

第46回 (2014年度前期)国際論文発表助成者

	氏名	所属	身分
	中村 友彦	東京大学大学院情報理工学研究所	学生 (25歳)
学会	The 17th International Conference on Digital Audio Effects (DAF-14)		
開催地	2014.9.1-5 ドイツ・Erlangen		
題目	スペクトログラム無矛盾性に基づく連続ウェーブレット変換振幅スペクトログラムからの高速な信号再構成 Fast Signal Reconstruction from Magnituda Spectrogram of Continuous Wavelet Transform based		
	重安 哲也	県立広島大学	講師 (37歳)
学会	International Conference on Network-Based Information Systems 2014 (NBiS2014)		
開催地	2014.9.10-12 イタリア・サレルノ		
題目	アドホック型マルチチャンネル無線LANにおける効果的なブロードキャストプロトコルの提案 A New Multi-Channel Protocol Destined for Effective Broadcast on Ad-hoc WLANs		
	落合 正幸	宇都宮大学大学院工学研究所	学生 (23歳)
学会	Fifth International Conference Indoor Positioning and Indoor Navigation (IPIN)		
開催地	2014.10.27-30 韓国・釜山		
題目	GPS信号を用いたフィンガープリント技術に基づく屋内位置推定手法の一検討 A Study on Indoor Position Estimation Based on Fingerprinting Using GPS Signals		
	門脇 健人	東京大学大学院情報理工学研究所	学生 (25歳)
学会	Interspeech 2014 (15th Annual Conference of the International Speech Communication Association)		
開催地	2014.9.14-18 シンガポール		
題目	音声基本周波数パターン生成過程の確立モデル化に基づくテキストからの韻律生成 Speech Prosody Generation for Text-to-Speech Synthesis Based on Generative Model of Fo Contours		
	村田 真悟	早稲田大学大学院総合機械工学	学生 (26歳)
学会	The 24th International Conference on Artificial Networks (ICANN 2014)		
開催地	2014.9.15-19 ドイツ・ハンブルグ		
題目	S-CTRNNを用いたばらつきを有する複数時系列パターンの学習と認識 Learning and Recognition of Multiple Fluctuating Temporal Patterns Using S-CTRNN		
	石井 陽子	香川大学大学院工学研究所	学生 (23歳)
学会	2014 International Symposium on Nonlinear Theory and its Applications (NOLTA 2014)		
開催地	2014.9.14-18 スイス・ルツェルン		
題目	順応性のある自立心を持った粒子群最適化による最短経路探索 Solving Shortest Path Problems by Adaptable Independent-minded Particle Swarm Optimization		
	ヴォタンハイ	東北大学大学院工学研究所	学生 (26歳)
学会	2014 IEEE 80th Vehicular Technology Conference		
開催地	2014.9.14-17 カナダ・バンクバー		
題目	ジョイント時空間送信ダイバーシチ/受信アンテナダイバーシチを用いる新たなアナログ信号伝送 A Novel Analog Signal Transmission using Joint Space-Time Transmit Diversity and Receive Antenna Diversity		

第46回 (2014年度前期)国際論文発表助成者

	氏名	所属	身分
	井山 貴裕	京都大学大学院情報学研究科	学生 (23歳)
学会	2014 IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS 2014)		
開催地	2014.9.14-18 アメリカ・シカゴ		
題目	深度センサとマイクロホンアレイを用いた音源位置推定による聴覚アウェアネスの可視化 Visualization of auditory awareness based on sound source positions estimated by depth sensor and microphone array		
	Martin Sirait	東北大学大学院工学研究科	学生 (25歳)
学会	IEEE 25th International Symposium on Personal, Indoor, and Mobile Radio Communications		
開催地	2014.9.2-5 アメリカ・ワシントンD.C		
題目	無線ネットワークにおける動的チャンネル配置及びAP連携ダイバーシティの一検討 A Study of Dynamic Channel Assignment and AP Cooperative Diversity in Wireless Network		
	千賀 敬太	名古屋大学大学院工学研究科	学生 (24歳)
学会	2014 International Symposium on Nonlinear Theory and its Application (NOLTA2014)		
開催地	2014.9.14-18 スイス・ルツェン		
題目	微弱な無線信号を想定した確率共鳴受信機におけるSNRの向上 SNR improvement by Stochastic Resonance for subthreshold signal in Radio Frequency		
	呂 国偉	東海大学創世科学技術研究機構	准教授 (37歳)
学会	The 40th European Conference and Exhibition on Optical Communication		
開催地	2014.9.24 フランス・カンヌ		
題目	非線形ファイバにおけるコヒーレントポンプ4光波混合 - ポンプ光位相雑音フリーな16QAM信号の波長変換を目的として - Coherently-Pumped FWM in HNLF for 16QAM Wavelength Conversion Free of Phase Noise from Pumps		