

# 技術詞彙

本技術詞彙載列本文件所用若干有關我們及我們業務的詞語及釋義。該等詞語及釋義未必與業內標準涵義或應用一致。

「CCFL」	指	冷陰極螢光燈的簡稱，一般用作 TFT-LCD 顯示器的背光源，常用於電腦系統(手提電腦及桌上型電腦顯示屏)、LCD 電視、汽車自動導航及娛樂系統
「CD」	指	鐳射唱片的簡稱，一種高密度儲存媒體
「CMOS」	指	互補金屬氧化半導體的簡稱，現今多數電腦微型晶片採用的半導體技術
「CPU」	指	中央處理器的簡稱，電腦的計算及控制單元，負責詮釋及執行指令
「CRT」	指	陰極射線管的簡稱，一種專門真空管，以電子束擊在磷光表面形成影像
「DVD」	指	數位視訊影碟或多功能數碼碟片的簡稱，比CD有更大容量的電子數據儲存媒體
「GPS」	指	全球定位系統的簡稱，以24個由美國國防部送入軌道或設定的人造衛星組成的導航系統
「集成電路」	指	集成電路的簡稱，一種微電子半導體裝置，內含許多互相連接的晶體管及其他零件，裝在單一基層上並包封成小件
「變壓器」	指	一種將直流電電壓(通常由電池產生)轉化為交流電電壓的電子電路
「LCD」	指	液晶體顯示的簡稱，一種平面顯示技術
「微米」	指	相等於百萬分之一 (1/1,000,000) 米的長度單位。千分之一 (1/1,000) 吋相等於25.4微米
「ODM」	指	原設計製造商的簡稱，即為客戶設計及製造產品的公司
「OEM」	指	原設備製造商的簡稱，即原製造商(亦稱為品牌擁有人)及其指定承包製造商
「個人電腦」	指	個人電腦

## 技術詞彙

「PCB」	指	印刷電路板的簡稱，即包含電路將零件連接系統的電路板
「半導體廠」	指	半導體生產及加工廠，以承包方式為本身並無晶圓片生產能力或生產能力不足的公司生產及加工
「TFT」	指	薄膜晶體管的簡稱，一種 LCD 技術，每一像素（即控制顯示器發光的每個微小單元）有一個電晶體，令控制像素亮度的電流開關更快
「USB」	指	通用序列匯排流的簡稱，連接電腦與附加裝置（例如手提電話、音響裝置、掃描器及打印機）之間的介面
「晶圓片」	指	從大型圓柱半導體材料（一般為矽）切割成的薄片，直徑4至12吋，用於製造集成電路或獨立裝置