

經濟部工業局致力於推動國內半導體設備產業升級，委由金屬中心執行「光電及半導體設備產業發展計畫」，聯合工業技術研究院提供半導體設備產業後勤支援，從引進設備外商在台投資及建立供應鏈，到整合產、研開發關鍵零組件、整機設備聯盟、引進國際技術合作，並且提供先期驗證及測試服務，協助國內零組件廠滿足客戶品質需求，加速產品進入客戶產線時程，經過長期耕耘已獲得實質成果，成功推廣至國內晶圓廠、封裝廠及系統廠。

為推廣計畫執行成果並強化國內產品市場能見度，將結合「SEMICON Taiwan」展覽舉行成果發表，於 106 年 9 月 13 至 15 日假台北南港展覽館 1 樓 K2442 攤位展出，在此誠摯地邀請業界先進蒞臨指導。

金屬中心自 Semicon Taiwan 2015 首次整合輔導廠商共同展現國內半導體設備零組件量能，於專區展示多項關鍵產品，獲得各界迴響；今年亦將延續往年呈現形式，合展廠商有印能科技股份有限公司、旭鼎奈米科技股份有限公司、應用奈米科技股份有限公司、華谷電機股份有限公司、台灣懷霖工業股份有限公司、元捷應用材料有限公司以及立盟系統科技股份有限公司，將展出多樣重要產業技術，金屬中心希望藉由多角度的產業分析以及技術研發服務，讓國內外買主深入了解台灣半導體設備零組件的量能。



財團法人金屬工業研究發展中心



經濟部工業局

專區產品集：

廠商名稱	Official site	主要產品
印能科技股份有限公司	www.ableprint.com.tw/	IC 先進封裝製程之解決方案：封裝製程除泡解決方案 覆晶封裝填膠製程 – 節省成本最佳解決方案/The Best Cost-Saving Solution Offering 0%-Void Quality, Ultimate Dispensing-Throughput, and Optimized CAPEX / WIP on Assembly-FCBGA / SMT-Module with 1st / 2nd Capillary Underfill, by APT VTS (AblePrint Void Terminator System)
遁鼎奈米科技股份有限公司	http://www.creating-nanotech.com/	電漿應用設備/Application of Atmosphere Plasma Cleaning, Plasma Dicing and Microwave Plasma Ashing in Advanced Package Industry
應用奈米科技股份有限公司	http://www.ants-inc.com.tw/	洩漏檢知感應器之磁流體軸封/Rotary Magnetic Feedthrough with Leak Detection Sensor
華谷電機股份有限公司	http://www.hwaguo.com.tw/	機械美學設計/Mechanical Optimal Design 板金加工/Sheet metal 粉液體塗裝/Powder & Liquid coating 專業組裝/Assembly
台灣懷霖工業	http://www.fylin.com.tw/	半導體運輸設備、運輸外箱、

股份有限公司		精密鈹金/Transport tooling、Returnable packaging、Precision sheet metal parts
元捷應用材料有限公司	http://www.applytech.url.tw/	氣動閥、無塵室送風機/Air Operated Chemical Valves、Fan Unit
立盟系統科技股份有限公司	http://www.lmytec.com.tw/	緩衝筒、壓力感測元件、真空腔體、真空焊接式蛇腹管/Accumulator、Pressure Sensor、Vacuum Chamber、Vacuum Bellows
金屬中心	www.mirdc.org.tw/	原廠供應鏈解析及導入
		關鍵製程的檢測技術
		國際技術合作及拓銷