

2010 年中華決策科學學會暨台灣作業研究學會
碩博士論文競賽得獎名單

決策科學組				
作者	指導教授	學校及系所	篇名	獎次
吳文傑	陳銘薰 邱光輝	台北大學企業管理學系	員工數位學習成效影響因素：社會技術系統觀點之跨層次研究	博士組優勝
陳子立	林則孟	清華大學工業工程與工業管理系	TFT-LCD 生產鏈物料與產能規劃之研究	博士組佳作
詹家和	林進財 黃旭男	銘傳大學管理研究所	建構多指標數列集灰關聯演算法及其在決策分析之應用	博士組佳作
賴沛欣	林達榮	東華大學國際企業研究所	不確定碳價下社會責任思維之跨國企業生產決策研究	碩士組優勝
陳力睿	張裕隆	政治大學心理所工業組織組	領導者才能對決策品質、團隊競爭力與績效之影響—以 Sternberg 之 WICS 模式為例	碩士組優勝
賴伊娟	莊懿妃	銘傳大學管理研究所	EIQ 與資料探勘應用於儲位規劃之探討	碩士組佳作
林國義	簡禎富	清華大學工業工程與管理	建構半導體整廠績效指標層級架構與指標管理	碩士組佳作
邱耀慶	周瑛琪 胡次熙	東海大學高階企業經營碩士在職專班	建構製造業內設校正實驗室之經濟效益評估模式	碩士組佳作
洪郁婷	張瑋倫	淡江大學企業管理所	建構 E 化服務之顧客價值衡量模式研究	碩士組佳作
賴怡吟	林達榮 張國義	東華大學國際企業研究所	金融機構專業知識與關係品質對顧客再臨意願影響之研究	碩士組佳作
詹佳樺	黃政仁	東海大學會計系	創新能力、創新效率與公司價值：以台灣電子資訊業為例	碩士組佳作

2010 年中華決策科學學會暨台灣作業研究學會 碩博士論文競賽得獎名單

作業研究組				
作者	指導教授	學校及系所	篇名	獎次
顏秀鳳	歐陽良裕 吳坤山	淡江學管理科學研究 所	單位購買價格變動下零售商 最適訂購策略之研究	博士組優勝
詹宗翰	祁忠勇	國立清華大學通訊工 程研究所	基於凸分析之盲蔽非負訊號 源分離於生物醫學與超光譜 影像分析	博士組優勝
吳健誠	簡禎富	國立清華大學	建構考慮新產品投片分配之 半導體需求滿足模式	碩士組第一名
洪佳琦	王逸琳	國立成功大學工業與 資訊管理學系	以數學規劃方式求解概念圖 為基礎之多準則合作學習分 組問題研究	碩士組第二名
賴峻偉	顏上堯	國立中央大學土木工 程學系	隨機旅行時間下快遞運務員 作業排程規劃及即時調整之 研究	碩士組第三名
張恭文	顏上堯	國立中央大學土木工 程學系運輸組	隨機旅行時間下拌合場臨時 性故障之混凝土產生與拌合 車派遣規劃之研究	碩士組佳作
羅怡萍	張瑋倫	淡江大學企業管理研 究所	以社會網路維基礎之案例式 推論群體決策模式	碩士組佳作
吳旻哲	王逸琳	國立成功大學工業與 資訊管理學系	考慮目標卡路里消耗量之自 行車騎乘規劃問題	碩士組佳作
王彥博	吳忠武	嘉義大學應用數學所	Optimal inventory model with defective units involving controllable backorder discounts and crashing costs	碩士組佳作