

## 技術詞彙

|          |   |   |
|----------|---|---|
| 「AC」     | 指 | 週期性改變方向的交流電簡稱   |
| 「AOI」    | 指 | 自動光學檢查  |
| 「ATM」    | 指 | 自動櫃員機   |
| 「BGA」    | 指 | 球柵陣列  |
| 「藍牙」     | 指 | 互聯網與流動裝置之間的短程無線電技術，旨在簡化兩者之間的通訊  |
| 「複合年增長率」 | 指 | 複合年增長率，為評定某數值在一段時間內的平均增幅的方法   |
| 「CCC」    | 指 | 中國強制認證的簡稱，是中國若干國內製造及進口產品的強制性產品認證系統  |
| 「DC」     | 指 | 僅於單一方向流動的直流電簡稱  |
| 「DIP」    | 指 | 雙列直插封裝的簡稱，為一個包括長方形外殼及兩排平行電子接腳的電子零件組合。該組合可貼裝於印刷電路板的貫穿孔中或插入插座上                        |
| 「EMS」    | 指 | 電子製造服務的簡稱。EMS公司的產品組合專注於PCBA及完整單位組裝及測試以及產品設計支援服務，亦可能專注於售後支援及供應鏈服務。EMS目前一般用於取代ODM及OEM |
| 「FCA」    | 指 | 貿易詞彙「貨交承運人」(按合約定義)，據此，擁有權利於特定時間或地點轉交買家  |
| 「FCC」    | 指 | FCC符合性聲明，電子產品的認證標誌，證明產品的電磁干擾在美國聯邦通訊委員會限制範圍之內  |
| 「FOB」    | 指 | 船上交貨的簡稱，指賣方支付運輸貨物到船運港口及裝卸費用；買方支付海運費、保險、卸貨及從到運港口到最終目的地的運輸費用；風險從貨物裝卸到船運港口的船上時轉移       |

## 技術詞彙

|             |   |   |
|-------------|---|---|
| 「GDP」       | 指 | 本地生產總值  |
| 「GNSS」      | 指 | 全球導航衛星系統  |
| 「GPS」       | 指 | 全球定位系統，為美國基於太空的全球導航衛星系統   |
| 「IC」        | 指 | 集成電路  |
| 「IEEE」      | 指 | Institute of Electrical and Electronic Engineers  |
| 「物聯網」       | 指 | 物聯網是實物裝置、智能裝置、以及其他內置電子、軟件、感應器的項目、以及網絡連接的內聯網絡，有助這些物件收集及交換數據                              |
| 「ISO」       | 指 | 國際標準化組織，為制定及發表國際標準的非政府組織  |
| 「ISO 14001」 | 指 | 適用於任何希望設立、實行、維持及改善環境管理系統的組織的其中一條ISO指引   |
| 「ISO 9001」  | 指 | 訂明質量管理系統要求的其中一條ISO管理標準及指引，其涵蓋以下管理原則：以顧客為中心、領導作用、全員參與、過程方法、系統方法管理、持續改進、基於事實的決策方法及雙贏供應商關係 |
| 「LCD」       | 指 | 液晶顯示  |
| 「LED」       | 指 | 發光二極管   |
| 「mPOS」      | 指 | 流動銷售點的簡稱  |
| 「ODM」       | 指 | 原始設計製造的簡稱，供應商按買家的指示設計及製造產品，最終以買家的品牌名稱或無指定的品牌出售  |
| 「OEM」       | 指 | 原始設備製造的簡稱，供應商僅專注於製造工序，而買家則負責產品設計及制定規格   |

## 技術詞彙

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| 「OQC」         | 指 | 出貨質量控制  |
| 「PCB」         | 指 | 印刷電路板的簡稱，由塑膠或玻璃纖維等非導電物料製成的平面板，板上通常有預鑽孔可貼裝晶片及其他電子零件。零件孔由印在板面上的預定導電金屬通路以電連接。電子零件伸出的金屬接腳會焊接到導電金屬通路以形成連接                            |
| 「PCBA」        | 指 | 印刷電路板組裝   |
| 「電力供應」        | 指 | 電力供應為電子產品提供電壓來源。電力供應可能包括自電力變壓器或輸電線取電的半波、全波或電橋式整流電路  |
| 「RFID」        | 指 | 射頻識別  |
| 「智能裝置」        | 指 | 電子裝置，一般通過不同無線網絡入口如藍牙、Wi-Fi、3G等，連接其他裝置或網絡，某程度上可互動及獨立操作   |
| 「SMT」         | 指 | 表面貼裝技術的簡稱，為將電子零件直接貼裝於PCB兩邊板面的過程，可增加印刷電路板的處理能力、促成產品微型化及實現先進自動化生產   |
| 「全包基準」        | 指 | 就EMS而言，產品的物料採購及製造均由服務提供商進行  |
| 「垂直綜合EMS解決方案」 | 指 | 我們向客戶提供的全方位電子製造服務解決方案，遍及產品供應鏈的多個垂直連續階段，涵蓋設計升級及核證、技術意見及工程解決方案、原材料挑選及採購、裝配及生產、質量控制、物流及交付以至售後服務。有關詳情，請參閱本文件「業務－我們的業務模式－我們的EMS業務」一段 |

---

## 技術詞彙

---

|         |   |   |
|---------|---|---|
| 「波峰式焊接」 | 指 | 將電子零件焊接於PCB製成電子組件的小型焊接過程。焊料潤濕板上外露的金屬範圍(並無阻焊層保護的範圍)，形成可靠的機械及電子連接 |
| 「Wi-Fi」 | 指 | 根據IEEE 802.11標準，由Wi-Fi Alliance就無線本地網絡產品認證的無線本地網絡               |
| 「3G」    | 指 | 國際流動電信2000標準，為國際電信聯盟界定有關流動電信的標準系列                               |