

海報分組摘要

A 組 (10 : 00 – 11 : 40)

編號	報告人	題目
A1	蔡承濤	A Study on Change-point Detection for Multivariate Time Series
A2	劉沛禎	三區段門檻條件自迴歸變幅模型
A3	楊書暉	Modeling Vine Copulas Without Simplifying Assumption
A4	楊于韻	Precision-Constrained Optimal Test Planning in Degradation Analysis
A5	李語捷	結合中間資料與設限衰變值之維納過程壽命推估與加速模型分析
A6	吳彥蓁	考量退化異質性與有限資料之剩餘使用壽命推估研究

海報分組摘要

B 組 (10 : 00 – 11 : 40)

編號	報告人	題目
B1	賴盈宇	Flexible mixture modeling using the truncated skew-normal distribution: properties and applications
B2	黃柏凱	整合微觀模擬與機率敏感度分析之透析治療成本效益與預算影響評估：以臺灣為例
B3	游聲寬	雙有序中介下具中間干擾之路徑特定效應辨識方法
B4	陳智翔	基於條件分佈適合度檢定之吉氏取樣收斂診斷
B5	林一如	基於馬可夫鏈之 Copula 模型與 PELT 演算法對二項序列線下多重改變點之偵測
B6	李慧敏	Multivariate Slash Censored Regression Approach with Multiple Detection Limits

海報分組摘要

C 組 (10 : 00 – 11 : 40)

編號	報告人	題目
C1	羅廷幃	Degradation Analysis of Multivariate Trend Process with Dependent Trend Function
C2	蕭鈺承	Standardized Minimax Design for Gamma Accelerated Degradation Tests
C3	蔡秉杰	基於時間序列模型之衰變分析
C4	黃暄桐	DuMouchel-Jones 修正 D-最適準則下之混合實驗近似設計
C5	胡中岩	Changepoint Detection via a BB1 Copula-Based PELT Algorithm with Mixture Normal Marginals
C6	施承峻	混合隨機效應 Tweedie 衰變模型

海報分組摘要

D 組 (10 : 00 – 11 : 40)

編號	報告人	題目
D1	戴毓祥	Changepoint Detection for Zero-Inflated Poisson Processes via PELT
D2	黃芯鈺	相對機率密度比估計應用於高維資料下之離群值偵測－基於子空間搜尋方法
D3	黃以新	Statistical Inference for a Contaminated Zero-Inflated Compound Poisson–Gamma Process with Applications
D4	湯東翰	具動態零壹膨脹的離散整數型時間序列模型之貝氏推論
D5	陳志恆	Multiple Imputation Confidence Intervals for the Ratio of parameters with Missing Data: Binomial and Poisson Cases
D6	郭育維	Confidence Intervals for the Proportion Difference in Matched-Pair Binary Data with Missing Values
D7	張聖岳	Flexible Spatial Modeling with Variable Selection: A Deep Neural Network-Based Higher-Order Nonparametric Spatial Autoregressive Framework

海報分組摘要

E 組 (13 : 00 – 14 : 40)

編號	報告人	題目
E1	廖虹琳	GEPINet：結合生物通路資訊之基因－環境交互作用高維癌症存活分析深度學習架構
E2	葉宇倫	A Copula-Based Model for Residual Dependence between a Right-Censored Event Time and an Ordinal Variable
E3	李其郡	測量誤差下之多元羅吉斯迴歸影響點診斷
E4	余梓平	Weighted Cumulative Distribution Functions for Nonparametric Inference via Empirical Likelihood
E5	何嘉元	2019-2020 年台灣勞工的睡眠時長與性別、甲狀腺促進素之相關性研究
E6	仇偉恩	高維度癌症基因體資料中特徵篩選與存活模型評估之系統性架構

海報分組摘要

F 組 (13 : 00 – 14 : 40)

編號	報告人	題目
F1	謝佳穎	ESG 與信用評等對投資的影響與財務因子探討
F2	曾俊雄	加密貨幣市場風險結構與動態傳導機制：異常值分解下的多層網絡解析
F3	陳衮綸	基於尾部風險管理的多因子策略實證分析：以台股市場為例
F4	陳珈羽	基於集成學習之函數型時間序列預測方法
F5	林恩平	Joint Tail Risk Forecasting for High-Volatility Assets Based on Copula Semiparametric Framework
F6	吳家齊	基於技術分析指標信號之選股策略
F7	江芄幟	在貝氏框架下的零壹膨脹有序型時間數列模型之股價報酬率區間建模應用

海報分組摘要

G 組 (13 : 00 – 14 : 40)

編號	報告人	題目
G1	趙睿群	未測量混淆下利用代理變數之隨機介入效果的識別與估計
G2	黃纓婷	A Semi-Reference Bayesian Approach to Cell-Type Annotation and Marker Discovery in Single-Cell RNA-Seq
G3	黃子維	有序 Probit 迴歸模型下之貝氏稀疏群組選擇方法
G4	修子恆	Hierarchical Bayesian Estimation of Fatigue Limit Models from Small Samples
G5	朱宸儀	Proximal Causal Inference for a Path-Specific Effect in the Presence of a Recanting Witness
G6	王俊傑	Maximum Likelihood and Bayesian Inference for Finite Mixtures of Contaminated Normal Linear Mixed-effects Models

海報分組摘要

H 組 (13 : 00 – 14 : 40)

編號	報告人	題目
H1	黃天宇	兩層式拒絕分類架構於帕金森氏症診斷之研究
H2	陸曉芬	大型語言模型與協同過濾在電影推薦之應用研究
H3	郭軒丞	應用深度適應性袋形距離於深度局部中心分群之框架研究
H4	郭芳樞	半母數迴歸樹之變數選取方法
H5	林掄元	DeepOGS : 結合重疊群組篩選與深度學習之穩健且具可解釋性的結直腸癌 CMS 分型方法
H6	林柏安	支持向量機之決策邊界的統計推論
H7	王思雯	類別型誤分類之校正方法比較