

平成25年度において学外に発表された論文及び講演

(2014年3月現在)

発表者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
1 印刷論文・著書			
松 藤 信 哉 棚 田 嘉 博	系 列	知識ベース「知識の森」β版, 電子情報通信学会, pp.16(24)-19(24)	2014年1月
Y.Tanada,K.Sato	Long Huffman Sequences Derived from Even Functional Quadratic Residues	Proc. International Workshop on Signal Design and Its Applications in Communications, pp.56-59	2013年10月
若 井 一 顕	トコトンやさしい無線通信の本	日刊工業新聞社出版	2013年8月
若 井 一 顕	A study of medium wave isolator design with quasi gyrator	2013 IEEE Broadcast Symposium 9-10 October 2013, 9-Pages	2013年10月 SanDiego, CA,USA
若 井 一 顕	蛍光灯照明装置における電磁雑音と信頼性評価	信学技報 IEICE Technical Report R2013-90 EMD2013-146 (2014-2) .pp.35-40	2014年2月
Q. Chen, T. Nagano, Y. Nakamura, Y. Maeda, N.Kawagoishi	Initiation and propagation behavior of a fatigue crack of maraging steel in high humidity	Proceedings of The 13th International Conference on Fracture (ICF13) , CD-ROM	2013年6月
N.Kawagoishi, K. Kariya, T. Nagano, Y. Nakamura	Effect of second-step-aging on the fatigue properties of maraging steel	Proceedings of The 13th International Conference on Fracture (ICF13) , CD-ROM	2013年6月
Y. Nakamura, K. Kariya, N. Kawagoishi	Some microstructural aspects on humidity enhanced deterioration in the fatigue strength of age hardened 7075 Al alloy	Proceedings of The 13th International Conference on Fracture (ICF13) , CD-ROM	2013年6月
N.Kawagoishi, K. Kariya, H. Matsusako, Y. Nakamura, X.Wang, Q. Wang	Effect of humidity on fracture mechanism of age-hardened Al alloys under ultrasonic loading	Proceedings of The 13th International Conference on Fracture (ICF13) , CD-ROM	2013年6月
Q. Chen, Q. Wang, N. Kawagoishi, K. Kariya, Y. Nakamura, N. Yan	Effect of aging condition on fatigue strength of maraging steel in long life region	Proceedings of The 13th International Conference on Fracture (ICF13) , CD-ROM	2013年6月
X. Wang, X. Guo, X. Li, N. Kawagoishi	Effect of different micro-arc oxidation coating layer types on fatigue life of 2024-T4 alloy	Proceedings of The 13th International Conference on Fracture (ICF13) , CD-ROM	2013年6月
M. Goto, S. Z. Han, K. Euh, N. Teshima, T. Yakushiji, N. Kawagoishi	Fatigue damage formation and microstructure of ultrafine grained copper under two-step loading	Computational Methods and Experimental Measurements XVI (WIT Transaction on Modelling and Simulation)	2013年6月
N.Kawagoishi, K. Kariya, Y. Maeda, E. Kinoshita, Q. Chen, M. Goto	Fatigue Strength of Aluminum Cast Alloy in Plant Oil	Key Engineering Materials	2013年9月
N. Teshima, M. Goto, S. Z. Han, K. Euh, K. Yakushiji, N. Kawagoishi	Surface Damage and Fatigue Strength of Ultrafine Grained Copper Treated by Mild Annealing	Key Engineering Materials	2013年9月

発表者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
皮籠石 紀 雄 中 村 祐 三 仮 屋 孝 二 陳 強 永 野 茂 憲 前 田 義 和	マルエージング鋼の疲労特性改善に有効な時効条件	材料 第62巻 第12号 pp.756-763	2013年12月
Y. Nakamura, N. Kawagoishi, K. Kariya	Tensile Properties and Fatigue Strength in High Humidity in Extruded 7075 Al Alloys with Different Aging Conditions	Advanced Materials Research	2014年1月
K. Ooe	A Speech assistance compact pump system with piezo micro pump units	Proceedings of ICFPAM 2013, BIO-T8	2013年12月
K. Ooe, R. Kishimoto Y. Hashimoto	Myoelectric control method for controllable electrolarynx	Proceedings of IEEE SENSORS 2013, pp1262-1265	2013年11月
大 恵 克 俊	頸部筋電位信号により開閉制御を行う小型スピーキングバルブの提案	第58回音声言語医学会総会・学術講演会予稿集, 演題番号120	2013年10月
大 恵 克 俊	頸部筋電位信号を用いた発声補助福祉デバイスの開発	日本機械学会九州支部鹿児島講演会講演論文集, pp259-260	2013年9月
大 恵 克 俊 安 里 翼 櫻 井 康 平	低呼吸抵抗を目指した電気制御型スピーキングバルブの提案	第28回ハ工学カンファレンス予稿集, pp168-169, CD-ROM	2013年5月
田 中 龍 児	ハンディGPSを用いた海岸地形測量方法の開発	土木学会論文集 B3 (海洋開発)	2013年6月
T.Inden	Utilization of Fruit Core Carbide with Adsorption Capability as Aggregate for Wet Materials	Proceedings of International Conference on Functional Materials and Applications 2013	2013年12月
K.Sakaguchi and T.Inden	Upgrade of Existing Performance or Adding of New Feature by Classification of Building Construction Method (A Case Study on Partition Wall)	Proceedings of International Conference on Functional Materials and Applications 2013	2013年12月
A.Arimizu, T.Inden, S.Nemoto and A.Imabeppu	Creation of Function in Already-Known Material by Diversion of Existing Materials (A Case Study on Spatial practice in bamboo forest)	IEEE R10 Humanitarian Technology Conference 2013, pp.89-94	2013年8月
古 田 智 基	Earthquake Response of Wooden House with Wood Braces Fastened by New Developed Brace	SE-50 EEE (Skopje Earthquake - 50)	2013年5月
古 田 智 基 中 尾 方 人 完 山 利 行	緩衝材入り筋かい金物を用いた筋かい耐力壁の地震応答の評価	日本建築学会技術報告集 第19巻 第42号	2013年6月
Tetsuya Muraoka, Hiroaki Ikeda	Selection of Displays Operated Harmlessly to Human Eyes Based on Their Readability	IEEE R10 Humanitarian Technology Conference 2013, pp.89-94	2013年8月
建 宮 努	予想問題とイラストで合格販売士3級 第三版	中央経済社刊 単著書籍	2013年7月
海光歩(建宮 努)	販売士3級一発合格テキスト問題集 第二版	翔泳社刊 単著書籍	2013年5月
ローズ平田昌子	映像を用いた実践における語彙知識の深まり	桜美林大学言語教育論叢 第10号	2014年3月
ローズ平田昌子	映像を用いた実践における語彙学習プロセス - 関与不可仮説の枠組みによる 教室内インターアクションの分析 -	言語教育研究 第4号	2014年3月

発表者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
2 口頭発表			
若 井 一 顕	A study of medium wave isolator design with quasi gyrator	2013 IEEE Broadcast Symposium 9-10 October 2013, 9-Pages	2013年10月 SanDiego,CA,USA
若 井 一 顕	蛍光灯照明装置における電磁雑音と信頼性評価	信学技報 IEICE Technical Report R2013-90 EMD2013-146 (2014-2) .pp.35-40	2014年2月
若 井 一 顕	放送のハイブリッド化とソーシャルメディアとの共存（メディアの新時代を展望する）	鹿児島工業高等専門学校	2013年7月
若 井 一 顕	とことんやさしい無線通信の本と技術の歩み（企業の中で技術を磨く）	鹿児島工業高等専門学校	2013年11月
若 井 一 顕	4K, 8Kテレビジョンとやさしい無線通信の本	鹿児島工業高等専門学校	2014年1月
仮 屋 孝 二 皮籠石 紀 雄 陳 強	超音波と通常の繰返し速度下における疲労特性の比較	日本材料学会 第62期通常総会・ 学術講演会	2013年5月
中 村 祐 三 前 田 義 和 松 迫 洋 憲			
皮籠石 紀 雄 Xi-Shu WANG Xing-Wu GUO Xu-Dong LI 中 村 祐 三	時効硬化Al 合金の疲労強度に及ぼすプラズマ酸化処理の影響	日本機械学会 九州支部 鹿児島講演会	2013年9月
仮 屋 孝 二 陳 強	ショットピーニングによる時効硬化Al 合金の高湿度中における疲労強度の改善	日本機械学会 九州支部 鹿児島講演会	2013年9月
後 藤 真 宏 中 村 祐 三 前 田 義 和			
陳 強 Qingyuan WANG	高強度金属材料の超音波疲労におけるき裂伝ば機構	日本機械学会 九州支部 鹿児島講演会	2013年9月
仮 屋 孝 二 皮籠石 紀 雄 後 藤 真 宏			
大 恵 克 俊	低呼吸抵抗を目指した電気制御型スピーキングバルブの提案	第28回ハ工学カンファレンス	2013年8月
大 恵 克 俊	頸部筋電位信号を用いた発声補助デバイスの開発	日本機械学会九州支部 鹿児島講演会	2013年9月
大 恵 克 俊	頸部筋電位信号により開閉制御を行う小型スピーキングバルブの提案	第58回音声言語医学会総会・ 学術講演会	2013年10月
Katsutoshi Ooe	Myoelectric control method for controllable electrolarynx	IEEE SENSORS 2013	2013年11月
Katsutoshi Ooe	A speech assistance compact pump system with piezo micro pump units	ICFPAM 2013	2013年12月
田 中 龍 児 岡 林 巧	森林傾斜地の迅速かつ効率的な地形測量法の開発	平成25年度土木学会 西部支部研究発表会	2014年3月
羽 野 暁	魅力ある橋梁景観づくり －鹿児島県内に現存する大正・昭和初期橋梁の意匠－	平成25年度（公財）鹿児島県建設 技術センター建設技術研修会特別講演	2013年5月

発表者	題 目	雑誌名・講演会名	発表・開催年月
羽 野 暁	大正～昭和初期橋梁の親柱・高欄デザインサーベイ －福岡県及び鹿児島県の現存橋梁を対象として－	土木学会景観・デザイン研究発表会、ポスター発表	2013年12月
本 田 泰 寛 小 林 一 郎 増 山 晃 太	フランスにおける木造アーチ橋の発展	第33回土木史研究発表会	2013年6月
古 田 智 基 中 尾 方 人	緩衝材入り筋かい金物を用いた在来軸組工法 2階建木造住宅の地震応答性状	日本建築学会大会学術講演梗概集 C-1 構造Ⅲ	2013年8月
村 岡 哲 也 池 田 弘 明	工事現場等で遭遇する不慮の事故での危機回避 行動に関するモデル研究	日本信頼性学会第21回春季信頼性シンポジウム発表報文集, 4-1, pp.7～10	2013年6月
村 岡 哲 也 池 田 弘 明	三相誘導モーターのライフサイクルコスト, －具体的データによるモデルの検証 その4－	日本信頼性学会第26回秋季信頼性シンポジウム発表報文集, 4-1, pp.59～62	2013年11月
平 田 昌 子	テストを短縮するツール： LRT-CAT の開発と今後の課題	日本教育工学会 第29回全国大会	2013年9月
平田ローズ昌子	ダイナミック・アセスメントを取り入れた読みの活動 －マクロおよびマイクロ・スキヤフォールディング による分析－	日本語教育学会秋季大会	2013年10月
ローズ平田昌子	映像を用いた実践における語彙知識の深まり	桜美林大学言語教育研究所公開研究会	2014年2月