

光磊科技股份有限公司 全方位樓宇方案與維護服務

<http://www.siemens.com.tw/buildingtechnologies/>

採用西門子全方位樓宇方案 和系統生命週期及維護服務

位於台灣新竹科學園區的光磊科技股份有限公司（光磊科技），創辦於 1983 年，是世界主要的光電半導體零件供應商之一。

自 2002 年起，光磊科技有別於其他園內的主要半導體部件供應商，率先選擇了西門子作為他們的合作伙伴，在所有廠房及辦公大樓採用了樓宇整合控制系統。

「生產是我們公司的核心，一但生產方面出現問題，對公司的影響可說是十分巨大的。假設生產線停頓了一分鐘，以生產線一千名作業員來看，我們便可能損失了一千分鐘的生產人力。」光磊科技股份有限公司廠務部經理，廖建能先生表示。

「在建造廠房時，電力供應、空調及消防系統，全都是重要的考量因素。採用西門子綜合樓宇方案和系統，當系統的任何一部份出現問題時，可將影響減到最低。

因此，當我們選擇系統供應商時，產品品質、品牌以及對客戶業務流程的瞭解，絕對是考量與評估的重要因素。」



採用西門子綜合樓宇方案和系統，當系統的任何一部份出現問題時，可將影響減到最低。

- 光磊科技廠務部經理廖建能



「我們與西門子合作愉快。他們為我們提供一套良好服務方案，而他們提供的產品亦非常可靠。他們瞭解我們的需要，並且能夠將我們所關心的項目都包括在解決方案之內。」

「在新加坡半導體同業的推薦之下，採用了西門子的樓宇解決方案。合作以來，雙方深感合作愉快。西門子瞭解我們的需要，他們提供了一個能涵蓋所有需求，最重要的是具有高度可靠性的整合服務方案。」

「事實上，台灣有許多半導體製造商，皆已採用了西門子的樓宇系統及服務。」

「隨著科技不斷地進步，西門子的系統生命週期及維護服務，讓我們的系統可以隨時不斷地進行最佳化的調整，而這個系統也改善了警報系統。是當警報發出時，除了視覺警示之外，更增加了聲音廣播。這將有助於各部門在意外事件發生時，能夠迅速反應及行動，能將損失降到最少。」光磊科技股份有限公司廠務部機電課課長施華先生表示。

「西門子另一個能夠充分掌握客戶需求的例子，就是移動監控的開發。以往我們至少須要兩名員工，24小時地在中央控制室進行監控。但透過移動監控服務，工程師可以騰出時間，集中精神處理其他的工作任務。」

「西門子提供了良好的操控能力、以及高度的準確性。當然，他們易於溝通與迅速回應的特點，我們不僅是滿意他們的服務，更已將西門子視為光磊的長期合作伙伴。」光磊科技股份有限公司廠務部空調課課長許誌家先生表示。



西門子的系統生命週期及維護服務，讓我們的系統可以隨時不斷地進行最佳化的調整。

-光磊科技廠務部機電課課長施華



西門子提供了良好的操控能力、以及高度的準確性。

-光磊科技廠務部空調課課長 許誌家

