

一般科学研究発表題目一覧

雑誌名	長野工業高等専門学校紀要
巻	54
ページ	3-6
発行年	2020-06-30
URL	http://id.nii.ac.jp/1051/00001081/

一般科研究発表題目一覧

濱口 直樹

- N. Hamaguchi, T. Oshima, S. Takato: A teaching material for orthogonal transformations using rotation of cuboid, Applications of Computer Algebra 2019, Ecole de technologie superieur, Montreal, Canada, (2019.7), [6].
- 濱口直樹, 高遠節夫: 数学教育における立体モデル教材の効果的利用, 日本科学教育学会年会論文集 43, (2019.8), pp.165-166, [6].
- 濱口直樹: スライド・タブレット・立体モデルを併用した空間図形教材の開発, 善光寺バレー研究成果報告会 2019, (2019.11), pp.5-8, [6].
- 濱口直樹, 高遠節夫: 空間図形教材の作成環境の整備, 数理解析研究所講究録 2142, (2019.12), pp.163-168, [6].

滝沢 善洋

- Rodolfo Cruz-Silva, Yoshihiro Takizawa, Auppatham Nakaruk, Michio Katouda, Ayaka Yamanaka, Josue Ortiz-Medina, Aaron Morelos-Gomez, Syogo Tejima, Michiko Obata, Kenji Takeuchi, Toru Noguchi, Takuya Hayashi, Mauricio Terrones, Morinobu Endo: New Insights in the Natural Organic Matter Fouling Mechanism of Polyamide and Nanocomposite Multiwalled Carbon Nanotubes-Polyamide Membranes, Environ. Sci, Technol., 53, 11, (2019.5), 6255-6263, [1].
- Kyoichi Oshida, Nozomi Kobayashi, Kozo Osawa, Yoshihiro Takizawa, Tomoyuki Itaya, Masahiko Murata, Shogo Sato: Creation of micro and macro spaces by electrospinning and application to electrode materials of energy devices, MRS Advances, (2020.1), 1-9, [1].
- Kyoichi Oshida, Nozomi Kobayashi, Kozo Osawa, Yoshihiro Takizawa, Tomoyuki Itaya, Masahiko Murata, Shogo Sato: Creation of micro and macro spaces by electrospinning and application to electrode materials of energy devices, 2019 MRS Fall MEETING & EXHIBIT, EN02.09.36, (2019.12), [6].
- Kyoichi Oshida, Yoshihiro Takizawa, Tomoyuki Itaya, Kozo Osawa, Masahiko Murata, Nozomi

Kobayashi, Akinobu Ando, Daiki Misawa, Shyogo Sato: Creation of nano- and micro-spaces in carbons and lording dissimilar materials by electrospinning, Carbon 2019, Lexington, KY, USA, No.28, (2019.7), [6].

- 小林直登, 森山暁, 小林希, 佃佳祐, 押田京一, 村田雅彦, 板屋智之, 滝沢善洋, 大澤幸造: 電解紡糸を用いた微細空間の創製とリチウムイオン電池電極材料への応用, 第 46 回炭素材料学会年会, (要旨 p.74), (2019.11), [6].
- 佐藤翔悟, 徳永直哉, 小林希, 大澤幸造, 村田雅彦, 板屋智之, 滝沢善洋, 押田京一: PVA 複合炭素繊維の調製と電気化学的特性, 第 46 回炭素材料学会年会, (要旨 p.109), (2019.11), [6].
- 秋山寛子, 滝沢善洋, 押田京一: 画像解析を用いたカーボンナノファイバーマットの空間の測定, 信学技法, 119, 396, (2020.1), 23-26, [6]

牧 千夏

- 牧千夏: 「産業組合における社会思想的側面の研究」, 平成 30 年度 JA 研究奨励助成対象者報告会 (日本協同組合連携機構大会議室, (2019.12.12), [6]

板屋 智之

- Kyoichi Oshida, Nozomi Kobayashi, Kozo Osawa, Yoshihiro Takizawa, Tomoyuki Itaya, Masahiko Murata, Shogo Sato: Creation of micro and macro spaces by electrospinning and application to electrode materials of energy devices, MRS Advances, (2020.1), 1-9, [1].
- Kyoichi Oshida, Nozomi Kobayashi, Kozo Osawa, Yoshihiro Takizawa, Tomoyuki Itaya, Masahiko Murata, Shogo Sato: Creation of micro and macro spaces by electrospinning and application to electrode materials of energy devices, 2019 MRS Fall MEETING & EXHIBIT, EN02.09.36, (2019.12), [6].
- Kyoichi Oshida, Yoshihiro Takizawa, Tomoyuki Itaya, Kozo Osawa, Masahiko Murata, Nozomi Kobayashi, Akinobu Ando, Daiki Misawa, Shyogo Sato: Creation of nano- and micro-spaces in carbons and lording dissimilar

materials by electrospinning, Carbon 2019, Lexington, KY, USA, No.28, (2019.7), [6].

- ・ 小林直登, 森山暁, 小林希, 佃佳祐, 押田京一, 村田雅彦, 板屋智之, 滝沢善洋, 大澤幸造: 電解紡糸を用いた微細空間の創製とリチウムイオン電池電極材料への応用, 第 46 回炭素材料学会年会, (要旨 p.74), (2019.11), [6].
- ・ 佐藤翔悟, 徳永直哉, 小林希, 大澤幸造, 村田雅彦, 板屋智之, 滝沢善洋, 押田京一: PVA 複合炭素繊維の調製と電気化学的特性, 第 46 回炭素材料学会年会, (要旨 p.109), (2019.11), [6].
- ・ 小林希, 押田京一, 滝沢善洋, 板屋智之, 畑俊充: 電界紡糸によるナノ空間の創製と応用, 第 422 回京都大学生存圏シンポジウム木質材料実験棟 2019 年度共同利用発表会, (2020.3), WM-04, [6]

久保田 和男

- ・ 久保田和男: 五代宋初における南郊儀礼の変化をめぐって, 史滴 41, (2019.12), pp.25-46, [1].
- ・ 久保田和男: 二度の開封陥落と中心性の移動: 中国都城史の転換点としての靖康の変, 歴史評論 830, (2019.6), pp.49-62, [1].
- ・ 久保田和男: 大元ウルスの都城空間と王権儀礼をめぐって — 宋遼金都城と元大都の比較史的研究の試み, 長野工業高等専門学校紀要 53, (2019.6), [5].
- ・ 久保田和男: 書評 渡辺健哉著『元大都形成史の研究-首都北京の原型』, 歴史 132, (2019.4), pp.83-91, [1].
- ・ 久保田和男: 元大都の東西南北 — 北宋開封・元上都との比較都城史的研究, 第 56 回野尻湖クリルタイ (日本アルタイ学会), (2019.7) [6].

赤瀬 正樹

- ・ Masaki Akase and Koji Uenishi: The Development of L2 Vocabulary Size of High School Learners in Relation to their Affective Factors. RW-662nd International Conference on Arts, Education, and Social Science (ICAES), Elcient Kyoto, Japan. (2019.8) [6].
- ・ 赤瀬正樹: 高専 1 年生の英語語彙サイズの変化とその要因の分析, 日本語教育 ICT 学会. 福岡研究大会発表. 久留米大学. (2019.9) [6].
- ・ Masaki Akase and Koji Uenishi: The Development of L2 Vocabulary Size of High School Learners in Relation to their Affective Factors, International Journal of Management

and Applied Science (IJMAS), 5(11), (2019.11), 47-53, [1].

- ・ 石明靖, 保坂芳男, 赤瀬正樹: 日本と中国の英語教科書の比較分析: 不定詞に焦点を当てて, 日本語教育 ICT 学会研究紀要第 7 号, (2020.3), 1-8, [1].
- ・ 赤瀬正樹: 高専 1 年生の英語語彙サイズの変化と学習者要因の分, 日本語教育 ICT 学会研究紀要第 7 号, (2020.3), 69-84, [1].

内山 了治

- ・ Keita Nakajima, Ryoji Uchiyama, Koichi Karasawa, Kazuki Ashida: The Development of Management System which Counts the Number of the Remaining Laps for Track Competitions, 2019 IEEE 8th Global Conference on Consumer Electronics (GCCE), (2019.10), pp.1036-1039, [1].
- ・ Suchinda Maruo Jarupat, Noppawan Piasue, Surintom Kalampakom, Pinyo Utthiya, Siripon Sasimonthonkul, Hisaaki Tabuchi, Hisaki Akasaki, Toshiaki Watanabe, Naoya Taki, Ryoji Uchiyama, Kazuki Ashida, Masao Okuhara, Koji Terasawa: The effectiveness of a health promotion program using the International Organization for Standardization in Klongyongand Nihompattana, Thailand, Asian journal pharmaceutical and clinical research 13(3), (2020.3), pp.1-6, [1].
- ・ 寺沢宏次, 後藤大征, 黒河内咲, 渡辺敏明, 瀧直也, 笹森文仁, 内山了治, 芦田和毅, 香山瑞恵, 二上貴夫, 永井孝, 小林一樹, 赤崎寿樹: 幼児から高校生までの大脳活動の変化について- 1998 年, 2008 年, 2018 年の結果を比較して-, 長野体育学会第 55 回大会号, 4, (2020.3), [6].
- ・ 土屋 美空, 芦田 和毅, 中嶋 景太, 内山 了治: 競歩競技における歩型違反管理システムの開発, 長野体育学会第 55 回大会号, 5, (2020.3), [6].

林本 厚志

- ・ 林本厚志: Hua 領域の自己同型群と等方性群, 日本数学会年会, (2019.3), [6].
- ・ Hayashimoto Atsushi: A classification of proper holomorphic mappings between generalized pseudoellipsoids of different dimensions, Complex variables and Elliptic equations, vol. 65, issu 3, (2020), 423-439, [1].

山崎 真紀

- ・山崎真紀：英語の授業への authentic materials の導入, 第 45 回全国英語教育学会弘前研究大会, (2019.8), [6].
- ・山崎真紀：本物の英語に触れる喜びを伝える - 英語の授業への authentic materials の導入, 英語教育, 68, 11(2020.1), 28-29, [5].

柳沼 晋

- ・Shin Yaginuma, Katsumi Nagaoka, and Tomonobu Nakayama: Mechanism of field-induced manipulation of Cu-phthalocyanines on a Bi surface using scanning tunneling microscope, J. Mol. Struct., 1181 (2019.4), 563-567, [1].

小池 博明

- ・小池博明:修辞から見た「なりけり」歌の変遷——古今集から新古今集まで——, 日本言語文化研究, 24 (2020. 5), 37-60, [5].
- ・小池博明:和歌表現史研究への提案——「なりけり」と修辞の関連を例として——, 表現学会全国大会, (2019, 6), [6].
- ・小池博明, 半沢幹一: 稗論大江千里集(四), 長野工業高等専門学校紀要, 53(2019.6), 1-10, [5].
- ・半澤幹一, 小池博明: 稗論大江千里集(五), 共立女子大学文芸学部紀要, 66(2020.2), 21-41, [5].

小林 茂樹

- ・小林茂樹:「基礎数学演習」の実践, 第 101 回全国算数・数学教育研究(沖縄)大会, (2019.8), [6].
- ・小林茂樹: 新入生の数学学力実態について, 第 25 回高専シンポジウム in Kurume, (2020.1), [6].