

技術詞彙

本詞彙表載有本文件中使用的若干詞彙的解釋。該等詞彙及其涵義未必與有關行業所採納之標準涵義或用法一致。

「3D CAD」	指	3D 計算機輔助設計
「複合年增長率」	指	複合年增長率
「CCC 認證」	指	中國強制認證，旨在提升法律確定性以及貿易與商業自由的一套系統化、獨立的產品認證體系
「CE 標誌」	指	表示在歐洲經濟區銷售的產品經評估符合高度安全、健康和環保要求的認證標誌
「CTF」	指	製造商所擁有的客戶測試設施，獲准根據IEC國際標準執行多邊認證體系下的認證體系
「DGCCRF」	指	法國競爭政策、消費者事務和欺詐控制總署，負責監管和控制所有經濟參與者及私人消費者在公開競爭市場上提供／獲得的產品及服務的合法性與安全性，並有權對濫用行為處以行政制裁
「電熱」	指	將電能轉換為熱能的物體
「ERP」	指	企業資源規劃
「ETL 認證」	指	表示產品經已通過質量保證提供商Intertek的測試、檢驗及認證
「FCA」	指	貨交承運人，要求賣方將貨物交付予買方指定的承運人或買方指定的另一方。貨物一經裝載到買方指定的承運人，賣方的交付義務即告履行
「食品及藥品監督管理局」	指	美國聯邦食品及藥品監督管理局，負責透過確保人類、獸藥、生物製品及醫療器械的安全性、有效性和保障性乃至透過確保國家的食品供應、化妝品及輻射產品的安全來保護公眾健康
「FOB」	指	船上交貨，要求賣方在買方指定的船上交付貨物。貨物一經越過船舷，賣方的交付義務即告履行

技術詞彙

「GS 標誌」	指	安全認證標誌，附有該標誌的產品表示經測試符合德國產品安全法的最低要求
「集成電路」	指	可用作放大器、振盪器、定時器、微處理器、甚至計算機存儲器的小芯片
「國際電工委員會」	指	一間負責發佈有關產品、系統、服務或物件應達致之技術特徵協定的一致性刊物的全球性組織。國際電工委員會亦負責管理電氣和電子產品、系統及服務的合規評定系統
「ISO」	指	國際標準化組織
「ISO 2859-1」	指	按屬性進行檢驗的取樣程序 — 第1部份：按驗收質量上下限編製索引的逐批檢查採樣方案
「ISO 9001」	指	國際質量管理體系標準，規定了對質量管理體系的要求，其中機構需要證明其有能力始終如一地提供滿足客戶與適用法律法規要求的產品，並旨在透過有效應用該系統來提高客戶滿意度。
「發光二極管」	指	一種當電流流經時發光的半導體光源
「LFGB 認證」	指	《德國食品、煙草產品、化妝品和其他日用品管理法》項下的認證測試計劃
「模具」	指	一個鏤空的塊，裡面註滿液體或柔性材料，如塑膠、玻璃、金屬或陶瓷原料。液體硬化或凝固在模具內部，獲得其形狀
「國家認證機構」	指	國家認證機構(NCB)
「負溫度係數」	指	負溫度係數(NTC)，透過與控制器軟體兼容的方式檢測電阻隨溫度的變化的傳感器

技術詞彙

「原設計製造」	指	原設計製造的首字母縮寫，其中製造商設計、開發和製造並最終以客戶的品牌名稱銷售或不以特定品牌銷售的產品
「原設備製造」	指	原設備製造的首字母縮寫，其產品全部或部份按照客戶的規格製造，並以客戶指定的品牌銷售
「塑膠外殼」	指	電器的外部塑膠殼體
「印刷電路板」	指	使用導電跡線、焊盤和其他特徵連接電子元件或電氣元件的板。所述導電軌線、焊盤和其他特徵是從一層或多層層壓在非導電基板的片層之上和/或之間的銅層蝕刻而成
「聚四氟乙烯」	指	一種合成含氟聚合物，具有很高的抗溫變性，電絕緣性，耐老化性和耐化學性，可用作塗料，也可進一步加工成可廣泛應用於化工、建築、電氣和電子以及汽車工業的高端精細化學品
「RoHS」	指	歐盟有害物質限用指令，限制在電器及電子設備中使用若干有害材料。
「表面貼裝技術」	指	一種製造電子電路的方法，其中元件直接安裝或放置在印刷電路板的表面上
「薄膜晶體管液晶顯示器」	指	薄膜晶體管液晶顯示器(TFT LCD)，是液晶顯示器的一種，採用薄膜晶體管技術改善圖像質量，如可尋址性和對比度
「熱動力學」	指	熱能與其他形式能量相互轉換的物理過程及測量以及熱能影響物質狀態(例如水與蒸氣)的方式
「UL認證」	指	認證表明產品經過獨立測試機構Underwriters Laboratories的測試、檢驗和認證
「XRF」	指	X射線熒光(XRF)