

107 年「論文獎」得獎名單－優等獎

評審結果	得獎人	所 別	指導教授	論文名稱
1 優等獎	陳宜均	成功大學 統計學系碩士班	李政德助理教授	基於嵌入學習之社群網路地點行銷影響力預測 An Embedding Learning-Based Approach to Predict Influencers for Location Promotion in Social Networks
2 優等獎	簡湘霖	成功大學 統計學系碩士班	林良靖助理教授	基於常態分佈的符號區間值變數與區間值時序的分析 Analysis of Symbolic Interval-Valued Variables and Interval Time Series Based on Normal Distribution
3 優等獎	彭品叡	清華大學 統計學研究所	鄭少為副教授	在具異質性與相關性誤差之函數型線性模型下的本質編碼與效應之辨識 Identifying Essence Codings and Effects in Functional Linear Models with Heterogeneous and Correlated Errors
4 優等獎	邱于晅	清華大學 統計學研究所	曾勝滄教授	利用實驗室測試資料來預測產品在保固期內之退貨率 Field Return Rate Prediction within Warranty Period (Based on Laboratory Testing Data)
5 優等獎	黃才育	逢甲大學 統計學系統計與精算碩士班	陳婉淑特聘教授	半母數容許區間應用於配對交易策略 Semi-Parametric Version of Tolerance Interval Strategy for Pair Trading
6 優等獎	楊郁成	逢甲大學 統計學系統計與精算碩士班	王婉倫教授	具羅吉斯函數鏈結共變量之混合式 t 線性混合效應模型 Mixtures of t Linear Mixed-Effects Model with Logistic Link Function of Covariates

(依學校筆劃排序)

107 年「論文獎」得獎名單－佳作獎

	評審結果	得獎人	所 別	指導教授	論文名稱
1	佳 作 獎	黃中彥	中央大學 統計研究所	江村剛志副教授	Likelihood-Based Analysis of Doubly-Truncated Data under the Location-Scale and AFT Models
2	佳 作 獎	吳柏宏	中央大學 統計研究所	江村剛志副教授	The Weibull Joint Frailty-Copula Model for Meta-Analysis with Semi-Competing Risks Data
3	佳 作 獎	林承信	中央大學 統計研究所	傅承德講座教授	漸進最佳變點偵測在金融科技網路安全之分析 Asymptotic Optimal Change-point Detection with an Analysis on FinTech Cybersecurity
4	佳 作 獎	李亞晟	中央大學 統計研究所	陳玉英教授	第一期臨床試驗之貝氏調適設計
5	佳 作 獎	林瑩婷	中興大學 統計學研究所	林宗儀教授	具遺失訊息下混合因子分析器之自動學習 Automated Learning of Mixtures of Factor Analyzers with Missing Information
6	佳 作 獎	陳建億	成功大學 統計學系碩士班	蘇佩芳副教授	右設限資料下之多組調適設計試驗 Response-Adaptive Randomization for Multi-Armed Survival Trials
7	佳 作 獎	張力文	成功大學 統計學系碩士班	蘇佩芳副教授	考慮內在條件自迴歸相關下的空間 Cox 比例風險模型 Spatial Cox Proportional Hazards Model with Intrinsic Conditional Autoregressive (ICAR) Dependence Modeling
8	佳 作 獎	陳欣瑜	成功大學 統計學系碩士班	李政德助理教授	基於特徵表示學習之異質性社群媒體項目興衰預測 Learning Feature Representation to Forecast the Rise and Fall of Heterogeneous Items in Social Media
9	佳 作 獎	許展源	政治大學 統計學系碩士班	翁久幸教授	應用雙季節指數平滑模型於來店人數預測之研究 Applications of Double Seasonal Exponential Smoothing to Store Traffic Forecasting

	評審結果	得獎人	所 別	指導教授	論文名稱
10	佳 作 獎	黃惠巧	高雄大學 統計學研究所	黃士峰教授	運用軟訊息於金融時間序列建模 Modeling Financial Time Series with Soft Information
11	佳 作 獎	陳嘉緯	高雄大學 統計學研究所	許湘伶助理教授	Extended Twin Support Vector Regression via Particle Swarm Optimization for the Interval Data
12	佳 作 獎	吳俊良	清華大學 統計學研究所	謝文萍副教授	使用線性混和模型分解血球細胞組成 Blood Cell Deconvolution with Linear Mixed Model

(依學校筆劃排序)