

on A_ : (13:30-15:00)		Session B_ : (15:20-16:50)		
場次安排/Paper號碼		主題/論文名稱		主持人/作者
Session 1-1 :305 教室		I).策略與管理方面的系統化創新		Session Chair: ; Co-
	Paper #	Paper Title	Authors	
1-1-1	37	系統化創新產品及技術策略展開	許棟樑、蔡佳璋、李灝汶	
1-1-2	78	雲端創新模式之研究---以製造業為例	詹智強、蔡秉辰、詹欣茹	
1-1-3	41	階層式產品設計條件之架構設計與應用- 以電動機車為例	劉天倫、李奕辰	
1-1-4	82	工業4.0特徵與TRIZ 40創新法則之關聯性初步分析	蔡若鵬、林永禎、鄧志	
1-1-5	34	應用萃智(Triz)方法改善cell test製程良率與庫存-以面板廠為例	蔡孟宇、邱銘傳	
1-1-6	127	品牌形象與顧客忠誠度關係之研究 - 以星巴克為例	徐憲宏、李笠慈、吳雅	
1-1-7	42	精實創業-3D冰淇淋機	楊庭均、江定誼	
Session 1-2 :306 教室		II).技術方面的系統化創新		Session Chair: ; Co-
	Paper #	Paper Title	Authors	
1-2-1	102	應用萃智手法改善電話亭—以清華大學圖書館為例	李灝汶、嚴信翔、葉子	
1-2-2	110	運用TRIZ於LED光學面膜的創新改良	陳政魁、林建緯、顏明	
1-2-3	31	輕鋼架LED日光燈照明系統之創新應用	王大衛、張子筠、陳立元	
1-2-4	68	系統化的新物場分析與標準解	許棟樑、陳鑛俊	
1-2-5	91	賣場推車防撞傷模組之設計	陳玉崗、羅恭祥	
1-2-6	44	運用創意問題解決方法TRIZ於動態隨機存取記憶體漏電流改良	羅貴利、林彥伯、何鴻	
1-2-7	33	應用系統性功能分析於肩背式修草機之設計	林銘泉、林宜賢、洪煜	
1-2-8	47	功能分析-質場分析-科學效應的教學案例	鄧志堅、蔡若鵬、林永	

Session 1-3 :307 教室		III).創意發明、專利、設計與創業之論文或案例	Session Chair: ; Co-
	Paper #	Paper Title	Authors
1-3-1	118	復健科職能治療工具之木質站立桌創新個案-TRIZ之應用	魏貝旬、陳志賢
1-3-2	119	園藝工具之木柄花鏟創新個案-TRIZ之應用	鐘惠婷、陳志賢
1-3-3	120	醫療行為之屏風創新個案-TRIZ之應用	呂鳳丹、陳志賢
1-3-4	95	以質場分析與科學效應知識庫應用於澆水鏟子之研究	蔡若鵬、江子綾、杜冠陞
1-3-5	123	裝訂文書用大型釘書機創新個案-TRIZ之應用	李新淵、陳志賢
1-3-6	124	夜間交通指揮反光背心創新之研究	林永禎、白東岳、蔡若
1-3-7	84	創業的分析與設計 - 以行動餐車為例	彭定國、朱嘉偉、蔣維
Session 1-4 :308 教室		V).其他與創新管理相關議題之論文	Session Chair: ; Co-
	Paper #	Paper Title	Authors
1-4-1	76	多種預測技術建構隱形眼鏡銷售預測模式之研究	郭進榮、鄒佳玲、呂奇傑
1-4-2	46	台灣專利侵權案例的迴避分析	鄧志堅、黃建勳、林永
1-4-3	131	應用系統化創新工具論述大有為政府的領導人風範	陳立元、王銘宗、陳宏
1-4-4	128	應用系統化創新工具探討青年失業問題的解決方案	陳立元、謝宛霖、陳宏
1-4-5	129	應用系統化創新工具探討毒品濫用問題的解決方案	陳立元、謝宛霖、陳宏
1-4-6	130	應用系統化創新工具論述兩岸關係的合理解	陳立元、陳宏瑞、陳光震
1-4-7	79	以系統化創新論老子思想於能力分班之應用	陳光震、陳立元
1-4-8	06	Unveiling Technology Development through a New Pat	Chih-Ching Hung、
Session 1-5 :303 教室		IV)其他系統化創新相關之工具、理論或應用	Session Chair: ; Co-
	Paper #	Paper Title	Authors
1-5-1	60	探討綠色組織認同和綠色共同願景對於綠色產品開發績效之	陳宥杉、廖唯涵

1-5-2	65	以職業別探討電影行銷策略	許昌賢、郭柏呈、范家
1-5-3	62	生命週期的侷限	鄭鈺山
1-5-4	77	機器學習技術於不同區間模式下之股價指數區間預測	蔡文龍、呂奇傑
1-5-5	80	車用室內救車電源模組	陳玉崗、李忠軒
1-5-6	72	百貨公司防火管理制度之檢討與推展之研究-以高雄市為例	劉怡伶
1-5-7	74	探討環保滿意度對綠色購買意願之影響：以環保認知風險及	陳宥杉、劉順娟
1-5-8	117	半導體積體電路封裝廠封膠壓模製程之排程研究	王惠梅、周富得
1-5-9	85	以3D列印技術提昇注塑模設計效率	彭定國、吳庭瑜、吳佳
Session 2-1 :305 教室 I).策略與管理方面的系統化創新			Session Chair: ; Co-
	PBper #	Paper Title	Authors
2-1-1	104	萃智(TRIZ)於產品創新 - 以烤盤台車為例	歐陽陞、陳聖龍、謝宛
2-1-2	105	萃智(TRIZ)結合感性工學於蛋糕模創新開發之研究	蔡佩君、謝宛霖、羅際
2-1-3	106	萃智(TRIZ)與KJ於產品創新方法 - 以擀麵棍為例	黃珮儀、謝宛霖、郭炳
2-1-4	108	应用SAFC分析模型解决管理创新问题	姚威、孙越琦
2-1-5	56	Apply TRIZ in game deaign	吳岱栖、曾鄴昱、譚景
2-1-6	111	以綠色特徵值探討產品創新設計	饒忻、吳佳哲
Session 2-2 :306 教室 II).技術方面的系統化創新			Session Chair: ; Co-
	PBper #	Paper Title	Authors
2-2-1	101	基於萃智的系統化專利再生與迴避手法	許棟樑、吳欣樺
2-2-2	43	基於QFD與TRIZ的蜂箱創新設計	陳偉星、游伯舜、紀泓藝
2-2-3	81	戶外情境化燈具照明設計	陳光進、崔羸友、吳忠
2-2-4	64	家用電力插頭延長線之創新提案	蕭慧德、鄭翰欽、陳宣瑋

2-2-5	87	呼吸輔助器	鄭振勝、鄭大為
2-2-6	92	移動式汗水排放桶之設計	陳玉崗、吳瓊花
2-2-7	45	系統化創新-蹲式馬桶	江定誼、楊庭均
Session 2-3 :307 教室 III).創意發明、專利、設計與創業之論文或案例			Session Chair: ; Co-
	PBper #	Paper Title	Authors
2-3-1	63	利用催眠邏輯應用於系統性創新方法	王善揚、侯廷偉、王淑軍
2-3-2	54	Applying TRIZ and Multi-Attribute Utility Theory to Dev	翁敏鳳、曹思漢、邱銘
2-3-3	40	應用TRIZ理論探討助行器與輪椅整合設計之研究	劉天倫、楊文堅、呂明哲
2-3-4	86	萃智工具解決金凸塊製程中鈦鎢層蝕刻的問題	蔡承男、何家鳴、高苑
2-3-5	51	兒童建構式玩具之創新設計	林純純、蔡沅廷
2-3-6	125	系統化商業模式創新軟體之發展	林永禎、白東岳、鄧志
2-3-7	93	以質場分析與科學效應知識庫應用於可收納餐具的環保餐盤	蔡若鵬、江子綾、呂紹華
Session 2-4 :308 教室 V).其他與創新管理相關議題之論文			Session Chair: ; Co-
	PBper #	Paper Title	Authors
2-4-1	121	生活用品之反向傘創新個案-TRIZ之應用	潘紫鈴、陳志賢
2-4-2	94	以質場分析與科學效應知識庫應用於定量調味罐之研究	蔡若鵬、江子綾、蘇銘凱
2-4-3	96	以商業模式畫布分析CatFi創業募資案例之研究	蔡若鵬、鄧志堅、陳柏
2-4-4	52	Innovation Project Management for New Sputtering Sys	Yao-Chin Wang
2-4-5	50	TRIZ 理論在精實生產管理之應用	陳偉星
2-4-6	122	生活用品之安全帽雨刷創新個案-TRIZ之應用	林潔雨、陳志賢
Session 2-5 :303 教室 IV)其他系統化創新相關之工具、理論或應用			Session Chair: ; Co-
	PBper #	Paper Title	Authors

2-5-1	36	透過體驗行銷與限量版行銷影響消費者認知-以智慧型手機為例	楊甯伊
2-5-2	55	以優化持續整合環境降低軟體系統開發風險之研究	賴森堂
2-5-3	107	創新雲端即時租賃系統	謝宛霖、陳勇全
2-5-4	07	運用聲音判別後車相對速度之行車警告器	江明岳
2-5-5	126	主題餐廳之消費價值、體驗價值關係之研究	徐憲宏、王奕平、郭志中
2-5-6	58	在二選一信用交易下含有不良品並且允許缺貨的最適生產與	歐陽良裕、楊志德、黃千
2-5-7	59	考慮碳限額下買賣雙方協議投資之退化性物品整合生產-存貨	楊志德、沈冠甫、黃千修
2-5-8	67	組織轉型後成員對變革認知與工作滿意度之研究--以國家中	賴秀容、李惠雯、呂奇傑