and* Takeshi Iwasa :** Sonographic confirmation of placental detachment during placental delivery for uterine inversion prevention., *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research,* **Vol.49,** *No.11,* 2644-2648, 2023.
1385. **中川 茉奈美, 土田 佳代, 高石 和美, 川人 伸次 :** 歯科衛生士が周術期管理に関与した麻酔管理下歯科治療に関する調査報告, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **Vol.51,** 181, 2023年.
1386. **Takeshi Iwasa, Hiroki Noguchi, Risa Tanano, Erika Yamanaka, Asuka Takeda, Kou Tamura, Hidenori Aoki, Tatsuro Sugimoto, Hikari Sasada, Takaaki Maeda, Saki Minato, Shota Yamamoto, Hiroaki Inui, Tomohiro Kagawa, Atsuko Yoshida, Ayuka Mineda, Mari Nii, Riyo Kinouchi, Kanako Yoshida, Yuri Yamamoto *and* Takashi Kaji :** Age-Dependent Changes in the Effects of Androgens on Female Metabolic and Body Weight Regulation Systems in Humans and Laboratory Animals., *International Journal of Molecular Sciences,* **Vol.24,** *No.23,* 16567, 2023.
1387. **大西 美嘉子, 吉田 あつ子, 中川 奉宇, 白河 綾, 香川 智洋, 峯田 あゆか, 西村 正人, 岩佐 武, 加地 剛 :** 血栓症を発症した卵巣癌合併妊娠の2例, *現代産婦人科,* **Vol.72,** *No.1,* 57-61, 2023年.
1388. **Yukiko Katagiri, Chik Seung Jwa, Akira Kuwahara, Takeshi Iwasa, Masanori On, Keiichi Kato, Hiroshi Kishi, Yoshimitsu Kuwabara, Fuminori Taniguchi, Miyuki Harada, Akira Iwase *and* Yutaka Osuga :** Assisted reproductive technology in Japan: A summary report for 2021 by the Ethics Committee of the Japan Society of Obstetrics and Gynecology., *Reproductive Medicine and Biology,* **Vol.23,** *No.1,* e12552, 2023.
1389. **桑原 知彦, 橋本 陸央, 喜多 佑輔, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** 高速液体クロマトグラフィー四重電極型検出システムのセットアップ作業報告, *徳島大学技術支援部技術報告, No.7,* 7-8, 2024年.
1390. **関 陽介 :** 文脈を考慮したノリツッコミ文の生成手法, *電気学会論文誌C (電子，情報，システム部門誌),* **Vol.143,** *No.10,* 1025-1026, 2023年.
1391. **Yosuke Seki :** Dialogue System for Casual and Continuous Word Learning, *IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering (TEEE),* **Vol.19,** *No.6,* 1094-1096, 2024.
1392. **岩佐 武, 野口 拓樹, 武田 明日香 :** 増刊号 -豊富な所見で診断の進め方がわかる-産婦人科 画像診断アトラス 不妊·不育 画像診断の進め方 多囊胞性卵巣症候群の診断と治療, *臨床婦人科産科,* **Vol.77,** *No.4,* 152-154, 2023年4月.
1393. **岩佐 武, 野口 拓樹, 山本 祥太 :** 特集 時間の流れと産婦人科生物学-早すぎること,遅すぎること,長すぎること,短かすぎること- Ⅱ.時間の流れと生殖内分泌学 5.GnRHパルスジェネレーターの生物学, *産科と婦人科,* **Vol.90,** *No.5,* 473-478, 2023年5月.
1394. **岩佐 武, 湊 沙希 :** 特集 生殖医療の保険適用の実際Ⅱ 各論 生殖医療で用いられる技術の先進医療への申請と課題, *産婦人科の実際,* **Vol.72,** *No.6,* 569-573, 2023年6月.
1395. **安井 敏之, 木内 理世, 岩佐 武 :** 今月の臨床 更年期症状への補完代替医療の最新知見-科学的根拠を踏まえて 補完代替医療それぞれの作用機序と効果 -【サプリメント】-大豆イソフラボン, *臨床婦人科産科,* **Vol.77,** *No.6,* 574-582, 2023年6月.
1396. **野口 拓樹, 岩佐 武, 松崎 利也 :** GnRH分泌の調節機構∼視床下部神経ペプチドの基礎知識から最新の臨床応用まで∼, *日本IVF学会雑誌,* **Vol.26,** *No.1,* 14-28, 2023年6月.
1397. **吉田 加奈子, 村山 美咲, 笹田 ひかり, 門田 友里, 河北 貴子, 木内 理世, 加藤 剛志, 岩佐 武 :** 特集 子宮内膜症の病態と画像診断 -温故知新 子宮内膜症·子宮腺筋症の病態,産婦人科的診断と治療戦略, *画像診断,* **Vol.43,** *No.8,* 751-758, 2023年6月.
1398. **岩佐 武, 野口 拓樹, 湊 沙希 :** 特集 多囊胞性卵巣症候群UPDATE--病態を理解しライフステージに応じた管理を考える 診断基準の考え方, *医学のあゆみ,* **Vol.286,** *No.11,* 883-886, 2023年9月.
1399. **岩佐 武, 野口 拓樹, 湊 沙希 :** 特集 婦人科外来診療レベルアップ-病状の評価分類と治療指針- 4.排卵障害分類(HyPO-P)と治療指針, *産科と婦人科,* **Vol.90,** *No.12,* 1321-1324, 2023年12月.
1400. **植野 美彦 :** 大学入学者選抜の変更における2年前予告を考える(前編), *KEI Higher Education Review オピニオン,* 2024年3月.
1401. **Takeshi Iwasa :** PGT-A, past, present, and future in Japan., *The 1st Asian Congress for Reproductive Immunology,* Kobe, Apr. 2023.
1402. **Hitoshi Mizuguchi, Sayaka Tani, Soma Fujiki, Masatsugu Oishi, Toshio Takayanagi, Yu-Chi Lin *and* Min-Hsin Yeh :** Flow-based glucose sensor fabricated using non-enzymatic catalysts and track-etched membrane electrodes, *22nd International Conference on Flow Injection Analysis and Related Techniques (22nd ICFIA),* Marseille, May 2023.
1403. **BQN Kristine, Tetsuya Yamamoto, Chigusa Uchiumi, N Sugaya *and* PRR Regonia :** Cluster Analysis of Coping Profiles under the COVID-19 Pandemic, *10 World Congress of Cognitive and Behavioral Therapies,* Seoul, Jun. 2023.
1404. **Atsushi Watanabe, Hitoshi Mizuguchi, Hiroto Takeda, Kyosuke Kinoshita, Masaki Takeuchi, Toshio Takayanagi, Hajime Ohtani, Norio Teramae, William Pipkin, Kazuko Matsui *and* Chuichi Watanabe :** Analyzing Microplastics in Airborne Particulate Matter by Pyrolysis-GC/MS, *PYROASIA Symposium 2023,* Kuala Lumpur, Jun. 2023.
1405. **Hitoshi Mizuguchi, Daichi Tanaka, Yusuke Taniguchi, Suherman Suherman, Toshio Takayanagi *and* Yasutada Suzuki :** Highly sensitive determination of copper by solid-phase colorimetry using a reflection colorimeter integrated with a coaxial optical fiber cable (Invited Lecture), *Colloquium Spectroscopicum Internationale XLIII (43rd CSI),* Tokushima, Jun. 2023.
1406. **Hiroto Takeda, Kyosuke Kinoshita, Masaki Takeuchi, Toshio Takayanagi, Hajime Ohtani, Norio Teramae, William Pipkin, Atsushi Watanabe, Chuichi Watanabe *and* Hitoshi Mizuguchi :** Highly Sensitive Analysis of Airborne Microplastics by Splitless Pyrolysis-GC/MS, *Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2023 (RSC-TIC 2023),* Chiba, Sep. 2023.
1407. **Yuka Torii, Sohei Tsugita, Yukuto Ogawa, Hiten Iwamoto, Jiro Kasahara, Masaki Takeuchi, Masamitsu Iiyama, Toshio Takayanagi *and* Hitoshi Mizuguchi :** Dopamine monitoring in a mouse brain using a microdialysis-integrated HPLC equipped with a track-etched membrane double-electrode detector, *Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2023 (RSC-TIC 2023),* Chiba, Sep. 2023.
1408. **Sayaka Tani, Soma Fujiki, Masatsugu Oishi, Masamitsu Iiyama, Toshio Takayanagi, Yu-Chi Lin, Min-Hsin Yeh *and* Hitoshi Mizuguchi :** Amperometric determination of glucose using nitrogen-doped graphene/NiWO4-decorated track-etched membrane electrodes, *Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2023 (RSC-TIC 2023),* Chiba, Sep. 2023.
1409. **Yusuke Kita, Rikuo Hashimoto, Tomohiko Kuwabara, Kenji Matsumoto, Hiroki Hotta, Masamitsu Iiyama, Toshio Takayanagi *and* Hitoshi Mizuguchi :** Analysis of phenolic compounds in beverages by HPLC equipped with quadruple track-etched membrane electrode detection system, *Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2023 (RSC-TIC 2023),* Chiba, Sep. 2023.
1410. **Chang Yiu-Cheng, Morita Kotaro, Hirayama Naoki, Hitoshi Mizuguchi *and* Toshio Takayanagi :** Modification of Albumin with Carbon Nanodots and Its Analysis by Capillary Zone Electrophoresis, *Royal Society of Chemistry Tokyo International Conference 2023 (RSC-TIC 2023),* Chiba, Sep. 2023.
1411. **Hitoshi Mizuguchi, Yuka Torii, Sohei Tsugita, Yukuto Ogawa, Hiten Iwamoto, Masaki Takeuchi, Masamitsu Iiyama, Toshio Takayanagi *and* Jiro Kasahara :** A Microdialysis-Integrated HPLC System Constructed Using Track-Etched Membrane Electrodes for Dopamine Monitoring in Mouse Brain, *19th Asia-Pacific International Symposium on Microscale Separations and Analysis 2023 (APCE 2023),* Kuala Lumpur, Oct. 2023.
1412. **Tomohiko Kuwabara, Yusuke Kita, Rikuo Hashimoto, Kenji Matsumoto, Hiroki Hotta, Masamitsu Iiyama, Toshio Takayanagi *and* Hitoshi Mizuguchi :** Detection Pattern of Phenolic Compounds in A Multi-Electrode System Constructed with Track-Etched Membrane Electrodes-Relationship Between Molecular Structure and Collection Efficiency, *16th Asian Conference on Analytical Sciences (ASIANALYSIS XVI) 2023,* Kuala Lumpur, Oct. 2023.
1413. **岩佐 武 :** 特別講演:生殖関連ホルモンに関する最近の話題-月経困難症治療を含めて-, *第31回生殖医学研究会講演会,* 2023年4月.
1414. **髙田 真里菜, 江口 覚, 篠島 理, 西川 美佳, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** 全身麻酔時の前額部温と直腸温に差異を認めた歯科口腔外科手術の1症例, *第34回日本臨床モニター学会総会,* 2023年4月.
1415. **岩佐 武 :** アフタヌーンセミナー:一般不妊治療∼ART治療におけるゴナドトロピン製剤の使い方-在宅自己注射導入のメリット-, *第75回日本産科婦人科学会,* 2023年5月.
1416. **岩佐 武 :** 実臨床で運用開始となった，PGT-A・SRの現状の報告と問題点, *第75回日本産科婦人科学会学術講演会,* 2023年5月.
1417. **岩佐 武 :** PGT-A・SRに関する注意点, *第75回日本産科婦人科学会学術講演会,* 2023年5月.
1418. **植野 美彦, 関 陽介, 服部 武文, 田端 厚之, 向井 理恵, 岡 直宏, 宇都 義浩 :** B学部における学校推薦型選抜Ⅰ地方創生型(地域産業振興枠)の設計と実施 ―入試業務効率化に向けた新たな取り組みを踏まえて―, *令和5年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第18回),* 2023年5月.
1419. **谷 彩楓, 藤木 壮磨, 大石 昌嗣, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, Yu-Chi Lin, Min-Hsin Yeh, 水口 仁志 :** 窒素ドープグラフェン/NiWO<sub>4</sub>修飾型トラックエッチ膜フィルター電極の作製とグルコースセンサへの展開, *第83回分析化学討論会,* 2023年5月.
1420. **竹田 大登, 木下 京輔, 竹内 政樹, 髙栁 俊夫, 大谷 肇, 寺前 紀夫, Pipkin William, 松井 和子, 渡辺 壱, 渡辺 忠一, 水口 仁志 :** スプリットレス熱分解GC/MSによる大気マイクロプラスチックの分析, *第83回分析化学討論会,* 2023年5月.
1421. **喜多 佑輔, 橋本 陸央, 桑原 知彦, 松本 健嗣, 堀田 弘樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルターを用いた四重電極検出器でのフェノール化合物の検出挙動, *第83回分析化学討論会,* 2023年5月.
1422. **鳥井 優花, 小川 起人, 次田 宗平, 佐藤 采, 岩本 緋天, 笠原 二郎, 竹内 政樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター電極を用いたHPLCおよび微小透析法によるマウス線条体でのドーパミン放出挙動の解析, *第83回分析化学討論会,* 2023年5月.
1423. **志水 裕哉, 峯 大典, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** キャピラリー電気泳動/動的前端分析によるヒポキサンチンの二段階酵素酸化反応の解析, *第83回分析化学討論会,* 2023年5月.
1424. **岩佐 武, 野口 拓樹, 武田 明日香 :** シンポジウム:栄養・ストレスが生殖中枢に及ぼす影響, *第96回日本内分泌学会学術総会,* 2023年6月.
1425. **岩佐 武 :** シンポジウム:女性におけるテストステロン, *第23回抗加齢医学会総会,* 2023年6月.
1426. **岩佐 武 :** 特別講演: 生殖関連ホルモンに関する最近の話題-月経困難症治療を含めて-, *北陸産婦人科生殖内分泌フォーラム,* 2023年6月.
1427. **髙栁 俊夫, 岡崎 吏紗, 峯 大典, 水口 仁志 :** キャピラリー電気泳動/動的前端分析においてプラトー応答を生じる諸因子の検討, --- -アルカリフォスファターゼによるリン酸エステル加水分解反応から- ---, *第30回クロマトグラフィーシンポジウム,* 2023年6月.
1428. **瀬戸 美菜萌, 廣瀬 大輝, 岡部 浩隆, 松田 直樹, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** キャピラリー電気泳動法によるL-システイン修飾した金ナノ粒子のキャラクタリゼーション, *第30回クロマトグラフィーシンポジウム,* 2023年6月.
1429. **張 友政, 森田 耕太郎, 平山 直紀, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** カーボンナノドットを用いたアルブミンの修飾とCZE検出, *第30回クロマトグラフィーシンポジウム,* 2023年6月.
1430. **岩佐 武 :** 特別講演: 脳と生殖, *愛媛産婦人科臨床セミナー,* 2023年7月.
1431. **竹田 大登, 木下 京輔, 竹内 政樹, 髙栁 俊夫, 大谷 肇, 寺前 紀夫, William Pipkin, 松井 和子, 渡辺 壱, 渡辺 忠一, 水口 仁志 :** 大気マイクロプラスチック分析へのスプリットレス熱分解GC/MSの適用, *マテリアルライフ学会第34回研究発表会,* 2023年7月.
1432. **加地 剛, 中川 奉宇, 吉田 あつ子, 白河 綾, 峯田 あゆか, 菅野 幹雄, 早渕 康信, 岩佐 武 :** ポスタ-発表 胎児2 手術を要した単独VSDの胎児診断および出生後診断についての検討, *第59回日本小児循環器学会総会·学術集会,* 2023年7月.
1433. **大西 美嘉子, 加地 剛, 白河 綾, 峯田 あゆか, 吉田 あつ子, 須賀 健一, 中川 竜二, 岩佐 武 :** 胎児心拡大および冠動脈血流速度上昇が診断の契機になった一過性骨髄異常増殖症の一例, *第59回日本周産期・新生児医学会総会・学術集会,* 2023年7月.
1434. **加地 剛, 白河 綾, 峯田 あゆか, 吉田 あつ子, 須賀 健一, 中川 竜二, 高橋 正幸, 岩佐 武 :** 胎児期の一過性の陰茎先端部の狭窄により片側腎臓の低形成を来した1例, *第32回日本小児泌尿器科学会総会・学術集会,* 2023年7月.
1435. **髙木 拓海, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 上床 美也 :** 鉄系梯子型化合物の合成および高圧下電気抵抗測定, *2023年度 応用物理・物理系学会 中国四国支部 合同学術講演会 講演予稿集,* 69, 2023年7月.
1436. **加山 実優, 藤原 茂樹, 富山 栞, 篠島 理, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 髙田 香, 江口 覚, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 運動誘発性喘息患児に対する口腔外科手術時の静脈麻酔併用静脈内鎮静法管理の 1 例, *第37回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2023年8月.
1437. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 篠島 理, 西川 美佳, 加山 美優, 富山 栞, 髙田 香, 江口 覚, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 開口障害を伴うGorlin症候群患者の口腔外科手術時にGLIDESCOPE Coreモニターシステムによる気管挿管が有効であった1例, *第37回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2023年8月.
1438. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 髙田 真里菜, 加山 実優, 富山 栞, 篠島 理, 髙田 香, 江口 覚, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 後天性血友病患者の全身管理経験, *第37回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2023年8月.
1439. **岩佐 武 :** 特別講演:着床前遺伝学的検査のこれまでとこれから, *札幌東豊セミナー,* 2023年8月.
1440. **五味 義輝, 今西 正樹, 井上 貴久, 福島 圭穣, 山下 竜介, 中山 涼, 野島 雅孝, 近藤 宏祐, 澤村 貴哉, 常松 保乃加, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** TCGAがんゲノムビッグデータとGEOトランスクリプトームデータとの統合解析による膵がん治療標的候補遺伝子の探索, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
1441. **澤村 貴哉, 今西 正樹, 福島 圭穣, 山下 竜介, 近藤 宏祐, 中山 涼, 五味 義輝, 常松 保乃加, 井上 貴久, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** PARP阻害剤は低酸素環境下において生じる5-FU治療効果の減弱を回復させる, *生体機能と創薬シンポジウム2023,* 2023年8月.
1442. **常松 保乃加, 今西 正樹, 植村 宥香, 檜垣 良也, 福島 圭穣, 森崎 実友, 桂 明里, 宮本 理人, 船本 雅文, 堀ノ内 裕也, 池田 康将, 藤野 裕道, 常山 幸一, 土屋 浩一郎 :** 藍含有成分はendothelin-1発現を制御して肺動脈血管リモデリングを形成させる, *次世代を担う若手のための創薬・医療薬理シンポジウム2023,* 2023年8月.
1443. **鳥井 優花, 次田 宗平, 小川 起人, 岩本 緋天, 笠原 二郎, 竹内 政樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター二重電極を用いたHPLCおよび微小透析による脳内ドーパミンモニタリングシステムの開発, *第25回活性アミンに関するワークショップ,* 2023年8月.
1444. **西川 美佳, 江口 覚, 篠島 理, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** QTc 延長を伴ったクレアチントランスポーター欠損症患者の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **Vol.51,** *No.4,* 163, 2023年9月.
1445. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 篠島 理, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 富山 栞, 加山 実優, 高石 和美, 川人 伸次 :** Ia 型総肺静脈還流異常症術後の口腔外科手術時の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **Vol.51,** *No.4,* 172, 2023年9月.
1446. **篠島 理, 高石 和美, 西川 美佳, 武川 香織, 福本 仁美, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 川人 伸次 :** 歯科治療後に敗血症性肺塞栓症を発症し院内迅速対応システムに基づき早期介入を行った 症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **Vol.51,** *No.4,* 199, 2023年9月.
1447. **岩佐 武 :** 特別講演:GnRHに関する研究の歴史とARTへの応用について, *第10回せとうちART研究会,* 2023年9月.
1448. **岩佐 武 :** 特別講演:着床前遺伝学的検査の現状と課題, *香川県周産期医療従事者研修会,* 2023年9月.
1449. **岩佐 武 :** 特別講演: 難治性不妊への対応に関する話題, *第2回山梨Women's Seminar,* 2023年9月.
1450. **垣谷 柚衣, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター電極を用いる吸着剤挟み込み型フローセンサの開発, *日本分析化学会第72年会,* 2023年9月.
1451. **野本 明⽇⾹, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** キャピラリー電気泳動/動的前端分析による酵素反応阻害のシミュレーション, *日本分析化学会第72年会,* 2023年9月.
1452. **木内 理世, 加藤 剛志, 武田 明日香, 新垣 亮輔, 内芝 舞実, 香川 智洋, 白河 綾, 峯田 あゆか, 山本 由理, 吉田 加奈子, 岩佐 武 :** 前方シングルメッシュによるLSCまたはRSCによるP-QOLの改善についての検討, *第63回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会,* 2023年9月.
1453. **木内 理世, 加藤 剛志, 武田 明日香, 新垣 亮輔, 内芝 舞実, 香川 智洋, 白河 綾, 峯田 あゆか, 山本 由理, 吉田 加奈子, 岩佐 武 :** 前方シングルメッシュによるLSCまたはRSCによるPーQOLの改善についての検討, *第75回中国四国産科婦人科学会総会ならびに学術講演会,* 2023年9月.
1454. **岩佐 武 :** 特別講演:ART治療標準化を見据えた卵巣刺激法の再考, *ART東日本講演会 2023 in 北海道,* 2023年10月.
1455. **岩佐 武 :** 特別講演:ART治療標準化を見据えた卵巣刺激法の再考, *第8回 最適な不妊治療を考える会,* 2023年10月.
1456. **西川 美佳, 江口 覚, 篠島 理, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** QTc 延長を伴ったクレアチントランスポーター欠損症患者の全身麻酔経験, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
1457. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 篠島 理, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 富山 栞, 加山 実優, 高石 和美, 川人 伸次 :** Ia 型総肺静脈還流異常症術後の口腔外科手術時の全身麻酔経験, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
1458. **中川 茉奈美, 土田 佳代, 高石 和美, 川人 伸次 :** 歯科衛生士が周術期管理に関与した麻酔管理下歯科治療に関する調査報告, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
1459. **篠島 理, 高石 和美, 西川 美佳, 武川 香織, 福本 仁美, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 川人 伸次 :** 歯科治療後に敗血症性肺塞栓症を発症し院内迅速対応システムに基づき早期介入を行った 症例, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
1460. **岩佐 武 :** 特別講演: ART治療標準化を見据えた卵巣刺激法の再考, *Ferring ARTカンファレンス,* 2023年10月.
1461. **岩佐 武 :** 特別講演: 肥満・やせと女性の生殖機能, *第33回 臨床内分泌代謝Update,* 2023年11月.
1462. **岩佐 武 :** 特別講演: Current topics 3 PGT-Aのデータから考える胚移植個数, *第26回日本IVF学会 学術集会,* 2023年11月.
1463. **谷 彩楓, 藤木 壮磨, 大石 昌嗣, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, Yu-Chi Lin, Min-Hsin Yeh, 水口 仁志 :** 窒素ドープグラフェン/NiWO4を担持したトラックエッチ膜電極システムを用いるグルコースセンサ, *化学とマイクロ・ナノシステム学会第48研究会,* 2023年11月.
1464. **竹田 大登, 木下 京輔, 竹内 政樹, 髙栁 俊夫, 大谷 肇, 寺前 紀夫, Pipkin William, 松井 和子, 渡辺 壱, 渡辺 忠一, 水口 仁志 :** スプリットレス熱分解GC/MSによる大気中の微量マイクロプラスチック分析における測定感度の向上について, *第28回高分子分析討論会,* 2023年11月.
1465. **岩佐 武 :** 特別講演: 保険適用下での至適採卵数の考察, *第68回日本生殖医学会学術講演会・総会,* 2023年11月.
1466. **次田 宗平, 鳥井 優花, 小川 起人, 岩本 緋天, 笠原 二郎, 竹内 政樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜電極を用いるHPLC/電量検出法によるin vivoモニタリング -マウス線条体でのドーパミンの放出制御の観測-, *2023年日本化学会中国四国支部大会山口大会,* 2023年11月.
1467. **竹田 大登, 苗村 真依, 木下 京輔, 竹内 政樹, 髙栁 俊夫, 寺前 紀夫, William Pipkin, 渡辺 壱, 渡辺 忠一, 水口 仁志 :** スプリットレス熱分解GC/MSによる大気マイクロプラスチックの高感度分析法の開発, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1468. **次田 宗平, 鳥井 優花, 小川 起人, 岩本 緋天, 笠原 二郎, 竹内 政樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜電極を用いるHPLC/電量検出法によるドーパミン放出挙動のin vivoモニタング, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1469. **谷 彩楓, 藤木 壮磨, 大石 昌嗣, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, Yu-Chi Lin, Min-Hsin Yeh, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター電極システムの高機能化 ∼エンザイムフリーバイオセンサの選択性向上とグルコース検出∼, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1470. **野本 明日香, 峯 大典, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** CE/DFAにおけるアルカリホスファターゼの酵素反応および阻害反応のシミュレーション, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1471. **岩佐 武, 野口 拓樹, 湊 沙希 :** シンポジウム:多囊胞性卵巣症候群の病態，診断，治療, *第44回日本肥満学会・第41回日本肥満症治療学会学術集会,* 2023年11月.
1472. **鳥井 優花, 次田 宗平, 小川 起人, 岩本 緋天, 笠原 二郎, 竹内 政樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター二重電極を用いる微小透析/HPLCシステム ー脳内ドーパミンモニタリングシステムの開発ー, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1473. **垣谷 柚衣, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** 電極間に吸着剤収納構造を有するフロー型次亜塩素酸センシングシステムの開発, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1474. **喜多 佑輔, 橋本 陸央, 桑原 知彦, 松本 健嗣, 堀田 弘樹, 飯山 真充, 髙栁 俊夫, 水口 仁志 :** トラックエッチ膜フィルター電極を用いたアノード・カソードペア検出によるHPLCシステム, *第59回フローインジェクション分析講演会,* 2023年11月.
1475. **廣瀬 大輝, 岡部 浩隆, 松田 直樹, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** キャピラリー電気泳動法を用いた白金ナノ粒子と銀ナノ粒子の特性評価, *第43回キャピラリー電気泳動シンポジウム,* 2023年11月.
1476. **瀬戸 美菜萌, 廣瀬 大輝, 岡部 浩隆, 松田 直樹, 水口 仁志, 髙栁 俊夫 :** キャピラリー電気泳動法によるチオール修飾した金ナノ粒子のキャラクタリゼーション, *第43回キャピラリー電気泳動シンポジウム,* 2023年11月.
1477. **岩佐 武 :** シンポジウム:生殖世代のホルモン研究から考える女性医学, *第38回日本女性医学学会学術集会,* 2023年12月.
1478. **吉田 加奈子, 加藤 剛志, 岩佐 武 :** シンポジウム:「周閉経期以 降の子宮筋腫，子宮内膜症，子宮腺筋症への対 応を考える」周閉経期以降の子宮筋腫の管理, *第38回日本女性医学学会学術集会,* 2023年12月.
1479. **木内 理世, 加藤 剛志, 武田 明日香, 内芝 舞実, 門田 友里, 吉田 加奈子, 安井 敏之, 苛原 稔, 岩佐 武 :** 骨盤臓器脱に対し単一前方メッシュを用いた仙骨膣固定術によるPーQOLの改善についての検討, *第38回日本女性医学学会学術集会,* 2023年12月.
1480. **岩佐 武 :** シンポジウム:女性の閉経年齢に影響を及ぼす因子について, *日本抗加齢協会 第7回学術フォーラム,* 2023年12月.
1481. **植野 美彦, 槌谷 和也, 上岡 麻衣子, 関 陽介 :** 徳島大学入試結果50年を振り返る, *第19回大学教育カンファレンスin徳島,* 2023年12月.
1482. **東山 晃子, 大西 朗人, 柳川 瞬矢, 清良 尚史, W John Regan, 大川内 健人, 傳田 将也, 福島 圭穣, 西野 耕平, 大髙 章, 小迫 英尊, 藤野 裕道 :** EP4受容体の細胞内第3ループ領域に相互作用する因子の探索, *日本薬学会第144年会,横浜,2024年3月29日,* 2024年.
1483. **植木 花織, 川崎 淳一郎, 吉松 敬誠, 松本 礼, 福島 圭穣, 藤野 裕道 :** histamineH1受容体の発現量とloratadineへの感受性について, *日本薬学会第144年会，横浜，2024年3月29日,* 2024年.
1484. **安田 美紀, 新居 千夏, 杉下 諒, 福島 圭穣, 湯浅 浩気, 琴浦 聡, 藤野 裕道 :** プラズマローゲンによるBACE1発現抑制機構の解明, *日本薬学会第144年会，横浜，2024年3月29日,* 2024年.
1485. **柳川 瞬矢, 東山 晃子, 福島 圭穣, W. John Regan, 藤野 裕道 :** ProteinkinaseAが制御するEP4受容体シグナル伝達メカニズムの解明, *第144回日本薬理学会近畿部会，高槻,* 2024年.
1486. **小西 勇夢, 福島 圭穣, W. John Regan, 藤野 裕道 :** EP4プロスタノイド受容体下流の大腸がん原因因子の同定と誘導メカニズムの解明, *第144回日本薬理学会近畿部会，高槻,* 2024年.
1487. **岩佐 武 :** 保険診療下における調節卵巣刺激の最適化, *第36回岡山ARTフォーラム,* 2024年1月.
1488. **今西 正樹, 井上 貴久, 福島 圭穣, 五味 義輝, 檜垣 良也, 野島 雅孝, 近藤 宏祐, 澤村 貴哉, 山下 竜介, 中山 涼, 常松 保乃加, 後藤 廣平, 宮本 理人, 船本 雅文, 藤野 裕道, 池田 康将, 土屋 浩一郎 :** TCGAがんゲノムビッグデータによる膵がん悪性化因子の網羅的探索と腫瘍血管新生の寄与についての検討, *第53回日本心脈管作動物質学会年会,* 2024年2月.
1489. **乾 宏彰, 西村 正人, 新垣 亮輔, 香川 智洋, 峯田 あゆか, 吉田 加奈子, 加藤 剛志, 岩佐 武 :** 当院で診断的円錐切除術を施行した子宮頸癌合併妊娠2例の子宮頸部細胞診についての検討, *徳島臨床細胞学会学術集会,* 2024年3月.
1490. **岩佐 武 :** GnRHが切り拓く生殖医療と良性腫瘍疾患治療の未来, *第292回広島県東部産婦人科医学学術講演会,* 2024年3月.
1491. **高石 和美, 藤原 茂樹, 西川 美佳, 川人 伸次 :** 心肺停止蘇生後の先天性QT延長症候群3型患児に対し歯科治療時の 全身管理を行った1例, *第33回日本有病者歯科医療学会学術大会,* 2024年3月.
1492. **服部 武文, 片山 恵, 川上 竜巳, 林 順司, 山村 正臣 :** マツタケ由来S-アデノシル-L-メチオニン依存ケイ皮酸カルボキシルメチルトランスフェラーゼ組換え酵素の特性解明, *第74回 日本木材学会大会(京都大会),* 2024年3月.
1493. **岩佐 武 :** GnRHが切り拓く女性医学と生殖医療, *東海女性医学研究会,* 2024年3月.
1494. **関 陽介 :** 生成AIによるハイブリッド対話システム, 2023年10月.
1495. **岩佐 武, 吉田 あつ子, 加地 剛 :** シンポジウム3「着床前遺伝学的検査(PGT)の今後」 PGT-Aの今後 :特別臨床研究の状況を踏まえて, *日本周産期・新生児医学会雑誌,* **Vol.58,** *No.4,* 714-715, 2023年4月.
1496. **関 陽介 :** デザイン思考入門, *デザイン型AI教育研究センター とくぽんAI塾2023,* 2023年4月.
1497. **関 陽介 :** チャットボットサービス「とくぽんtalk」の開発と導入効果, *大学教育におけるChatGPT利用の動向に係る講演会,* 2023年5月.
1498. **関 陽介 :** Webデザイン入門I, *デザイン型AI教育研究センター とくぽんAI塾2023,* 2023年6月.
1499. **関 陽介 :** Webデザイン入門II, *デザイン型AI教育研究センター とくぽんAI塾2023,* 2023年6月.
1500. **関 陽介 :** Webデザイン入門III, *デザイン型AI教育研究センター とくぽんAI塾2023,* 2023年7月.
1501. **植野 美彦 :** 令和5年度入試結果と今年の展望, *徳島大学 令和5年度入試結果報告会,* 2023年9月.
1502. **植野 美彦 :** T学部の令和5年度入試を振り返る【一般選抜】, *T学部教授会,* 2023年10月.
1503. **植野 美彦 :** 大学の初年次教育に必要な資質や総合型選抜・学校推薦型選抜で求められる生徒の資質や能力について, *鳥取県立倉吉東高等学校 大学教員招聘による教職員研修会,* 2023年12月.
1504. **高橋 俊文, 片桐 由起子, 浜谷 敏生, 藤原 敏博, 岩佐 武, 折坂 誠 :** 生殖医療リスクマネージメントシステム構築に関する小委員会, *日本産科婦人科学会雑誌,* **Vol.75,** *No.6,* 612-616, 2023年6月.
1505. **松崎 利也, 岩佐 武, 岩瀬 明, 金崎 春彦, 久具 宏司, 木村 文則, 齋藤 和毅, 馬場 剛, 原 鐡晃, 野口 拓樹, 湊 沙希 :** 本邦における多囊胞性卵巣症候群の診断基準の検証に関する小委員会, *日本産科婦人科学会雑誌,* **Vol.75,** *No.6,* 2023年6月.
1506. **片桐 由起子, 岩瀬 明, 桑原 慶充, 岩佐 武, 小野 政徳, 加藤 恵一, 岸 裕司, 桑原 章, 谷口 文紀, 左 勝則, 原田 美由紀 :** 令和4年度臨床倫理監理委員会 登録・調査小委員会報告(2021年分の体外受精・胚移植等の臨床実施成績および2023年7月における登録施設名), *日本産科婦人科学会雑誌,* **Vol.75,** *No.9,* 883-904, 2023年9月.
1507. **植野 美彦, 関 陽介, 内海 千種, 岩佐 武, 髙橋 章, 安井 敏之, 川人 伸次, 尾崎 和美, 藤野 裕道, 髙栁 俊夫, 服部 武文, 齊藤 隆仁, 上岡 麻衣子 :** 令和5年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和5年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2024年3月.
1508. **齊藤 隆仁, 吉田 博, 塩川 奈々美, 飯尾 健 :** 2023年度徳島大学全学FD推進プログラムの実施報告, *大学教育研究ジャーナル, No.21,* 2024年3月.
1509. **Mizuho Kittaka, Noriyoshi Mizuno, Hiroyuki Morino, Tetsuya Yoshimoto, Tianli Zhu, Sheng Liu, Ziyi Wang, Kotoe Mayahara, Kyohei Iio, Kaori Kondo, Toshio Kondo, Tatsuhide Hayashi, Sarah Coghlan, Yayoi Teno, Phung Andrew Anh Doan, Marcus Levitan, B Roy Choi, Shinji Matsuda, Kazuhisa Ouhara, Jun Wan, M Annelise Cassidy, Stephane Pelletier, Sheela Nampoothiri, J Andoni Urtizberea, G Alexander Robling, Mitsuaki Ono, Hideshi Kawakami, J Ernst Reichenberger *and* Yasuyoshi Ueki :** Loss-of-function OGFRL1 variants identified in autosomal recessive cherubism families., *JBMR Plus,* **Vol.8,** *No.6,* 2024.
1510. **Hiroyuki Morino, Takashi Kurashige, Yukiko Matsuda, Maiko Ono, Naruhiko Sahara, Tomohiro Miyasaka, Yoshiyuki Soeda, Hitoshi Shimada, Yu Yamazaki, Tetsuya Takahashi, Yuishin Izumi, Hidefumi Ito, Hirofumi Maruyama, Makoto Higuchi, Koji Arihiro, Tetsuya Suhara, Akihiko Takashima *and* Hideshi Kawakami :** Clinical and Pathological Features of FTDP-17 with MAPT p.K298\_H299insQ Mutation., *Movement Disorders Clinical Practice,* 2024.
1511. **Takafumi Tomenaga, Shinobu Minatani, Hiroto Namba, Akitoshi Takeda, Takahito Yoshizaki, Joji Kawabe, Keyoumu Nazere, Hiroyuki Morino, Makoto Higuchi, Tomoyasu Matsubara, Hiroyuki Hatsuta, Masato Hasegawa, Shigeo Murayama *and* Yoshiaki Itoh :** An autopsy case of type A FTLD-TDP with a GRN mutation presenting with the logopenic variant of primary progressive aphasia at onset and with corticobasal syndrome subsequently., *Neuropathology,* 2024.
1512. **Masashi Ichimiya *and* Ikuo Nakamura :** A study of the spatiotemporal structure of a turbulent boundary layer measured by the use of two hot-wire probes (Velocity time series patterns and Kolmogorov's structure function), *Journal of Fluid Science and Technology,* **Vol.19,** *No.3,* 2024.
1513. **Satoko Miyatake, Hiroshi Doi, Hiroaki Yaguchi, Eriko Koshimizu, Naoki Kihara, Tomoyasu Matsubara, Yasuko Mori, Kenjiro Kunieda, Yusaku Shimizu, Tomoko Toyota, Shinichi Shirai, Masaaki Matsushima, Masaki Okubo, Taishi Wada, Misako Kunii, Ken Johkura, Ryosuke Miyamoto, Yusuke Osaki, Takabumi Miyama, Mai Satoh, Atsushi Fujita, Yuri Uchiyama, Naomi Tsuchida, Kazuharu Misawa, Kohei Hamanaka, Haruka Hamanoue, Takeshi Mizuguchi, Hiroyuki Morino, Yuishin Izumi, Takayoshi Shimohata, Kunihiro Yoshida, Hiroaki Adachi, Fumiaki Tanaka, Ichiro Yabe *and* Naomichi Matsumoto :** Complete nanopore repeat sequencing of SCA27B (GAA-FGF14 ataxia) in Japanese., *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* 2024.
1514. **Arinawati Yosi Dian, Sholahuddin Sholahuddin, Nathan Kumar Vinod, Musyrhifatun Kholida Baiq, Larasati Jeihan Elshanti, Septia Nindy Brilian, Chikako Asada *and* Yoshitoshi Nakamura :** Formulation of Topical Gel Cinnamomum Burmannii Extract with Carboxy Methyl Cellulose and Its Physical Stability Testing for Oral Wound Healing Purposes, *AIP Conference Proceedings,* **Vol.3155,** *No.1,* 1-7, 2024.
1515. **小林 史尚, 浅田 元子, 中村 嘉利 :** 台風によるバイオエアロゾル輸送の実証と実相調査-2017年台風第5号(Noru)通過時の徳島市における降雨中細菌種組成変化-, *環境科学会誌,* **Vol.37,** *No.4,* 138-146, 2024年.
1516. **Kashitani Yutaro, Yoshitoshi Nakamura *and* Chikako Asada :** Pressurized Microwave-Assisted Hydrothermal Treatment with Various Salts for Efficient Production of Monosaccharides from Rice Straw, *Chemosphere,* **Vol.362,** *No.142660,* 1-7, 2024.
1517. **Kenta Hanada, Yusuke Osaki, Ryosuke Miyamoto, Kohei Muto, Shotaro Haji, Keyoumu Nazere, Yuki Kuwano, Hiroyuki Morino, Yoshiteru Azuma, Satoko Miyatake, Naomichi Matsumoto *and* Yuishin Izumi :** Intermediate phenotype between CMT2Z and DIGFAN associated with a novel MORC2 variant: a case report., *Human Genome Variation,* **Vol.11,** *No.1,* 2024.
1518. **Shusuke Yagi, Ryosuke Miyamoto, Masayoshi Tasaki, Hiroyuki Morino, Ryuji Otani, Muneyuki Kadota, Takayuki Ise, Hiroki Yamazaki, Kenya Kusunose, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Daiju Fukuda, Mitsuharu Ueda *and* Masataka Sata :** The APOA1 p.Leu202Arg variant potentially causes autosomal recessive cardiac amyloidosis., *Human Genome Variation,* **Vol.11,** *No.1,* 2024.
1519. **Kasumi Nakagawa, Haruka Ohata, Michiki Takeuchi, Momoka Matsunaga, Keisei Sowa, Takaiku Sakamoto, Akinori Ando, Chikako Asada, Jun Ogawa, Kenji Kano *and* Eiji Sakuradani :** Effects of lignin on indigo-reducing activity and indigo particle size in indigo dye suspensions, *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* zbae151, 2024.
1520. **植野 美彦 :** 大学入学者選抜の変更における2年前予告を考える(後編), *KEI Higher Education Review オピニオン,* 2024年4月.
1521. **Yuki Kuwano, Keyoumu Nazere *and* Hiroyuki Morino :** The biological role of m6A RNA methylation in cytoplasmic localization of TDP-43, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* May 2024.
1522. **Keyoumu Nazere, Konoka Tachibana, Yuki Kuwano, Ryosuke Miyamoto, Ryuji Kaji, Yuishin Izumi *and* Hiroyuki Morino :** The identification and functional analysis of novel variants in ADCY5- related movement disorders, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* May 2024.
1523. **山内 翔葵, 橘 このか, 宮本 亮介, 村瀬 永子, 武藤 浩平, 福本 竜也, 桑野 由紀, Nazere Keyoumu, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 本邦におけるVPS16ジストニア (DYT-VPS16) の臨床的特徴, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* 2024年6月.
1524. **橘 このか, 宮本 亮介, 武藤 浩平, 福本 竜也, 松原 知康, 山内 翔葵, 中森 正博, 目崎 高広, 向井 洋平, 山城 正喬, 鈴木 啓生, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 本邦におけるANO3ジストニア (DYT-ANO3) の臨床的特徴, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* 2024年6月.
1525. **植野 美彦, 矢野 隆章, 南川 丈夫, 関 陽介, 原口 雅宣, 安友 康二, 松久 宗英, 佐々木 卓也, 木村 賢二, 安井 武史 :** 地方国立大学の定員増における新教育組織の設置および入口戦略としての入試制度設計と実施――徳島大学 MPEプログラムを例として――, *令和6年度全国大学入学者選抜研究連絡協議会大会(第19回),* 2024年5月.
1526. **井上 寛章, 行重 佐和香, 乾 友浩, 笹 聡一郎, 青山 万理子, 森野 豊之, 吉田 友紀子, 宮本 容子, 今井 芳枝, 後藤 正和, 滝沢 宏光 :** 当院乳癌患者におけるBRCA遺伝学的検査の現状, *第30回日本遺伝性腫瘍学会学術集会,* 2024年5月.
1527. **渕野 昇大, 一宮 昌司 :** 円管内助走部後段領域での強制撹乱がもたらす乱流塊の成長, *第33回日本流体力学会中四国・九州支部講演会,* 2024年6月.
1528. **藤原 暢, 一宮 昌司 :** 低周波撹乱による二次元混合層の乱流遷移(撹乱様式の比較), *第33回日本流体力学会中四国・九州支部講演会,* 2024年6月.
1529. **木原 直輝, 宮本 亮介, 橘 このか, 松原 知康, 藤田 浩司, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 異常行動，失文法を呈しCSF1R 遺伝子の新規バリアントを認めたALSP/HDLSの1例, *第115回日本神経学会中国・四国地方会,* 2024年6月.
1530. **森野 豊之 :** いかに神経変性疾患の原因遺伝子を同定するか, *What's New in Neuroscience & Medicine 17th,* 2024年7月.
1531. **北川 温基, 一宮 昌司 :** 再層流化する乱流境界層における時空間構造の複雑さ解析, *日本機械学会2024年度年次大会講演論文集,* 2024年9月.
1532. **藤原 暢, 一宮 昌司 :** 周期的振動撹乱が二次元混合層の乱流遷移に及ぼす影響, *日本機械学会2024年度年次大会講演論文集,* 2024年9月.
1533. **今井 芳枝, 井上 寛章, 宮本 容子, 吉田 友紀子, 森野 豊之, 湊 沙希, 笹 聡一郎, 行重 佐和香, 宮本 弘志 :** BRCA2 variant of uncertain significanceと診断された乳癌症例の血縁者に対するサーベイランスの一考, *第31回日本がん予防学会総会,* 2024年9月.
1534. **白井 昭博, 鈴木 昭浩, 浅田 元子, 中村 嘉利 :** 稲わら由来のリグニン分解物と近紫外光(365 nm)の併用による殺菌特性ならびにその殺菌機構の検討, *日本防菌防黴学会第51回年次大会要旨集, No.2P-Cp05,* 182, 2024年9月.
1535. **佐々木 蒼斗, 浅田 元子, 中村 嘉利, 白井 昭博 :** 水蒸気爆砕リグニンと光を併用したジベレラ属菌の生育抑制効果の検討, *日本防菌防黴学会第51回年次大会要旨集, No.2P-Cp12,* 189, 2024年9月.
1536. **北川 温基, 一宮 昌司 :** 階層型クラスタリングを用いた乱流境界層の再層流化過程における複雑さ解析, *日本流体力学会年会2024講演論文集,* 2024年9月.
1537. **行重 佐和香, 井上 寛章, 乾 友浩, 笹 聡一郎, 青山 万理子, 後藤 正和, 森野 豊之, 吉田 友紀子, 宮本 容子, 今井 芳枝, 滝沢 宏光 :** Two cases of surveillance using DWIBS in Li-Fraumeni syndrome, *日本人類遺伝学会第69回大会,* 2024年10月.
1538. **Hiroshi Miyamoto, Ayuka Mineda, Sawaka Yukishige, Soichiroh Sasa, Kei Daizumoto, Tomoya Fukawa, Yasuyuki Okada, Yasuhiro Mitsui, Koichi Okamoto, Yasushi Sato, Hiroyuki Morino *and* Tetsuji Takayama :** Management of patients with presumed germline pathogenic variant from comprehensive genomic profiling tests., *日本人類遺伝学会第69回大会,* Oct. 2024.
1539. **桑野 由紀, Nazere Keyoumu, 森野 豊之 :** m6A RNAメチル化がトリガーするALS原因因子TDP-43の細胞質封入体形成の調節機構, *先端酵素学研究所交流シンポジウム,* 2024年8月.
1540. **植野 美彦 :** 令和6年度入試結果と今年の展望, *徳島大学 令和6年度入試結果報告会,* 2024年9月.
1541. **植野 美彦 :** T学部の令和6年度入試を振り返る【一般選抜】, *T学部教授会,* 2024年10月.