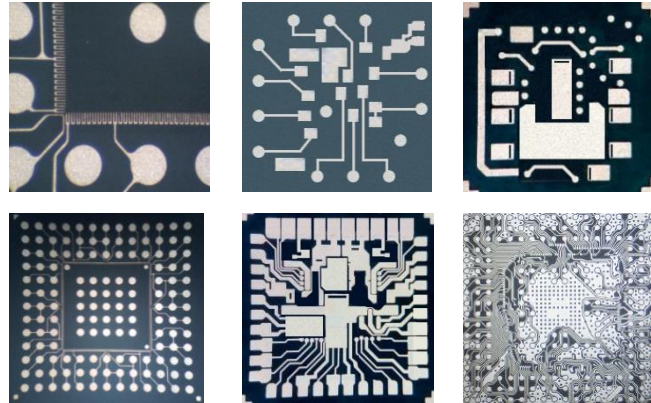


新聞稿

ASMP T 和矽品聯合投資 發展模塑互連基板（「MIS」）



MIS 為引線鍵合和覆晶焊接提供微線路和銅焊墊

香港和新加坡, 2015 年 10 月 23 日 - ASM Pacific Technology Limited (香港聯交所代號: 0522) (下稱「ASMP T」) 與矽品精密工業股份有限公司 (台灣證交所代號: 2325, NASDAQ 代號: SPIL) (下稱「矽品」) 今天共同宣佈: ASMP T 與矽品達成投資協議。雙方將通過聯合投資公司共同開發和製造模塑互連基板(下稱「MIS」), 讓晶片具備更為先進和強大的功能, 以滿足市場的需求。

新成立的公司名為 ASM Advanced Packaging Materials (下稱「AAPM」)。AAPM 將購買一間名為 Interconnect Tech Pte Ltd (下稱「iCT」) 新加坡科技公司的設備、資產、知識產權和技術知識。iCT 是專門為半導體行業提供一站式 MIS 的解決方案。ASMP T 將持有 AAPM 的多數股份, 同時負責該公司的經營運作、業務管理。

近年來, 由於市場不斷要求更小、更薄和具有優良的電熱性能的設備如手機和可攜帶的電子產品等, 對先進封裝技術的需求日趨強烈。MIS 主要是運用預成型封裝技術, 提供多層重分佈層 (RDL) 的載體。其獨特的微線路及銅焊墊可以直接支援現有的焊線、覆晶焊接和多晶片封裝技術; 亦可以滿足先進封裝應用的需要, 如系統級封裝 (SiP), 物聯網 (IoT) 設備, 射頻 (RF) 器件應用和電源管理等; 其多層重分佈層能力亦可以提供具有成本效益的替代散出型晶圓級構裝 (WLF0) 的解決方案。業內目前已率先採用 MIS 技術的公司包括英飛凌科技和領先的智慧手機製造商等主要合作夥伴。

ASMP T 執行副總裁兼物料業務行政總裁徐靖民說: “在過去的幾年中, ASMP T 一直專注於研究和開發先進封裝市場的產品組合。我們很高興此次能與半導體封裝和測試服務的領先供應商矽品合作。通過這項投資, ASMP T 將為客戶提供包括先進的封裝物料在內的更為廣泛的封裝解決方案。憑藉 ASMP T 專業的封裝技術和實力, 我們將能夠為客戶提供具有成本效益的增值封裝解決方案。”

矽品行政管理中心資材處副總經理林玉猛先生表示：“矽品與 ASMPPT 擁有長期的業務關係。我們相信：ASMPPT 是矽品在發展和投資 MIS 方面的理想合作夥伴。這項投資將為客戶帶來 MIS 產品的全新體驗，為客增值，並能協助客戶以更快的速度進入市場。”

- 完 -

關於 ASM Pacific Technology Limited

ASM Pacific Technology Limited(下稱「ASMPPT」)(香港聯交所代號：0522)為全球最大的半導體設備及材料和表面貼裝技術方案的供應商。可提供廣泛應用於不同的終端用戶市場的整合、研發、生產和營銷的全面解決方案，包括：一般電子產品、移動通信器材、汽車工業、工業、發光二極管(LED)應用及太陽能市場等，為客戶提供一站式便利。ASMPPT 致力促進半導體行業的裝嵌及封裝設備方案之創新及發展；為客戶提供創新的、具有成本效益的解決方案和系統；協助客戶提高生產效率、產品的質量和可靠性。

ASMPPT 自 1989 年起於香港聯交所上市。目前，ASMPPT 已獲納入為恆生綜合指數內恆生香港中型股指數、恆生資訊科技業指數的成份股、恆生香港 35 的指數成份股及恆生環球綜合指數的成份股。詳細資訊請查閱 ASMPPT 網頁 www.asmpacific.com。

關於矽品精密工業股份有限公司

矽品精密工業股份有限公司(下稱「矽品」)(台灣證交所代號：2325, NASDAQ代號：SPIL)為全球前三大專業封裝、測試服務廠。該公司對於前瞻性封裝、測試、Bumping 領域的技術提昇及資源整合工作不遺餘力，為客戶提供完成半導體後段製程一元化服務；更具備產能充沛、財務結構穩健、技術先進、良率高而穩定等優越條件；其提供的產品服務被廣泛的應用在個人電腦、通訊設備、網路設備、手機、數位相機、網路數據機、個人數位助理和LCD監視器等；矽品還提供服務以及技術支援給全世界的IDM生產商、設計公司、和晶圓代工廠。詳細資訊請查閱矽品公司網站，網址 <http://www.spil.com.tw/>。

新聞垂詢

ASMPPT:

新加坡

陳翠萍

ASM Pacific Technology

電話: +65 6750 9567

電話: patsie.tan@asmpt.com

香港

吳燕霞

縱橫財經公關顧問有限公司

電話: +852 2864 4812

電郵: mandy.go@sprg.com.hk

矽品:

江百宏

矽品精密工業股份有限公司

電話: +886 3-5795678 分機 3671

電話: byronc@spil.com.tw