

中正嶺學報

第四十四卷 第二期

中華民國一〇四年十一月

目 錄

論文

1. 運用單具WiFi發射點的室內三維定位新方法..... 1
作者:張嘉強、黎驥文、楊月琰
2. 陷波濾波器設計應用於機械式環架系統之補償器..... 11
作者:蘇英俊、曾耀華、黃勇達
3. 微調斷話率臨界值於綠色峰巢通訊中影響營運效能之研究..... 23
作者:簡佑興、陳雍宗
4. 佈署MIMO 波束成型機制於3D 衰落通道之研究..... 31
作者:黃琪聰、陳雍宗
5. 運用於戶外實地教學之行動擴增實境鷹架學習平台..... 40
作者:黃俊堯、蔡宗憲
6. 鋁雙極板表面改質之PEMFC 電性分析..... 51
作者:林建宏、侯光煦、蔡松穎、王翰韜、葛明德、呂承恩、王翔正
7. 銀奈米粒子摻入電洞傳輸層提升高分子太陽能電池之光電轉換效率..... 61
作者:歐珍方、王玉慧
8. 庫儲彈藥分堆模式及擋牆效應對彈庫爆炸影響之研究..... 73
作者:李家儒、陸開泰、楊琮賢、葉早發
9. 聚乳酸／氧化石墨烯複合材料之製備與性質..... 84
作者:歐針方、詹軒竺
10. 有效的一維雙模提升式離散小波轉換超大型積體電路架構之設計..... 94
作者:夏至賢、楊家豪

中正嶺學報

第四十四卷 第二期

中華民國一〇四年十一月

目 錄

論文

11. 利用 GNSS 系統於網形平差分析及壩堤變形監測之研究..... 102
作者:黃立信、許志生
12. 新世代 IEC 優質效率三相感應馬達的效率與技術發展..... 114
作者:粘鏡耀、徐銘懋、陳盛基、張仕欣、胡大湘