

第50回 (2016年度前期)国際論文発表助成者

	氏名	所属	身分
	佐藤 翔	名古屋大学大学院	学生 (24歳)
学会	IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications		
開催地	2016. 9. 4-7 スペイン・バレンシア		
題目	青色差変調を用いたデジタルサイネージ可視光通信システム Visible Light Communication Systems Using Blue Color Difference Modulation for Digital signage		
	児玉 拓巳	筑波大学大学院システム情報工学研究科	学生 (24歳)
学会	Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference		
開催地	2016. 12. 13-16 大韓民国・チェジュ島		
題目	全身への空間振動刺激に対するP300反応を利用した刺激駆動型触覚ブレインコンピュータインターフェイスの開発 Tactile Brain-computer Interface Based on Classification of P300 Responses Evoked by Spatial Vibrotactile Stimuli Delivered to the User's Full Body		
	高橋 城志	早稲田大学大学院創造理工学研究科	学生 (28歳)
学会	25th International Conference on Artificial Neural Networks		
開催地	2016. 9. 6-9 スペイン・バルセロナ		
題目	Deep learning とRNNを用いたモーターバブリン中における道具の維持を考慮した身体モデル遷移 Body Model transition by Tool Grasping During Motor Babbling using Deep learning and RNN		
	原 尚之	大阪府立大学	准教授 (36歳)
学会	55th IEEE Conference on Decision and Control		
開催地	2016. 12. 12-14 アメリカ・ラスベガス		
題目	入力制御を有する線形系に対する並列モデル予測制御 Parallel Model Predictive Control for Input Constrained Linear Systems		
	高橋 拓海	大阪大学大学院工学研究科	学生 (23歳)
学会	VTC2016-Fall		
開催地	2016. 9. 19-21 カナダ・モントリオール		
題目	大規模MIMO信号検出のためのガウス確率伝搬法における事前情報の正規化に関する研究 On Normalization of Matched Filter Belief in GaBP for Large MIMO Detection		
	関口 航平	京都大学大学院情報学研究科	学生 (24歳)
学会	IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems 2016 (IROS 2016)		
開催地	2016. 10. 9-14 韓国・Daejeon		
題目	非同期マイクロホンアレイを搭載した複数ロボットによる音環境マップのオンライン推定 Online Simultaneous Localization and Mapping of Multiple Sound Sources and Asynchronous Microphone arrays		
	陳 ユエン	早稲田大学大学院創造理工学研究科	学生 (25歳) 台湾
学会	The Sixth Joint IEEE International conference on Developmental Learning and on Epigenetic Robotics		
開催地	2016. 9. 19-22 フランス・パリ		
題目	予測誤差最小化原理による二台ロボット間の相互作用行動の創発 Emergence of Interactive Behaviors between Two Robots by Prediction Error Minimization Mechanism		

第50回 (2016年度前期)国際論文発表助成者

	氏名	所属	身分
	増田 圭亮	千葉工業大学 情報科学専攻	学生 (23歳)
学会	IEEE PIMRC 2016		
開催地	2016. 9. 4 - 8 スペイン・バレンシア		
題目	イメージセンサ型可視光通信における階層的時空間符号化への位置偏調の適用		
	Spatial Modulation in Layered Space-Time Coding for Image-Sensor-Based Visible Light Communication		
	大石 修司	静岡大学大学院総合科学技術研究科	学生 (22歳)
学会	INTERSPEECH 2016		
開催地	2016. 9. 8 - 12 アメリカ・サンフランシスコ		
題目	音声クエリによる音声検索語検出のための状態単位のスポットングと事後確率特徴量に基づいた音響的なマッチングの併用手法		
	Combining state-level spotting and posterior-based acoustic match for improved query-by-example spoken term detection		
	CHAOFENG ZHANG	室蘭工業大学大学院	学生 (28歳)
学会	The 2016 IEEE 84th Vehicular Technology Conference		
開催地	2016. 9. 18 - 21 カナダ・モントリオール		
題目	モバイルソーシャルネットワークにおける省エネな協調ポジショニングに付いての研究		
	Cooperative Positioning Optimization in Mobile Social Networks		