

班級：物四

學號：407280289

姓名：吳欣蕙

欣銓科技-實習心得

首先很感謝欣銓科技給予我這次的實習機會，讓我可以更深入的了解測試廠在科技業中所對應的角色，並且是如何與之環環相扣。公司主要分成 CP 和 FT，而我所在的部門是產品測試部，剛開始主管與前輩們會輪流幫我們實習生上課，先是了解公司的運作流程與儀器元件基礎觀念，在每次的課程結束之後都會有個小考試（筆試+簡答）來確定我們了解了幾成，貴公司很積極的在訓練、培養我們，因此在這幾月中也是收穫不少，從最開始戰戰兢兢地操作 wafer 再放置機台，到最後幫學長姐尋找做工程的 wafer 已經是拿取的很熟練了，這邊真的非常感謝學長姐總是很有耐心的重複操作給我看，雖然每次做的工程都大同小異，但是會根據不同客戶的不同要求而有些變化，這讓我在一開始進 Fab 跟工程總是有看沒有懂而有些挫折，後來因為學長姐在旁指導讓我親自操作了好幾次，漸漸地有些概念了，也順利通過 Prober operation 的考試。有趣的是在這期間會很明顯的感受到每個月有所謂的淡季與旺季，一開始覺得無塵室裡面蠻有趣的甚至還有一隻會唱歌的 AI 機器人，有時會看到它邊唱歌邊搬運 wafer，但是在旺季的時候工程多到炸出來，天天都要進 Fab 做工程會很不能適應，畢竟常常進去就要好幾小時起跳，去洗手間或喝水對於穿脫無塵服是很麻煩的，裡面的機器設備噪音也會讓人感到很疲勞，常常都聽不清楚彼此說的話，所以也讓我確定以後不會想待在產線，在辦公室的內容主要是幫忙分析數據，大多是使用 excel 來進行統整，對於在學校常常使用 excel 做圖表來說簡直易如反掌，除了這個之外其實常常能在公司的 mail 中看到前輩們與客戶的來信，藉此學習到得體的應對進退，我固定負責統整每日貨批與 D-grade 狀態，修正了好幾次才得出一個適合的 mail 模板，這份職務也是我每天晨會要匯報的內容，開會這件事在一開始總會讓我很緊張，不過也因為如此讓我在開會之前會再三的檢查內容確保萬無一失並事先練習幾次，在後來也已經很習慣這種開會模式了，我相信這對我未來在職場上是有很大大幫助的。由於所待的部門主管是希望我們可以學到更多更廣的知識，因此常常會讓大家輪流報告研究一個主題，包含放大器輸出輸入、電路的相關知識等，所以我認為可以再更增進自己其他半導體的相關知識，在職場上一定有很大的幫助，這次使用公司的系統都是英文呈現的，在註記時也是習慣打簡短的英文，很多負責國外客戶也是需要用英文溝通的，所以可以理解到英文的重要性了。