

瀚宇彩晶股份有限公司

簡介

瀚宇彩晶成立於民國 87 年 6 月，專事生產薄膜電晶體液晶顯示器面板，主要應用領域為筆記型電腦顯示器及桌上型電腦顯示器。瀚宇彩晶在創立之初即建構了清晰的經營理念：「為提供人類最健康的視覺環境，致力於低輻射、低耗電與輕薄便利的 TFT-LCD(薄膜電晶體液晶面板)之研發、製造與銷售」。面對未來的高畫質液晶世界，我們始終相信：瀚宇彩晶的存在，是為了帶給下一代無障礙、零距離、最自然的一扇窗！

瀚宇彩晶目前在台灣擁有一座 LCD 廠及一座 LCM 廠，技術由日本東芝及日立分別轉移，為最成熟與量產效率最高的薄膜電晶體液晶顯示器生產技術，客戶群則為國內外各大知名電腦廠商。未來，我們將培育出本土化的優質團隊，落實技術本土化目標，邁向更高層次的產品及技術領域。

瀚宇彩晶公司為 TTLA 的會員之一，承諾遵守 TTLA 決議，致力於溫室氣體排放減量。

TTLA 於 93 年已和環保署簽署自願減量合作備忘錄 (Memorandum of Understanding ; MOU)，承諾在 92 年以後之新廠皆加裝 90% 以上之局部破壞去除設備，且於 99 年含氟化物 (FCs) 排放強度降為 0.0335 公噸碳當量/平方米基板使用面積。

酸性廢氣：廢氣收集後經ACID洗滌塔處理排放。



鹼性廢氣：廢氣收集後經ALK洗滌塔處理排放。



含高沸點溶劑廢氣：經冷凝器冷凝後再合併由SPX洗滌塔處理排放。



CVD廢氣：經袋式集塵器去除粒狀物後，再經CVD洗滌塔處理。



揮發性有機廢氣：經由沸石濃縮轉輪吸附、脫附、燃燒後排放，有機廢氣最高去除率可達90%以上。



針對使用PFCs之CVD設備機台均應經過燃燒減量設施處理後使得排放，PFCs最高去除率可達90%以上

