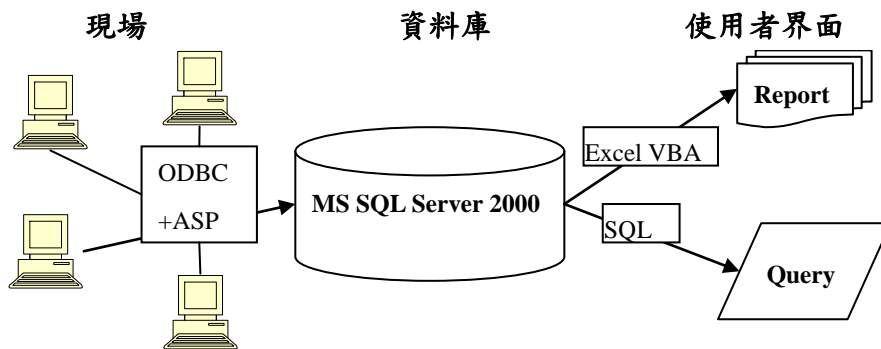


專業能力	
擅長軟體	1. 統計分析：SPSS, MINITAB 2. 人工智慧：NeuroShell2(類神經網路)、Evolver4.0(遺傳演算法)
程式語言	VBA for Excel
專業能力	1. 生產管理(生產資訊系統整合、排程管理、物料管理) 2. 品質管理(可靠度工程、統計技術應用/MSA/SPC/DOE) 3. 人工智慧應用(類神經網路、遺傳演算法)
研究專題及發表論文	
期刊：	
1. 「遺傳演算法在平行機器排程上的應用」，機械工業雜誌(Journal of the Machinery Industry)，206期，2000年5月號。	
2. “Integration of Self-Organizing Feature Maps and Genetic Algorithm Based Clustering Method for Market Segmentation”，Journal of Organizational Computing and Electronic Commerce, 2002。	
3. (2004), A human resource decision support system based on artificial neural network, International Journal of Information and Management Sciences. (EI, 1st revised)。	
研討會：	
1. 「桃園縣農會網路商城服務品質之研究」，2000邁向二十一世紀品質與管理技術應用研討會，民88年。	
2. "An Intelligent Decision Support System for Human Resources Information Management through Artificial Neural Networks", The 5th Annual International Conference on Industrial Engineering-Theory, Applications and Practice，2000。	
3. 「桃園縣農會網路商城行銷策略之研究」，2000科技與管理學術研討會 e 時代的挑戰與因應策略，民89年。	
4. 「類神經網路於網路行銷決策支援系統建構之應用-以女性保養品為例」，第十二屆國際資訊管理學術研討會，民90年。	
5. "Integration of Self-Organizing Feature Maps and GA-Based Clustering Method for Market Segmentation in Data Mining", International Conference on Electronic Commerce Vienna (Austria), 2001。	

資訊系統建構實績

生產線資料庫 Online 回饋系統



品質資訊系統規畫 (Quality Information System)

