

IEEE AP-S Kansai Joint Chapter and IEEE MTT-S Kansai Chapter合同若手技術交流会2017
 ポスターセッションプログラム 2017年12月09日(土) 15:30 - 17:45

No.	講演者	所属	題目
AP-01	三浦秀美・前川泰之	大阪電気通信大学	Ku帯衛星回線の降雨減衰の長期統計と最近の傾向について
AP-02	坂裕也	関西学院大学	交差点を有するストリートセル環境における遅延スプレッド特性
AP-03	川島祥吾	京都大学	高調波利用型レトロディレクティブによるマイクロ波無線電力伝送の研究
AP-04	村本 和幸・出口 博之・辻 幹男	同志社大学	同軸グループを装荷した広帯域2周波数共用ホーンアンテナに関する研究
AP-05	岡橋慧汰	関西学院大学	窓開口の再放射パターンを用いる屋外-屋内伝搬特性推定
AP-06	山下幸祐・阪本卓也・奥村成皓・佐藤 亨	兵庫県立大学	超広帯域レーダによる睡眠中の遠隔心拍測定のための高分解能体動検出
AP-07	吉村亮祐	京都工芸繊維大学	桑農場での伝搬方向を考慮した920 MHz 帯電磁波伝搬特性に関する一考察
AP-08	福浦朋	関西学院大学	交差点を有するストリートセル環境における到来波角度スプレッド特性
AP-09	淡野貴仁・出口博之・辻 幹男	同志社大学	任意形状リフレクタレーを用いたUWBモノポールアンテナの高性能化
AP-10	洞口大夢	立命館大学	導電性繊維で構成する放射素子の放射効率低下の要因分析
AP-11	竹内 諒	京都工芸繊維大学	装着型電界通信トランシーバーを用いた握手による通信の可能性
AP-12	楊 帆・奥村成皓・阪本卓也・佐藤 亨	京都大学	UWBドップラーレーダ干渉計とSVMを用いた複数歩行者のトラッキング
AP-13	仲嶋淳吾・辻幹男・出口博之	同志社大学	H型導体隔壁板を周期配列した右手/左手系複合方形漏洩導波管の放射の実験的検討
AP-14	神田 瞬	関西学院大学	交通トラフィックの有るストリートセル環境におけるMassive MIMOの性能評価
AP-15	久本伸之1、上田哲也1、澤田桂2、富田知志3	1 京都工芸繊維大学 2 理化学研究所 3 奈良先端科学技術大学院大学	カイラルメタマテリアルに沿う非対称電磁波伝搬
AP-16	生南飛鳥・柴垣佳明・前川泰之	大阪電気通信大学	Ku帯衛星回線の降雨減衰の3地点観測と地球局周辺の地上風速の関係
AP-17	鈴木暉人	立命館大学	異なる刺繍構造を持つ広帯域ウェアラブルアンテナの放射特性を簡易的に模擬する計算手法の検討
AP-18	木村 有佑	関西学院大学	人体パス遮蔽環境下における偏波間相関を考慮した偏波ダイバーシティ枝の相関特性
AP-19	西村優・柴垣佳明・前川泰之	大阪電気通信大学	赤道域におけるKu帯衛星通信の降雨減衰特性の年変動
AP-20	小西建太郎・山下幸祐・阪本卓也・村垣政志・奥村成皓・佐藤 亨	兵庫県立大学	レーダによる遠隔心拍測定のための距離カメラを用いた電磁波散乱解析
AP-21	天野祐輔	関西学院大学	互いに直交する開口面間でのDouble Aperture Field法
AP-22	田村和仙・奥村成皓・阪本卓也・佐藤 亨	京都大学	周波数領域干渉計法を用いた超広帯域レーダによる複数人体の位置推定
AP-23	高 伸幸	京都大学	マルチコプタを用いた火山観測機器へのワイヤレス給電のための送電アンテナの最適化研究