

《著書及び学術雑誌への掲載論文》

(平成24年11月21日～平成25年11月20日)

- Wensheng Ning*, Shoubin Yang*, Hongxian Chen*,
Muneyoshi Yamada
“Influences of K and Cu on coprecipitated FeZn catalysts for Fischer-Tropsch reaction”
Catalysis Communications, Vol.39, pp.74-77,(2013)
(*College of Chemical Engineering and Materials Science, Zhejiang University of Technology)
- 大上哲郎*, 佐藤和樹**, **小林義和**, 円筒深絞り成形の耳の解析、日本機械学会論文集A編、79-801,2013,595-608.
(*元秋田高専教授、*日本新金属(株))
- 宮脇和人**, **宮川豊美**, **木澤悟**, **小林義和**, **野澤正和**
「秋田高専における医療・福祉機器開発の取り組み」
日本福祉工学会誌, Vo1.15, No.2, pp.13-14,(2013)
- 渡部英昭**, 蒔田秀治*, 田子真**,
「高精度温度流速計の開発」
日本機械学会論文集 (B編), 79巻, 800号, pp.622-631, (2013-4)
(*豊橋技術科学大学名誉教授, **秋田大学)
- 大石潔*, 柴田純司*, **安東至**, 小川美奈**
「インバータシステムの無駄時間補償装置及び無駄時間補償方法」
特許第5329995号 (2013.8)
(*長岡技術科学大学, ** (株) 日立メディコ,)
- Itaru Ando**, Kodai Abe*, Masashi Ochiai**, Kiyoshi Ohishi*
"Soft-Switching-Interleaved Power Factor Correction Converter with Lossless Snubber"
Proc. of the IECON2013-39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society, pp.7214-7219 (2013.11)
(*Nagaoka University of Technology, **Sanken Electric Co., Ltd.)
- Keiichi Itoh**, Katsumasa Miyata* and Hajime Igarashi**
"Matching of Waveguide Slot Antenna by Evolutionary Method"
JSST2013 International Conference on Simulation Technology, OS13-9 (2013.9)
(*INTEC Education College(MALAYSIA)**Hokkaido University)
- Daiki Takeshita**
“Advection of marker for particle-based visual simulation of explosion”
Proceedings of IWAIT2013 pp.886-891 (2013.1)
- Daiki Takeshita**
“Combustion Model for Animating Explosions Employing a Particle-based Approach”
Proceedings of NICOGRAPH International 2013, pp.119-120 (2013.6)
- Daiki Takeshita**, Junya Makabe, Hiroyuki Yamazaki, Kazuki Kanda, Shugo Hirasawa, Keiichi Itoh
“Automatic Recording System of the Chess Score Sheet using Piece Position Detection with the Optical Sensor”
Proceedings of NICOGRAPH International 2013, pp.121-122 (2013.6)
- Ryoji. Sakurada**, Hiroshi Mizuseki*, Yoshiyuki Kawazoe**, and Abhishek Kumar Singh***, “Atomic Structure of Strontium-Doped Belite”, 38th Conference on Our World in Concrete and Structures, Vol.32, pp.241-248, 2013, Singapore (*Institute for Materials Research, Tohoku University, **New Industry Creation Hatchery Center, Tohoku University, ***Materials Research Centre, Indian Institute of Science)
- 長谷川裕修**, 内藤利幸*, 有村幹治**, 田村亨**
「アンサンブル学習による交通機関選択モデルの構築とその評価」
土木学会論文集D3(土木計画学), Vol.68, No.5, pp.773-780, (2012)
(*株式会社ドーコン, **室蘭工業大学)
- 手島邦夫**
『日本明治初期英語日訳研究—啓蒙思想家西周的漢字新造詞—』pp.1-264(2013.11・中央編訳社)
- 桑本裕二**
「クメール語における頭子音連続の序列について」
『東北大学言語学論集』第21号, pp.19-32, (2012)
- 桑本裕二**
「英語初学者に対する効果的な発音表記に関する一考察—IPA表記かカタカナ表記か—」
中村良夫編『小学校英語活動支援のための大学リソース活用モデル構築』平成22年度～平成24年度科学研究費補助金(基盤研究(B), 課題番号:

- 22320100) 平成24年度分研究成果報告書, pp.4-18, (2013)
- 中村良夫*, 高橋邦年*, Alexander McAulay*・桑本裕二
「iPad用小学校英語カルタアプリについて」
中村良夫編『小学校英語活動支援のための大学リソース活用モデル構築』平成22年度～平成24年度科学研究費補助金（基盤研究（B）, 課題番号: 22320100) 平成24年度分研究成果報告書, pp.19-88, (2013)
(*横浜国立大学)
- Yuji KUWAMOTO
“Interrelation between Onset Cluster Sequences and the Sonority Hierarchy in English,” *Tohoku Studies in Linguistics* no.22, pp. 1-14, (2013)
- 長井栄二
「大不況期ドイツ社会政策学会における農村地域政策論—1882年ミアスコフスキ報告と大会討論の分析—」『西洋近代における分権的統合 その歴史的課題—比較地域統合史研究に向けて—』（小原豊志・三瓶弘喜編）, 東北大学出版会, pp.3-40, (2013.3.)
- 古河美喜子
「ヘリックのカントリー・ハウス・ポエム」
十七世紀英文学会編『十七世紀英文学における終わりと始まり — 十七世紀英文学研究XVI —』（共著）金星堂, pp. 97-113(2013.5.30)
- 森本真理
「拡張現実感技術による3次元グラフ表示ソフトについて」
日本数学教育学会高専・大学部会論文誌, Vol.19, pp.71-78 (2012.12)