

**林 正 鄰**  
**( Julian Jeng-Lin Lin )**

**著 作**

**Julian J.-L. Lin**, K. Zuo , P. Chen and C.-P. Huang,” Abnormal Situation Detection and Notification for Process– a Case Study”, Proceedings of PSE Asia 2002,pp.589-592,2002

Kewei Zuo, **Julian J.-L. Lin** , C.-P. Huang, P. Chen, and D.S. Chen. “The Application of Production Management System to Quality Control”, Proceedings of PSE Asia 2002, pp.307-311, 2002

Jang,Y.J., C. P. Huang, **J.J.L. Lin**, and J. Liu “Abnormal Situation Detection of Metal Continuity for Semiconductor Manufacturing”, “ Detection Degradation Compounds of Acidic Herbicides in Aqueous Solution ” , The 8th Asian Chemical Congress (8ACC) and Chemical Industry & Instrument Exhibition, Taipei, 1999

**Lin, J. J. L.**, and H. S. You, J. L. Liu, and J. H. Chen, ”Detecting Abnormal Events via a Real-time Process Safety Monitoring System”, 17<sup>th</sup> International Symposium on Plant Safety in the Chemical Industry, Germany, 1997

**Lin, J. J. L.**, D. S. H. Wong and S. H. Yu, “Optimal Multiloop Feedback Design Using Simulated Annealing and Neural Network”, AIChE, **41**,430,1995

張裕芳 徐銀樹 **林正鄰** “一般旅館住宿環境安全、安靜、安心三安評核—以台北市為例”, 東南學報, 第三十四期, pp139-150,2009

**林正鄰** 陳俊瑜 “有害性化學品災害防救計畫(大專及高中職)”,94 年度防災科技教育人才培育先導型計畫成果研討會, 2005 年 11 月

**林正鄰** 陳俊瑜 “大專院校有害性化學品災害防救計畫”, 93 年度防災科技教育人才培育先導型計畫成果研討會, 2004 年 11 月

陶翼煌 **林正鄰** “工業區災害聯防資訊架構之設計” 工安科技季刊, 64 期, 2007 年

王建育 **林正鄰** 黃志鵬 陳俊瑜 “警報資訊在 FCC 製程失誤診斷之應用”, 勞工安全衛生研究季刊 12 卷四期, 2004 年 12 月

王建育 林正鄰 黃志鵬 陳俊瑜 “智慧型製程安全監控系統之研究—在 FCC 製程警報管理之應用”,2003 年工業安全衛生論文研討會

林正鄰，黃志鵬，陳柏年 “奇美實業—智慧型製程監督系統建置”，工業技術研究院，2002 年 1 月

林正鄰，黃志鵬，陳柏年，左克偉 “生產管理系統建置”，工業技術研究院，2002 年 1 月

陳丁碩、高振山、胡冠華、黃志鵬、林正鄰 “本質較安全製程評估與設計”，工業技術研究院，2002 年 1 月

林正鄰，鄭榮賢 “關聯性資料庫在稼動率分析之應用”，工業安全科技，2001 年

劉佳霖，黃志鵬，林正鄰 “台灣聚合一智慧型製程監督系統建置”，工業技術研究院，2001 年 1 月

黃志鵬，林正鄰 “帝興樹脂—智慧型製程監督系統建置”，工業技術研究院，2001 年 1 月

林正鄰，黃志鵬 “「稽核記錄管理資料庫」—落實稽核制度的利器” 工業安全科技，1999

黃志鵬，林正鄰 “淺談半導體設備通訊標準” 工業安全科技，1999

林正鄰，劉佳霖，黃志鵬 “製程異常偵測與生產監控改善”，工業技術研究院，1998 年 6 月

黃志鵬，林正鄰 “現場量測數據之應用 (IV) —半導體蝕刻製程之應用” 工業安全科技，26，16，1998

游輝祥，林正鄰，劉佳霖，黃志鵬，陳強琛 “經濟部 87 年度科專計畫執行報告:製程安全監控系統子項計畫”，工業技術研究院，87 年 6 月

游輝祥，林正鄰，劉佳霖，王世煌 “製程安全監控技術與實例研究”，第九屆化學工業安全研討會，八十六年九月。

游輝祥，林正鄰，劉佳霖，易逸波 “經濟部 86 年度科專計畫執行報告:製程安全監控系統子項計畫”，工業技術研究院，1997 年 6 月

林正鄰 “參加第十七屆 ISSA 研討會暨發表論文出國報告”，工業技術研究院，1997 年 6 月

林正鄰 “石化製程之異常偵測與失誤診斷研究”，工業技術研究院，1997 年 6 月

林正鄰，游輝祥，劉佳霖，陳榮輝“應用類神經網路在化工製程錯誤診斷之研究”，中華民國電腦程序控制研討會，八十五年。

易逸波，林正鄰“失誤診斷在製程安全之應用”，化工技術，**34**，149，1996

馬開南，林正鄰“功能超強的 HazOp 記錄軟體—小工安”，工業安全科技，**16**，31，1995

林正鄰，王世煌“乙炔製造甲基乙烯醚製程安全評估”，工業技術研究院，1995年4月

林正鄰“石化製程排放氣動態模擬與安全研究”，工業技術研究院，1995年8月

林正鄰“模擬退火與類神經網路在製程最適化之應用”，博士論文，清華大學化工研究所，1994年6月