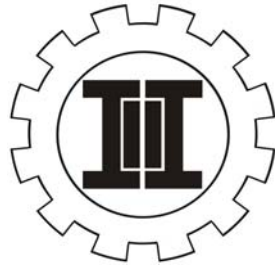


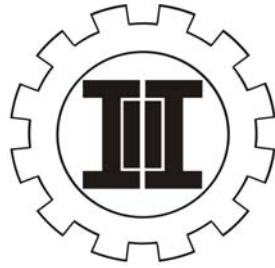
中國工業工程學會 104 年度年會暨學術研討會 最佳論文獎名單

場次	論文編號	篇 名	作者
A01	CCAM002	醫療文章最佳排序及符合度判定技術	楊士霆、段正有 卜書婷、蘇品仔 蔡維倫、黃玠軒
A02	CAD&M004	以 Connector 分群探討釋放圖及產品拆裝 規劃	曾懷恩、黃國庭
A03	ERS003	應用機器視覺於電腦作業員作業暴露量之 監測與分析	田方治、曾李銘 蔡昆霖
A04	LSS002	NETWORK RELIABILITY EVALUATION FOR STOCHASTIC-FLOW INTERMODAL TRANSPORTATION NETWORK WITH TIME WINDOWS	Cheng-Fu Huang Yu-Chieh Liao Yi-Kuei Lin
A05	PS003	利用變動鄰域搜尋法求解半導體晶圓製造 系統之派工排程問題	陳克軒、吳政翰
A06	OM011	WAFER DEFECT DETECTION USING THE TEXTURE FEATURE MAP	Shu-Kai S. Fan Pei-Hua Sung Guan-Yu Ke
A07	OM014	具回收品質考慮之最佳訂購與再製造存貨 模型之研究	蔡登茂、程怡蓁
A08	OM008	NETWORK RELIABILITY EVALUATION OF AN INTERMITTENT PRODUCTION SYSTEM WITH STOCHASTIC CAPACITY UNDER TIME CONSTRAINT	Ping-Chen Chang Po-Shiang Shih Yi-Kuei Lin
A09	OR023	VARIABLE NEIGHBORHOOD SEARCH FOR ORDER BATCHING PROBLEM WITH MULTIPLE ORDER PICKERS	Vincent F. Yu A.A.N.Perwira Redi Po-Hsun Kuo Parida Jewpany



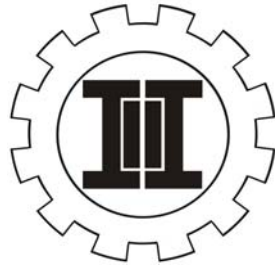
中國工業工程學會 104 年度年會暨學術研討會 最佳論文獎名單

場次	論文編號	篇 名	作者
A10	SM003	以醫療知識需求者心理感受與情緒反應為基之醫療文件改寫模式	楊士霆、莊翔智
A11	QM020	應用 EWMA 預測模式結合 MCEWMA 管制圖監控風力發電機	金志榮、楊旭豪
A12	QM012	MONITORING AUTOCORRELATED PROFILES BY USING COMPOSITE METHODS	Shu-Kai S. Fan Jai-Xhing Lee Bao-Yun Xu Hsiu-Ming Kan
A13	QM015	應用田口方法和反應曲面法於自行車花鼓軸心車削製程參數最佳化	林文燦、蔡丞翔
A14	QM007	微型精密鋼珠之表面瑕疵檢測系統開發	翁振瑜、王偉杰 田方治
A15	IM009	利用精實創新理論於腳踏車發電機構多功能應用研究	顧瑞祥、張清波 吳家宏、賴柏言
A16	ERP001	應用模糊 AHP 於精密螺帽公司之 ERP 系統適合性評估	廖麗滿、康博智
A17	SCM004	SIMULATION BASED SUPPLY CHAIN PLANNING METHOD CONSIDERING DESIGN FOR ADDITIVE MANUFACTURING AND SUPPLY CHAIN: AN EMPIRICAL STUDY OF LAMP INDUSTRY	I-Hsuan Lin Min-Feng Weng Ming-Chuan Chiu
A18	SCM015	BIODIESEL ECONOMIC EVALUATION AND BIOMASS GLOBAL SUPPLY CHAIN STOCHASTIC OPTIMIZATION	Wei-Chen Sun Chia-Yen Lee



中國工業工程學會 104 年度年會暨學術研討會 最佳論文獎名單

場次	論文編號	篇 名	作者
B01	BD001	應用資料探勘手法構建健保申報費稽核 模式-以敗血症為例	陳立維、陳水淙
B02	APS002	魚鬆加工製品之自動化魚刺篩除	林宏達、林長毅
B03	ERS008	以模糊理論進行 3D 電視影像品質因子的 選擇	林伯鴻、金御民
B04	Other 021	登山步道設施之滿意度、需求度之研究- 以台中市登山步道為例	古美玉、莊文坪 楊少文
B05	PM003	PROJECT RELIABILITY EVALUATION FOR THE MULTISTATE PROJECT NETWORK	Cheng-Fu Huang Yun-Ling Cho Yi-Kuei Lin
B06	OR013	AN APPROACH OF 1-DIMENSION PSO WITH FUZZY C-MEANS FOR THE OPTIMAL COMBINATION OF ENERGY RESOURCES IN A RECOMMENDER SYSTEM	Li Kung Hsiao-Fan Wang
B07	OR018	A HYBRID APPROACH FOR THE SALESMEN PATH PLANNING PROBLEM	Christine Halim A.A.N.Perwira Redi Vincent F. Yu
B08	OR022	COMPARING PERFORMACE OF GENETIC ALGORITHM AND PARTICLE SWARM OPTIMIZATION IN SOLVING SHELF-SPACE ALLOCATION PROBLEM	Hadi Susanto Vincent F. Yu M.K. Effendi T.M.A. Ari Samadhi
B09	PS009	即時 IC 設計 EDA 派工排程模型與架構	林資祐、鄭家年 簡禎富



中國工業工程學會 104 年度年會暨學術研討會 最佳論文獎名單

場次	論文編號	篇 名	作者
B10	Other 012	以文件內容為基礎之多文件脈絡關係分析 -以產品相關文件分析為例	朱寧敏、侯建良
B11	Other 030	網屏編碼國際標準研擬與創新應用之探討	李敬毅、林孔昭 莊傳慶、邱銘傳 張瑞芬、張立光 周弘裕
B12	SM021	網購者使用行動支付之前置因素與其對使用意圖之影響	湯玲郎、徐羿竹
B13	SM006	以 Fuzzy AHP 探討銀行業評估消費金融 信用風險準則之研究	葉子明、蕭達聰
B14	PS002	家庭健康照護服務之聯合排班、繞徑、與 重排問題	林春成、蔡明君
B15	IM004	運用 TRIZ 創新理論於壓配機形式之研究	林文燦、張嘉寶 王歷鉉
B16	TM003	以決策分析實驗室法為基之網絡程序分析 法探討數位社群行銷之影響力代言人之評 估準則—以 G 品牌電動機車為例	李婷婷、吳吉政
B17	SS005	可用生產時間波動性對產能影響性分析- 以半導體晶圓製造為例	林思逸、王立志 王心恕、張晟浩
B18	SS011	電動自行車電池交換站設置數量及選址之 研究	翁紹仁、林哲楷 陳勇全