

論文摘要 編號	論文題目 Title	接受/拒絕 accept /Reject
3	智造的能力與實力	接受
4	精準優化	接受
5	Discussion on the Correlation of Important Reliability Parameters for Offshore Substation	accept
6	Acquisition of Civil Registry Documents through Paperless e-Government Database	accept
7	車用 ADAS 晶片的可靠度分析與評估	接受
8	生物晶片的可靠度分析與評估	接受
9	電子裝備可靠度預估技術與適用性探討	接受
10	運用醫療照護失效模式與效應分析 (HFMEA) 提升手術病人安全與照護品質	接受
11	探討醫護人員在病人安全文化上之差異－以中部某地區醫院 2017 年資料為例	接受
12	應用工業 3.5 策略建構染色製程異常診斷之資料挖礦架構與實證研究	接受
13	利用決策樹建構自動光學檢測之 TFT-LCD 面板壞點判別模型	接受
14	Challenges of quality supplier selection under information opacity - Application of game theory and factor analysis	接受
15	探討醫院異常事件通報病患發生跌倒事件之分析－以中部某區域醫院為例	接受
16	利用 Apriori 演算法探討異常通報事件關聯規則之初探	接受
17	深度學習應用於建立胸部 X 光判讀模型	接受
18	論宏達電之興衰史與成因	接受
19	捲取機故障預測與維修建議	接受
20	鈦合金與鋁合金異種金屬銲接多重品質特性參數最佳化	業已修正---接受
21	運用機遇缺陷指數模型制訂定量環境應力篩選規格	接受
22	加權卜瓦松分佈下多變量製程能力指標制定之研究	接受
23	逆高斯過程模型在監控非線性輪廓資料之應用研究	接受
24	應用田口方法提升密閉式撒水頭之裝配載重穩定性	接受
25	非常態分配下多維切割製程能力指標制定之研究	接受
26	運用問題導向學習提升「品質管理」課程之學習動機與成效	接受
27	品質預測與最佳配方搜尋-以台灣化工廠為例	接受
28	價格趨勢預測應用於 DRAM 新聞文本	接受
29	國防產業導入工業 4.0 之機會與障礙	接受
30	探討消費者創新抵制的形成因素－以電動汽車為例	接受
31	產業導向課程計畫：以 CLO 3D、高精準機能服裝設計與樣衣製作教學為例	接受
32	大規模定制生產型態下的品質控制圖研究	接受
33	機器手臂夾取與視覺檢測之辨識能力應用研究	接受
34	精磨場工作流程 SOP 的制訂與探討	投稿者放棄
35	六標準差應用於產品設計－以食品粉條機設計為例	接受
36	田口品質工程應用於沖壓業之研究:以安全帶零件為例	接受
37	運用福特 8D 改善電信網路維運服務品質	接受
38	運用模糊類神經網路於動態智能號誌時制之研究	接受
69	應用基因演算法結合統計手法優化手術房排程系統－以桃園某醫院為例	接受
41	以數學規劃求解電子工廠多廠區訂單分配問題	接受
42	以專家系統求解自行車製造焊接區導入機械手臂之研究	接受
43	Explore "perceived quality" through web crawler and sentiment analysis technologies	接受
44	GA based Heuristics for Cut Order Planning in Apparel Industry	接受
45	有關穿戴式血糖偵測器對預防與治療第二型糖尿病之應用	作者同意刪除
46	Hybrid Heuristics for Marker Planning in Apparel Industry	接受
47	基於問題追蹤平台的問題資訊分享機制	接受
48	資料採礦技術應用於保險推薦系統之研究	接受
49	建立不同資料型態之多品質製程能力分析模式-以銘版製程為例	接受
50	兩岸三地背包客棧特徵屬性與價格分析	接受
51	應用大數據分類超音波病人檢查時間	接受
52	藉由品質追溯探討產品設計關聯參數之系統化分析模式研究	接受
53	精實 PM 及 PDM 在實驗室品質工程之應用研究	接受
54	應用資料探勘於探討股價預測	接受
55	基於「以終為始」與「限制理論」之螺旋式產品開發流程架構研究	接受

56	Solar cell 如何透過 DOE 找出最佳 Bus bar 焊接條件	接受
57	應用失效模式與效應分析於折疊式濾心製程之研究	接受
58	高加速壽命實驗推估產品活化能—以石英振盪器為例	接受
59	Hybrid Scheduling Framework with Yield Analysis for Textile Dyeing Plant	accept
60	汽車後軸橡膠零件耐低溫之創新綠色設計	接受
61	以類神經網路進行 LED 鋸線製程參數優化	接受
81	The grinding process forming quality control for the Inconel alloys	accept
63	應用 MIL-HDBK-217F 於功率放大器之可靠度預估與探討	接受
65	應用人工智慧方法與田口方法優化製程參數—以射出成型機為例	接受
82	Numerical Simulation on Wind Turbine Design Quality Improvement	accept
67	利用類神經網路與田口方法參數優化與模型預測—以 CNC 銑切製程為例	接受
68	以多通道深度卷積神經網路建立化學纖維假燃製程異常樣式之分類及診斷模型	接受
69	應用基因演算法結合統計手法優化手術房排程系統—以桃園某醫院為例	接受
70	應用六標準差手法改善薄型覆晶載板與承載板之結合性	接受
71	應用六標準差手法降低巨大晶元產品之內層刮傷不良率	接受
72	以長短期記憶演算法預測影響空氣品質之懸浮微粒 PM10 濃度	接受
73	應用 FMEA 於飯店式中高齡專用住宅之服務改善	接受
74	應用資料分析架構於改善雞隻規模飼養下的重量估計精準度	接受
75	利用大數據分析預測產品品質與生產設備的策略分析	接受
76	專用網頁伺服器效能研究	接受
77	智慧型穿戴裝置應用於國軍戰訓任務安全監測之可行性研究	接受
79	Selection of Convolution Parameters Based on Particle Swarm Optimization Algorithm for Quality Inspection of Metal Objects	accept
80	以大數據分析方法建構刀具磨耗量預測模型	接受
81	The grinding process forming quality control for the Inconel alloys	accept
82	Numerical Simulation on Wind Turbine Design Quality Improvement	accept
83	利用分群化技術分析病患症狀罹患疾病傾向	接受
84	結合專案管理技術整合產品開發時程之研究-以健身器材室內健身車為例	接受
85	運用田口法改善鑽孔機加工噪音分貝之研究	接受
86	探討互動品質、服務品質、關係品質對顧客忠誠度之影響—以桃園區貨運業為例	接受
87	運用雲端技術平台輔助化療藥品調配作業管理	接受
88	有關穿戴式血糖偵測器對預防與治療糖尿病之應用	接受
90	Application to Artificial Intelligence of Cultural and Creative: Pattern Design Decision Model	accept
91	應用混合式基因演算法之煉鋼排程最佳化及實證研究	接受
92	從服務生態觀點探討長照機構之營運模式與服務品質	接受
93	探討影響消費者在網路購物中沉浸因素	接受
94	探討印表機維修服務及服務品質的關係-以 A 公司為例	接受
95	多通路零售之服務創新、服務品質與顧客忠誠度關係研究-以全家便利商店為例	接受
96	從創新與顧客價值觀點探討創新之關鍵成功要素	接受