

壁報論文場次資訊

Session:P1

Date: 11/16

Room: 嘉賓一廳

Time: 10:00-11:30

Session Chair : 李世明 (國立臺南大學電機工程學系 教授)
許志維 (國立臺南大學電機工程學系 教授)

P1-1	1017	胡家彰、吳柏璋、 湯剛造、蘇浩璿	相關性通道缺陷下放大轉發式 MIMO 多中繼通訊系統強健型雙向聯合收發 機設計
P1-2	1048	林岳德、賴宥均、 江松茶	應用空時編碼技術在 MIMO SC-FDMA 的 LTE-A 上行系統之研究
P1-3	1095	熊大為、楊雅茵、 王維謙	支援生物互利共生式感知網路的領導 人選舉演算法
P1-4	1143	Wen-Bin Chen, Chih-Ta Yen and Chia-Yu Liu	Performance Analysis of OFDM-OCDMA with the Polarization Multiplexing Scheme for Radio-over-Fiber Transmissions
P1-5	1187	陳瓊興、杜銘峰、 王柏凱	ZigBee 應用於遊覽車乘客管理系統
P1-6	1072	Yu-Chang(David) Lin	A Number Portability Integrated IPX to Improve Traffic Routing Efficiency for VoLTE Services
P1-7	1152	陳怡臻、劉奕賢、 盧建同、方泰鈞、 李忠憲	雲端分散式日誌搜集方法
P1-8	1154	陳瓊興、王柏凱、 杜銘峰	ZigBee 應用於遙控式視障者輔具
P1-9	1188	王皓立、田耀東	劇烈變動環境之無線感測網路服務品 質控制方法
P1-10	1206	余嘉豪、施順鵬、 黃正佑、田家融	基於 ZigBee 之太陽能自動機車停車位 找尋系統
P1-11	1209	鄧靜容、吳介騫、 林澤聰	適用於毫微微蜂巢式網路之換手決策 設計
P1-12	1221	紀碩恆、伍麗樵、 郭文中	以圖形化通行碼之使用者身分認證機 制

P1-13	1240	楊文霖、王培衡	在電池式無線網狀網路上以最大化總 收益為目標的群播繞徑研究
P1-14	1244	鄧靜容、吳介騫、 林澤聰	基於換手決策之路徑選擇於毫微微蜂 巢式網路之研究
P1-15	1246	林朝興、吳秀筠、 曾金豐	在路網中處理具方向性連續查詢之探 討
P1-16	1253	吳文泰、蔡唯翔、 李家鑫、王文成、 陳建志	以 App 作為使用者監控介面的智慧聯 網綠能生活空間感測與控制系統
P1-17	1271	葉曉霽、蕭紋旭、 陳景章、洪光耀	以 OpenFlow 交換器建構網路安全防 禦系統之研究與實現
P1-18	1180	賴智錦、邱建璋、 謝鴻瑋	以改良式區域方向圖樣為基準之臉部 表情辨識
P1-19	1074	林柏蒼、陳建宏、 林宏安、林憶芳	雙層斜對稱饋入 C 型共振器之帶通濾 波器
P1-20	1103	歐祐呈、羅如燕、 林志勳、吳信賢、 耿鈞煌	表面聲波共振器之等效電路參數萃取
P1-21	1104	王泰翔、羅如燕、 林志勳、吳信賢、 耿鈞煌	表面聲波共振器之耦合參數萃取
P1-22	1107	Meng-Ting Hsu, Cheng-Chuan Chung and An-Cheng Ou	Design of Low Power CMOS VCO Based on Current- Reused Topology for 10GHz Application
P1-23	1132	陳逸名、張盛富、 洪鼎倫	A 1.9-2.9 GHz Tunable Compline Bandpass Filter
P1-24	1148	陳文山、楊智凱、 游家宏、吳健鳴	應用於 USB Dongle 之耦合式迴圈天 線設計
P1-25	1150	陳文山、柯欣諺、 邱春霖	應用於無線收發器之印刷天線
P1-26	1235	林建志、陳昱夫、 吳宏偉	使用分支式負載步階式阻抗共振器為 基底之微小化 3 頻帶通濾波器
P1-27	1167	巫季霖、張耀堂、 鄭旭志	整合 AOA/TDOA 監測定位系統之設 計實現
P1-28	1092	賴韋臣、賴昱澄、 李健榮	使用 E 類振盪器之鎖相式自我注入鎖 定生醫訊號感測器設計與模型建立

P1-29	1085	呂政皓、周復芳	A Simple Method to Estimate the Propagation Constant of Microstrip line and its Application on the Design of Microstrip Leaky Wave Antennas
P1-30	1105	施彥閣、廖文照、 葉俊廷	迴圈天線微型化之設計與效果
P1-31	1050	張安成、林成守	結合粒子群最佳化和迭代搜尋最小變異無失真響應處理方式之交織 OFDMA 上行系統的載波頻率頻移估測
P1-32	1160	蔣嘉豪、曾振東	主動功率強度檢波器
P1-33	1178	謝鎮宇、蕭博仁、 廖文照	與機構整合的微型化 UHF 頻段天線
P1-34	1231	古長麟、黃建彰、 林嘉祥、羅芳鏡	使用雙平衡電阻性混頻之 5.8GHz 射頻前端接收機
P1-35	1257	Cheng J. Wang and Hsin M. Shieh	A Simple Dual-band Band-pass Microstrip Filter
P1-36	1265	蔡林憲	Design of Bandwidth Enhancement CPW-Fed Slot Antennas
P1-37	1168	張以磊、柯開維、 吳和庭	分散式網路事件分析紀錄系統之研製
P1-38	1099	朱俊翰、葉力愷、 葉宗鑫、鄭獻勳	使用 Microsoft SORA 評估感知無線電下以小波為基礎之去除雜訊演算法效能
P1-39	1212	張伯浩、葉力愷、 黃煒儒	感知無線電中導入優先權機制之功率與許可控制
P1-40	1175	葉宸祐、陳震宇、 周宗彥	應用分散式最佳線性分配之無線車輛派遣系統