

高 大 中 山 統 計 學 術 研 討 會 議 程

●日期：109 年 7 月 8 日

●地點：國立高雄大學圖書資訊館二樓大廳、宅創空間

10:00-10:20	報到（圖書資訊館二樓大廳）	
10:20-10:30	會議開場（圖書資訊館二樓宅創空間）	
10:30-12:10	口頭發表（每人約 20 分鐘），主持人：許湘伶	
發表人	題目	
郭錕霖	網絡的適合度檢定	
陳美如	On excursions inside an excursion	
楊洪鼎	A joint modeling approach for spatiotemporal data with extreme zeros based on zero-inflated models	
曾聖澧	Spatially connected clustering for multivariate data	
張志浩	Detection of structural changes in mean and variance for polynomial regression of dependent data	
12:10-13:30	午餐	
13:30-14:00	口頭發表（每人約 15 分鐘），主持人：楊洪鼎	
發表人	題目	
魏丞偉	短期負載尖離峰之預測	
黃孟婷	以巢式分隔與階層廣義線性模型插補空間計數資料	
14:00-15:00	壁報展示（圖書資訊館二樓大廳）	
編號	發表人	題目
1	黃敬皓	基於擴散映射分群之特殊日短期電力負載預測
2	鄭慶安	氣象預報溫度之校正及其於短期電力負載預測之應用
3	黃國軒	基於 FPCA 之狀態空間模型於需求預測的應用與評估
4	謝昕濤	半參數迴歸與時間序列誤差模型於變電所短期電力負載預測之研究
5	劉瑞維	運用聚合預測方法於需求預測之分析比較
6	黃微晴	反應曲面於高效混合熱源優化之應用
7	吳政霖	Studies on segmentation of lung and long nodules in computed tomography images
8	陳俊宇	多重時間序列波動異質性之視覺化
9	陳子冰	A study on FARX models and its applications
10	鍾明哲	高維度迴歸分析的 Rshiny 平台(HDMAC)和它在基因分析上的應用
11	梅瀚中	自動分類子宮頸癌的 PD-L1 免疫組織化學染色影像
12	嚴天陽	Citation network
13	吳強銘	Dynamic network and clustering analysis in stock market
14	楊季潔	主動式學習初始樣本選取之影響分析
15	吳佩箴	揮發性有機物空氣汙染對蕁麻疹與過敏的門診人數之影響
16	陳俊翔	Classification of imbalanced dataset – interaction, re-sampling and stacking
17	孫浩哲	Spatio-temporal models for daily passenger numbers of Kaohsiung city bus
18	廖育莘	運用廣義加成模型預測高雄市房屋價格
19	葉永傑	具地理鄰近限制的集群分析
20	丁俊恩	Early Parkinson's disease diagnosis with SPECT imaging via diffusion maps and machine learning classifiers
15:00-15:30	交流（圖書資訊館二樓宅創空間）	